



ประกาศอำเภอเมืองนครราชสีมา

เรื่อง ประกาศราคากลางงานโครงการปรับปรุงห้องประชุมใต้ถุนอาคารเรียน ๔ ชั้น ร.ร. โยธินนุกูล  
ตำบลหนองไผ่ล้อม อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ด้วยอำเภอเมืองนครราชสีมา มีความประสงค์จะขอประกาศราคากลางงานโครงการปรับปรุงห้องประชุมใต้ถุนอาคารเรียน ๔ ชั้น ร.ร. โยธินนุกูล ตำบลหนองไผ่ล้อม อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา ตามแบบที่ ปพช.กำหนด รายละเอียด ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการงาน โครงการปรับปรุงห้องประชุมใต้ถุนอาคารเรียน ๔ ชั้น ร.ร. โยธินนุกูล  
ตำบลหนองไผ่ล้อม อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองนครราชสีมา
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๔๗,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการปรับปรุงห้องประชุมใต้ถุนอาคารเรียน ๔ ชั้น ร.ร. โยธินนุกูล  
ตำบลหนองไผ่ล้อม อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ เป็นเงิน ๑,๕๔๗,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย ดังนี้
  - ๕.๑ แบบ ปร.๔
  - ๕.๒ แบบ ปร.๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นางสาวพิชญภรณ์ บัวศิริ ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายศาสตรา นามงาม กรรมการ
  - ๖.๓ นายวัลลภ ฉันทงูเหลือม กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๕

(นายสรายุทธ แก้วกุลปรีชา)  
นายอำเภอเมืองนครราชสีมา

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองไผ่ล้อม		
ประเภท	งานอาคาร		
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลหนองไผ่ล้อม		
สถานที่ดำเนินการ	โรงเรียนโยธินนุกูล หมู่ที่ 1	ตำบลหนองไผ่ล้อม	อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง เทศบาลตำบลหนองไผ่ล้อม		
ตามแบบ			
ประมาณราคาตามแบบ ป.ร.4	จำนวน	5	แผ่น
			เมื่อ 12 - ก.พ. - 54

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานทาง (ถนนในชุมชน)			-	
	งานทาง (ถนนนอกชุมชน)			-	
2	งานอาคาร	1,123,804.10	1.2723	1,429,815.96	
	2.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแขวนผนัง มีระบบฟอกอากาศ ขนาด 36,000 บีทียู 11 เครื่อง	484,000.00	1.0700	517,880.00	
3	งานชลประทาน			-	
4	งานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม			-	
5	ป้ายโครงการ 1 ป้าย			-	
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			1,947,695.96	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			1,947,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			

ขนาดหรือเนื้อที่หรือพื้นที่อาคาร 378.00 ตร.ม.

ราคาเฉลี่ย 5,150.79 บาท/ตารางเมตร

ราคาเฉลี่ย บาท/ลูกบาศก์เมตร

ราคาเฉลี่ย บาท/เมตร

ที่มาของราคา:  ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน ธันวาคม พ.ศ.2558

ราคาทางหลวงชนบทจังหวัดนครราชสีมา

ราคาสำนักงบประมาณ 2558/2559

ราคากรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง

ราคาค่าแรงงาน สพฐ.พ.ศ.2558

ประมาณราคา ..... นายช่างโยธา 5 (ลงชื่อ) (นายชัชวาลย์ เพลิดจันทิก)

ผู้ตรวจสอบ ..... ผู้อำนวยการกองช่าง (ลงชื่อ) (นายวัลลภ ฉันทะเหลียม)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

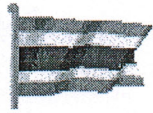
..... ประธานกรรมการ (นางสาวพิชญภากรณ์ ปวีศรี)

ปลัดอำเภอ ..... กรรมการ (นายวัลลภ ฉันทะเหลียม)

ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลหนองไผ่ล้อม

..... กรรมการ

(นายศวัสตรา นามงาม) นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร



www.yotathai.net

## ตารางคำนวณหาค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร

ค่างานต้นทุน

1,123,804.10

บาท

ค่าFactor F

1.2723

ค่างานรวมค่า Factor F

1,429,815.96

บาท

## ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร ตามมติ ครม. 6 มีนาคม 2550

เงินล่วงหน้าจ่าย

-

%

ดอกเบี้ยเงินกู้

7

%

เงินประกันผลงานหัก

-

%

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7

%

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
ไม่เกิน 0.5	12.2660	1.1667	5.5000	18.9327	1.1893	1.0700	1.2726
1	12.2660	1.1667	5.5000	18.9327	1.1893	1.0700	1.2726
2	12.0383	1.1667	5.5000	18.7050	1.1870	1.0700	1.2701
5	11.9400	1.1667	5.5000	18.6067	1.1861	1.0700	1.2691
10	11.7523	1.1667	5.0000	17.9190	1.1792	1.0700	1.2617
15	8.1313	1.1667	5.0000	14.2980	1.1430	1.0700	1.2230
20	8.1223	1.1667	5.0000	14.2890	1.1429	1.0700	1.2229
25	8.1006	1.1667	4.5000	13.7673	1.1377	1.0700	1.2173
30	7.4491	1.1667	4.5000	13.1158	1.1312	1.0700	1.2103
40	7.2250	1.1667	4.5000	12.8917	1.1289	1.0700	1.2079
50	7.2202	1.1667	4.5000	12.8869	1.1289	1.0700	1.2079
60	6.7961	1.1667	4.0000	11.9628	1.1196	1.0700	1.1980
70	6.7758	1.1667	4.0000	11.9425	1.1194	1.0700	1.1978
80	6.7758	1.1667	4.0000	11.9425	1.1194	1.0700	1.1978
90	6.5412	1.1667	4.0000	11.7079	1.1171	1.0700	1.1953
100	6.5412	1.1667	4.0000	11.7079	1.1171	1.0700	1.1953
150	6.5330	1.1667	4.0000	11.6997	1.1170	1.0700	1.1952
200	6.5224	1.1667	4.0000	11.6891	1.1169	1.0700	1.1951
250	6.2711	1.1667	4.0000	11.4378	1.1144	1.0700	1.1924
300	6.2679	1.1667	3.5000	10.9346	1.1093	1.0700	1.1870
350	6.1909	1.1667	3.5000	10.8576	1.1086	1.0700	1.1862
400	6.1658	1.1667	3.5000	10.8325	1.1083	1.0700	1.1859
500	6.1658	1.1667	3.5000	10.8325	1.1083	1.0700	1.1859
เกิน 500	5.5503	1.1667	3.5000	10.2170	1.1022	1.0700	1.1793

(นายวัลลภ ฉิ่งงูเหลือม)  
ผู้อำนวยการกองช่าง  
เทศบาลตำบลหนองไผ่ล้อม

**บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน**

งานต้นทุนค่าก่อสร้าง

ปรับปรุงห้องประชุมใต้ถุนอาคารเรียน 4 ชั้น

โรงเรียนโยธินบูรณะ หมู่ 1 ต.หนองไผ่ล้อม อ.เมือง จ.นครราชสีมา

ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 378.00 ตร.ม. จัดทำเวที กว้าง 6.00 ม.ยาว 10.50 ม.

โรงเรียนโยธินบูรณะ หมู่ 1 ต.หนองไผ่ล้อม อ.เมือง จ.นครราชสีมา

พื้นที่ห้องจัดประชุมรวม 10.50 ม.ยาว 36.00 ม. ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 36.000 ปีที่ 1 เครื่อง

กันผนังห้องจัดประชุมรวม ขนาดกว้าง 10.50 ม.ยาว 36.00 ม. ระบบพอกอากาศ ขนาด 36.000 ปีที่ 1 เครื่อง

สูง 0.72 ม. พร้อมติดตั้งระบบปรับอากาศ เป็นเครื่องปรับอากาศแบบแขวนผนัง ระบบพอกอากาศ ขนาด 36.000 ปีที่ 1 เครื่อง

และพัดลมโครจรติดผนังขนาด 16 นิ้ว จำนวน 11 เครื่อง งานติดตั้งเครื่องเสียงพร้อมอุปกรณ์ และงานปรับปรุงทางเข้าด้านหน้าทางเข้าห้องประชุม

เป็น ค.ส.ล. พื้นที่ 120.00 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ

ประมาณการเมื่อวันที่

ตามแบบ

ม.ค. 2559

ลำดับ	รายการ	ประมาณงาน		ค่าวัสดุและสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปราคาค่าก่อสร้าง								
1	งานผนัง-ฉาบผนัง		รวม				161,123.78	76,744.92	237,868.70
2	งานประตู-หน้าต่าง		รวม				136,685.00	4,959.38	141,644.38
3	งานฝ้าเพดาน		รวม				107,730.00	28,350.00	136,080.00
4	งานสี		รวม				43,900.00	26,340.00	70,240.00
5	งานระบบไฟฟ้า		รวม				102,080.00	14,416.00	116,496.00
6	งานเบ็ดเตล็ด		รวม				351,254.25	70,220.78	421,475.03
	รวมเป็นเงิน						902,773.03	221,031.07	1,123,804.10

(ลายเซ็น) **สัญญาจ้าง**

ผู้อำนวยการกองช่าง

เทศบาลตำบลหนองไผ่ล้อม

แผน

**บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน**

งานตีพิมพ์ค่าก่อสร้าง

ปรับปรุงห้องประชุมได้ทุนอาคารเรียน 4 ชั้น

โรงเรียนเอธิรานุกุล หมู่ 1 ต.หนองไผ่ล้อม อ.เมือง จ.นครราชสีมา

โครงการประมาณราคา  
โครงการ  
สถานที่ดำเนินการ  
รายละเอียดโครงการ

1.1 ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาดกว้าง 36.00 ม. ยาว 10.50 ม. ยาว 10.50 ม.  
1.2 ผนังฉาบปูนเรียบ  
1.3 บัวเชิงผนัง พีวีซี สูง 10 ซม.  
1.4 เสาค้ำ/ทับหลัง ค.ส.ล.  
1.5 ผนังเบาโครงเหล็กกล่อง 2"x4" กรุแผ่นไม้อัดซีเมนต์ หนา 8 มม.  
1.6 ผนังเบาโครงเหล็กกล่อง 2"x4" กรุแผ่นไม้เนื้อแข็ง 1"x6" ทาสี

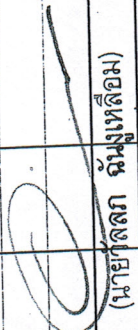
เป็น ค.ส.ล. พื้นที่ 120.00 ตร.ม.

**เจ้าของโครงการ**

ประมาณการเมื่อวันที่

ม.ค. 2559 ตามแบบ

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุและสิ่งของ			ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
1	งานผนังและผิวผนัง									
	1.1 ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 7 ซม.	250	ตร.ม	200.00	50,000.00	55.00	13,750.00	63,750.00		
	1.2 ผนังฉาบปูนเรียบ	500	ตร.ม	63.00	31,500.00	82.00	41,000.00	72,500.00		
	1.3 บัวเชิงผนัง พีวีซี สูง 10 ซม.	97.65	ม.	40.00	3,906.00	40.00	3,906.00	7,812.00		
	1.4 เสาค้ำ/ทับหลัง ค.ส.ล.	186	ม.	70.00	13,020.00	35.00	6,510.00	19,530.00		
	1.5 ผนังเบาโครงเหล็กกล่อง 2"x4" กรุแผ่นไม้อัดซีเมนต์ หนา 8 มม.	75.15	ม.	734.00	55,160.10	140.00	10,521.00	65,681.10		
	1.6 ผนังเบาโครงเหล็กกล่อง 2"x4" กรุแผ่นไม้เนื้อแข็ง 1"x6" ทาสี	11.02	ม.	684.00	7,537.68	96.00	1,057.92	8,595.60		
					-	-	-	-		
					-	-	-	-		
	<b>รวมรายการที่ 1</b>				<b>161,123.78</b>		<b>76,744.92</b>	<b>237,868.70</b>		
2	หมวดงานประตูและหน้าต่าง									
	2.1 D1 ประตูบานเลื่อนกรอบบาน วงกบ อลูมิเนียม	3	ชุด	23,520.00	70,560.00	-	-	70,560.00		
	2.2 D2 ประตูบานเปิดคู่ กรอบบาน วงกบ อลูมิเนียม	2	ชุด	4,000.00	8,000.00	300.00	600.00	8,600.00		
	2.3 D3 ประตูไม้อัด MDF+วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4"	5	ชุด	11,625.00	58,125.00	871.88	4,359.38	62,484.38		
	2.4 W1 หน้าต่างบานเลื่อนกรอบบาน+วงกบ อลูมิเนียมพร้อมช่องแสง				-	-	-	-		
					-	-	-	-		
	<b>รวมรายการที่ 2</b>				<b>136,685.00</b>		<b>4,959.38</b>	<b>141,644.38</b>		

(นาย)  วัฒนคุณ (นาย) วัฒนคุณ (นาย) วัฒนคุณ

## บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา

โครงการ

สถานที่ดำเนินการ

รายละเอียดโครงการ

งานต้นทุนค่าก่อสร้าง

ปรับปรุงห้องประชุมใต้ถุนอาคารเรียน 4 ชั้น

โรงเรียนโยธินนุกูล หมู่ 1 ต.หนองไผ่ล้อม อ.เมือง จ.นครราชสีมา

กำหนดห้องด้วยอิฐมวลเบา ขนาดกว้าง 10.50 ม. ยาว 36.00 ม. ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 378.00 ตร.ม. จัดทำเวที กว้าง 6.00 ม. ยาว 10.50 ม. สูง 0.72 ม. พร้อมติดตั้งระบบปรับอากาศ เป็นเครื่องปรับอากาศแบบแขวนผนัง มีระบบฟอกอากาศ ขนาด 36,000 บีทียู จำนวน 11 เครื่อง และพัดลมโคมไฟติดผนังขนาด 16 นิ้ว จำนวน 11 เครื่อง งานติดตั้งเครื่องเสียงพร้อมอุปกรณ์ และงานปรับปรุงทางเข้าด้านหน้าทางเข้าห้องประชุม เป็น ค.ส.ล. พื้นที่ 120.00 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ

ประมาณการเมื่อวันที่

ม.ค. 2559

ตามแบบ

ลำดับ	รายการ	ประมาณงาน		ค่าวัสดุและสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานฝ้าเพดาน								
	3.1 ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. (มีฟอยล์) ฉาบเรียบ รอยต่อ ทาสี	378	ตร.ม.	285.00	107,730.00	75.00	28,350.00	136,080.00	
	โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสี				-	-	-	-	
	<b>รวมรายการที่ 3</b>				<b>107,730.00</b>		<b>28,350.00</b>	<b>136,080.00</b>	
4	งานสี								
	4.1 สีน้ำพลาสติกภายใน-นอก	878	ตร.ม.	50.00	43,900.00	30.00	26,340.00	70,240.00	
	4.2 สีน้ำมัน		ตร.ม.		-	-	-	-	
	<b>รวมรายการที่ 4</b>				<b>43,900.00</b>		<b>26,340.00</b>	<b>70,240.00</b>	
5	งานระบบไฟฟ้า								
	5.1 งานเดินสายพร้อมติดตั้งโคมไฟหลอดฟลูออโรเรสเซนต์ 2 x 36 วัตต์	30	ชุด	1,875.00	56,250.00	135.00	4,050.00	60,300.00	
	5.2 งานเดินสายสำหรับเมนไฟฟ้า	1	จุด	950.00	950.00	360.00	360.00	1,310.00	
	5.3 งานเดินสายสวิตช์	30	จุด	145.00	4,350.00	80.00	2,400.00	6,750.00	
	5.4 งานเดินสายปลั๊ก	30	จุด	430.00	12,900.00	110.00	3,300.00	16,200.00	
	5.5 LOAD CENTER 14 ช่อง	1	ชุด	5,530.00	5,530.00	500.00	500.00	6,030.00	
	5.6 สายไฟ, เทปพันสายไฟและอุปกรณ์รัดสาย	30	จุด	150.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	5.7 เดินสายติดตั้งพัดลมโคมไฟ ขนาด 16"	11	จุด	1,600.00	17,600.00	346.00	3,806.00	21,406.00	
	<b>รวมรายการที่ 5</b>				<b>102,080.00</b>		<b>14,416.00</b>	<b>116,496.00</b>	

(นายวิมล วัฒนชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เทศบาลตำบลหนองไผ่ล้อม

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา

โครงการ

สถานที่ดำเนินการ

รายละเอียดโครงการ

งานต้นทุนค่าก่อสร้าง

ปรับปรุงห้องประชุมใต้ถุนอาคารเรียน 4 ชั้น

โรงเรียนโยธินบูรณะ หมู่ 1 ต.หนองไผ่ล้อม อ.เมือง จ.นครราชสีมา

กำหนดห้องด้วยวัสดุมวลเบา ขนาดกว้าง 10.50 ม. ยาว 36.00 ม. ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 378.00 ตร.ม. จัดทำเวที กว้าง 6.00 ม. ยาว 10.50 ม.

สูง 0.72 ม. พร้อมติดตั้งระบบปรับอากาศ เป็นเครื่องปรับอากาศแบบแขวนผนัง มีระบบฟอกอากาศ ขนาด 36,000 บีทียู จำนวน 11 เครื่อง

และพัดลมโครครติดผนังขนาด 16 นิ้ว จำนวน 11 เครื่อง งานติดตั้งเครื่องเสียงพร้อมอุปกรณ์ และงานปรับปรุงทางเข้าด้านหน้าทางเข้าห้องประชุม เป็น ค.ส.ล. พื้นที่ 120.00 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ

ประมาณการเมื่อวันที่

ม.ค. 2559

ตามแบบ

ลำดับ	รายการ	ประมาณงาน		ค่าวัสดุและสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	งานเปิดเตล็ด								
	6.1 งานยกพื้นเวที พร้อมตกแต่ง ขนาด 6.00x10.50 ม.	63	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	6.1.1 งานเสาเหล็กกล่อง 6"x6"x4.0 มม.	6	ท่อน	3,500.00	21,000.00	1,050.00	6,300.00	27,300.00	
	6.1.2 เพลทเหล็กขนาด 0.30x0.30 ม.	60	แผ่น	35.00	2,100.00	10.50	630.00	2,730.00	
	6.1.3 เพลทเหล็กขนาด 0.15x0.15 ม.	120	แผ่น	25.00	3,000.00	7.50	900.00	3,900.00	
	6.1.4 งานคานและดัดรับพื้นเวที เหล็กกล่อง 2"x4"x3.2 มม.	40	ท่อน	1,210.00	48,400.00	363.00	14,520.00	62,920.00	
	6.1.5 งานสลักหินนิม	63	ตร.ม.	15.00	945.00	4.50	283.50	1,228.50	
	6.1.6 งานไม้เนื้อแข็งพื้นเวที ขนาด 1"x6"x4.0 ม.	25	ลบ.ฟ.	728.97	18,224.25	218.69	5,467.28	23,691.53	รวมใส่
	6.1.7 งานสีน้ำมันทับหน้าพื้นไม้	63	ตร.ม.	60.00	3,780.00	38.00	2,394.00	6,174.00	
	6.1.8 งานผนังหน้าเวที บนเวที และหลังเวที โครงคร่าเหล็ก 2"x4"								ขีด+ทา
	กรุด้วยแผ่นซีเมนต์บอร์ดหนา 8 มม. กรุ 2 ด้าน	60	ตร.ม.	980.00	58,800.00	118.00	7,080.00	65,880.00	
	6.1.9 งานทาสีน้ำพลาสติกผนังเวที	120	ตร.ม.	50.00	6,000.00	30.00	3,600.00	9,600.00	
	6.2 ติดตั้งเครื่องเสียงพร้อมอุปกรณ์	1	งาน						
	6.2.1 ชุดควบคุมเสียง Power Mixer	1	ตัว	20,000.00	20,000.00	3,000.00	3,000.00	23,000.00	
	6.2.2 ชุดขับเสียง + Rack	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	2,250.00	2,250.00	17,250.00	
	6.2.3 ลำโพงหน้าเวที	2	ชุด	12,000.00	24,000.00	1,800.00	3,600.00	27,600.00	
	6.2.4 ลำโพงแขวนผนัง	2	ชุด	7,000.00	14,000.00	1,050.00	2,100.00	16,100.00	
	6.2.5 ลำโพงมอนิเตอร์	2	ชุด	6,000.00	12,000.00	900.00	1,800.00	13,800.00	
	6.2.6 ไม้ค้ำสาย+พร้อมสายและอุปกรณ์	3	ชุด	1,850.00	5,550.00			5,550.00	

(นายวิมลกิจ คุ้มรุ่งเรือง)

ผู้อำนวยการช่าง

เทศบาลตำบลหนองไผ่ล้อม

