ประกาศอำเภอด่านขุนทด

เรื่อง ประกาศราคากลางงานก่อสร้างโครงการต่อเติมศาลาประชาคม หมู่ที่ ๑๒ บ้านสามกลุ่มพัฒนา ตำบลหนองบัวตะเกียด อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย อำเภอด่านขุนทด มีความประสงค์จะขอประกาศราคากลางงานก่อสร้างโครงการต่อเติมศาลาประชาคม หมู่ที่ ๑๒ บ้านสามกลุ่มพัฒนา ตำบลหนองบัวตะเกียด ตามแบบที่ ปปช. กำหนด รายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. **ชื่อโครงการ** โครงการต่อเติมศาลาประชาคม หมู่ที่ ๑๒ บ้านสามกลุ่มพัฒนา ตำบลหนองบัวตะเกียด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอด่านขุนทด อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

๒. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๓๕๗,๐๐๐.- บาท (สามแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๓. **ลักษณะงานโดยสังเขป** ดำเนินการต่อเติมศาลาประชาคมขนาดกว้าง ๙.๕๐ เมตร ยาว ๑๔ เมตร ลงสีน้ำมันห้องสุขา ๒ ห้องติดตั้งระบบไฟฟ้า ป้ายโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด

๔. **ราคากลางคำนวณ ณ** ๘ ธันวาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๓๕๕,๐๐๐ .- บาท (สามแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕. **บัญชีประมาณการราคากลาง**

๕.๑ แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบ ปร.๕

๖. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

๖.๑ นายไพศาล ผลฟัก ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ) ประธานกรรมการ

๖.๒ นายภคพล ศิริโสม ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลหนองบัวตะเกียด กรรมการ

๖.๓ นายเกียรติศักดิ์ ศรีทอง ตำแหน่งนายช่างโยธา ๕ เทศบาลตำบลหนองบัวตะเกียด กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๕๘

ร้อยโท

(วสันต์ สุขสมบูรณ์)

นายอำเภอด่านขุนทด

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

☐ ประเภท อาคาร คสล. 1 ชั้น

☐ เจ้าของอาคาร ที่ทำการปกครองอำเภอด่านขุนทด

☐ สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านสามกลุ่มพัฒนา ตำบลหนองบัวตะเกียด อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา

☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างเทศบาล ตำบลหนองบัวตะเกียด

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น

☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	276,991	1.2726	352,498	
		1	ป้าย	3,000	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 5.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			355,498	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สามแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			355,000	**

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 133.00 ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยราคาประมาณ 2,669 บาท / ตารางเมตร

ประมาณการ.....

(นายเกียรติศักดิ์ ศรีทอง)

นายช่างโยธา 5 เทศบาลตำบลหนองบัวตะเกียด

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายไพศาล ผลฟัก)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภคพล ศิริโสม)

ปลัดเทศบาลตำบลหนองบัวตะเกียด

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ ศรีทอง)

นายช่างโยธา 5 เทศบาลตำบลหนองบัวตะเกียด

เห็นชอบ

(นายไพศาล ผลฟัก)

ปลัดอำเภอ

อนุมัติ

ร้อยโท

(วสันต์ สุขสมบูรณ์)

นายอำเภอด่านขุนทด

แบบ ปร.4

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ต่อเติมศาลาประชาคม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านสามกลุ่มพัฒนา ตำบลหนองบัวตะเกียด อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา รายการเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557

ประมาณการโดย นายเกียรติศักดิ์ ศรีทอง นายช่างโยธา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<u>สรุปงาน</u>								
1	หมวดงานโครงสร้าง		รวม					99,286.19	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม					159,350.78	
3	หมวดงานระบบไฟฟ้า		รวม					13,223.75	
4	หมวดงานระบบสุขาภิบาล		รวม					5,129.94	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							276,990.66	

แบบ ปร.4

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ต่อเติมศาลาประชาคม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านสามกลุ่มพัฒนา ตำบลหนองบัวตะเกียด อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา รายการเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557

ประมาณการโดย นายเกียรติศักดิ์ ศรีทอง นายช่างโยธา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	**หมวดงานโครงสร้าง**								
	- งานดินถม สูงเฉลี่ย 0.50 เมตร	100.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	40.00	4,000.00	**4,000.00**	
	- งานขุดดินฐานราก ถมคืน	7.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	148.00	1,036.00	**1,036.00**	
	- เสาคอนกรีต ขนาด 15 x 15 ซม. x 5.00 ม.	7.00	ท่อน	1,200.00	8,400.00	60.00	420.00	**8,820.00**	
	- คอนกรีตโครงสร้าง ค 2	14.00	ลบ.ม.	1,845.80	25,841.20	498.00	6,972.00	**32,813.20**	
	- เหล็กเส้นผิวเรียบ SR 24 Ø 6 มม.	49.00	กก.	16.63	814.87	3.40	166.60	**981.47**	
	- เหล็กเส้นผิวเรียบ SD 30 Ø 12 มม.	117.00	กก.	15.36	1,797.12	3.40	397.80	**2,194.92**	
	- ลวดผูกเหล็ก	5.00	กก.	28.04	140.20	0.00	0.00	**140.20**	
	- wire mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	184.00	ตร.ม.	30.00	5,520.00	5.00	920.00	**6,440.00**	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	20.00	ตร.ม.	385.00	7,700.00	133.00	2,660.00	**10,360.00**	
	- อะเส จันทัน เหล็ก c 100x50x20x3.2 มม. ยาว 6 เมตร	16.00	ท่อน	672.90	10,766.40	289.00	4,624.00	**15,390.40**	
	- แปเหล็กกล่อง 11/2"x3"x2.00 มม. ยาว 6 เมตร	18.00	ท่อน	600.00	10,800.00	170.00	3,060.00	**13,860.00**	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิม	65.00	ตร.ม.	25.00	1,625.00	25.00	1,625.00	**3,250.00**	
	รวมหมวดโครงสร้าง							**99,286.19**	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ต่อเติมศาลาประชาคม แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านสามกลุ่มพัฒนา ตำบลหนองบัวตะเกียด อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา รายการเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557

ประมาณการโดย นายเกียรติศักดิ์ ศรีทอง นายช่างโยธา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	**หมวดงานสถาปัตยกรรม**								
	2.1 งานหลังคามุงหลังคา								
	- หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (metal sheet)เคลือบสี หนา 0.30 มม.	97.00	ตร.ม.	120.00	11,640.00	50.00	4,850.00	**16,490.00**	
	- ครอบสันหลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (metal sheet)เคลือบสี หนา 0.30 มม.	13.50	ม.	200.00	2,700.00	0.00	0.00	**2,700.00**	
	- สกรูเกลียว	388.00	ตัว	2.80	1,086.40	0.00	0.00	**1,086.40**	
	- เชิงชายปั้นลม 1"x8"	30.50	ม.	150.00	4,575.00	89.00	2,714.50	**7,289.50**	
	รวมงานข้อ 2.1							**27,565.90**	
	2.2 งานผนังและตกแต่ง								
	- ผนังก่อซีเมนต์บล๊อกขนาด 0.07x0.19x0.39 ม.	147.00	ตร.ม.	88.00	12,936.00	60.00	8,820.00	**21,756.00**	
	- ปูนฉาบผิวเรียบ	294.00	ตร.ม.	57.00	16,758.00	82.00	24,108.00	**40,866.00**	
	- ผนังลูกกรงเหล็กกล่อง 1"x1"x1.2 มม. @ 0.20 ม.# สูง 2 เมตร	49.00	ตร.ม.	324.00	15,876.00	88.00	4,312.00	**20,188.00**	
	รวมงานข้อ 2.2							**82,810.00**	
	2.3 งานประตู - หน้าต่าง								
	- ประตูเหล็กม้วนเคลือบสี ป 1	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	**15,000.00**	
	- ประตูไม้เนื้อแข็ง ป 2	2.00	ชุด	3,000.00	6,000.00	0.00	0.00	**6,000.00**	
	- ประตู pvc ป 3	2.00	ชุด	980.00	1,960.00	0.00	0.00	**1,960.00**	
	รวมงานข้อ 2.3							**22,960.00**	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ต่อเติมศาลาประชาคม แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านสามกลุ่มพัฒนา ตำบลหนองบัวตะเกียด อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา รายการเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557

ประมาณการโดย นายเกียรติศักดิ์ ศรีทอง นายช่างโยธา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.4 งานทาสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติก	294.00	ตร.ม.	35.00	10,290.00	30.00	8,820.00	**19,110.00**	
	รวมงานข้อ 2.4							**19,110.00**	
	2.5 งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมนั่งยองแบบฐานสูง ใช้หม้อน้ำ	2.00	ชุด	2,600.00	5,200.00	298.00	596.00	**5,796.00**	
	- ก๊อกน้ำ 1/2"	2.00	ชุด	79.44	158.88	25.00	50.00	**208.88**	
	- ช่องระบายน้ำที่พื้นพร้อมที่ดักกลิ่น	2.00	ชุด	80.00	160.00	70.00	140.00	**300.00**	
	- ฝาปิดทองเหลืองช่องทำความสะอาดที่พื้น	2.00	ชุด	200.00	400.00	100.00	200.00	**600.00**	
	รวมงานข้อ 2.5							**6,904.88**	
3	**งานระบบไฟฟ้าในอาคาร**								
	- SAFETY BREAKER 30 A	1.00	ชุด	456.00	456.00	310.00	310.00	**766.00**	
	- แผงสวิตช์อัตโนมัติ 6 ช่อง	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	310.00	620.00	**3,620.00**	
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x36 W ครอบพลาสติก	7.00	ชุด	490.00	3,430.00	150.00	1,050.00	**4,480.00**	
	- สวิตช์ทางเดียวขนาด 10 A	7.00	ชุด	65.42	457.94	100.00	700.00	**1,157.94**	
	- เต้ารับแบบฝังผนังขนาด 10 A	7.00	ชุด	120.00	840.00	100.00	700.00	**1,540.00**	
	- สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2x2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	1.00	ม้วน	1,659.81	1,659.81	0.00	0.00	**1,659.81**	
	รวมงานข้อ 3							**13,223.75**	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ต่อเติมศาลาประชาคม แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านสามกลุ่มพัฒนา ตำบลหนองบัวตะเกียด อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา รายการเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557

ประมาณการโดย นายเกียรติศักดิ์ ศรีทอง นายช่างโยธา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	<u>หมวดงานระบบสุขาภิบาล</u>								
	- ปลอกท่อซีเมนต์ Ø 1.00 x 0.40 ม.	7.00	ปลอก	175.00	1,225.00	50.00	350.00	1,575.00	
	- ฝาปิดซีเมนต์ Ø 1.00 ม.	2.00	ฝา	115.00	230.00			230.00	
	- ท่อ PVC Ø 4"	3.00	ท่อน	556.07	1,668.21	0.00	0.00	1,668.21	
	- ข้อต่อ งอ สามทาง ลด PVC Ø 4"	6.00	อัน	75.70	454.20	0.00	0.00	454.20	
	- ท่อ PVC Ø 1 1/2"	4.00	ท่อน	99.07	396.28	0.00	0.00	396.28	
	- ข้อต่อ งอ สามทาง ลด PVC Ø 1 1/2"	8.00	อัน	8.50	68.00	0.00	0.00	68.00	
	- ท่อ PVC Ø 1/2"	10.00	ท่อน	36.45	364.50	0.00	0.00	364.50	
	- ข้อต่อ งอ สามทาง ลด PVC Ø 1/2"	20.00	อัน	4.67	93.40	0.00	0.00	93.40	
	- ท่อ PVC Ø 3/4"	5.00	ท่อน	46.73	233.65	0.00	0.00	233.65	
	- ข้อต่อ งอ สามทาง ลด PVC Ø 3/4"	10.00	อัน	4.67	46.70	0.00	0.00	46.70	
	รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาล							5,129.94	