

## การประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ - ก่อสร้างอาคารหอประชุมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ 15 ต.ห้วยบง อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา  
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง ออกแบบและรายการ  
 แบบเลขที่ ...../2558 จำนวน....40.....แผ่น  
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 20 พฤศจิกายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่างานทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	4,843,001.13	1.2693	6,147,221.33	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
	ครุภัณฑ์แอร์	-	1.07	-	เงินประกันผลงาน 0 %
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	-	3,000.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
<b>สรุป</b>		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		6,150,221.33	
		ขอเพียง		6,150,000.00	
		คิดเป็นเงินทั้งสิ้น		6,150,000.00	
(หกล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)					

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายพิทักษ์พงษ์ พงษ์ศิริ)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 6

รักษาราชการแทน ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นางสาวจีระประภา เฉลิมชาติ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายเจริญ บัวหลวงงาม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบ

ให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพิทักษ์พงษ์ พงษ์ศิริ)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 6

ลงชื่อ.....กรรมการ

(จำเอกจิรายุทธ์ แก้วนามอง)

เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ พรหมจันทิก)

ช่างโยธา

ประมาณการ

แบบ ปร.4

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง  
สถานที่

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง  
บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ม.15 ต.ห้วยบง อ.ด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

แผ่นที่ 1/9

ประมาณการ โดยส่วนราชการ

ส่วนโยธา

สังกัด

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

ประมาณการโดย นายพิทักษ์พงษ์ พงษ์ศิริ

ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

ประมาณการวันที่

20 พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	<b>หมวดงานโครงสร้าง</b>								
1.1	งานดินถม	977.60	ลบ.ม.	-	-	25.00	24,440.00	24,440.00	
1.2	งานดินซุด - ถมกลับ	144.41	ลบ.ม.	-	-	100.00	14,441.00	14,441.00	
1.3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 180 ksc. Cub. C- Pac	6.60	ลบ.ม.	1,859.81	12,274.75	300.00	1,980.00	14,254.75	
1.4	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc. Cub. C- Pac	362.47	ลบ.ม.	1,919.63	695,808.29	300.00	108,741.00	804,549.29	
1.5	งานทรายรองพื้นปรับระดับหนา 5 ซม.	6.60	ลบ.ม.	420.00	2,772.00	45.00	297.00	3,069.00	
1.6	ไม้แบบ (คิด 30%)	215.76	ตร.ม.	250.00	53,940.00	-	-	53,940.00	
1.7	ค่าแรงไม้แบบ (คิด 100%)	719.20	ตร.ม.	-	-	130.00	93,496.00	93,496.00	
1.8	ตะปูคละ	165.42	กก.	56.07	9,275.10	-	-	9,275.10	
1.9	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RB Ø 6 มม.	0.17	ตัน	16,630.61	2,827.20	3,000.00	510.00	3,337.20	
	- RB Ø 9 มม.	0.68	ตัน	15,826.02	10,761.69	3,000.00	2,040.00	12,801.69	
	- DB Ø 12 มม.	1.37	ตัน	15,576.92	21,340.38	3,000.00	4,110.00	25,450.38	
	- DB Ø 16 มม.	1.22	ตัน	15,138.98	18,469.56	3,000.00	3,660.00	22,129.56	
	- DB Ø 20 มม.	8.84	ตัน	14,916.45	131,861.42	3,000.00	26,520.00	158,381.42	
	<b>รวม</b>				<b>959,330.38</b>		<b>280,235.00</b>	<b>1,239,565.38</b>	

ประมาณการ

แบบ ปร.4

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง  
สถานที่

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง  
บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ม.15 ต.ห้วยบง อ.ด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

แผ่นที่ 2/9

แบบเลขที่ /58

ประมาณการโดยส่วนราชการ

ส่วนโยธา

สังกัด

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

ประมาณการโดย นายพิทักษ์พงษ์ พงษ์ศิริ

ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

ประมาณการวันที่

20 พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	<b>ยอดยกมา</b>				959,330.38		280,235.00	1,239,565.38	
1	<b>หมวดงานโครงสร้าง(ต่อ)</b>								
1.10	ลวดผูกเหล็ก 18 <sup>#</sup>	221.04	กก.	28.04	6,197.96	-	-	6,197.96	
1.11	แผ่นพื้นสำเร็จ 0.35 x 0.05 ม. X 5.00 ม. LL.500 Ksc.	200.00	ตร.ม.	280.00	56,000.00	25.00	5,000.00	61,000.00	
1.12	งานวางตระแกรงเหล็ก Wriemeath Ø 4 มม.	210.00	ตร.ม.	25.00	5,250.00	5.00	1,050.00	6,300.00	
1.13	งานคอนกรีต Topping 0.05 ม.	10.50	ลบ.ม.	1,859.81	19,528.01	300.00	3,150.00	22,678.01	
1.14	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก	1,777.43	ตร.ม.	-	-	70.00	124,420.10	124,420.10	
	- [ - 125x50x20x2.3 mm.(2.55 Kg/m.)	134.00	ท่อน	500.00	67,000.00	-	-	67,000.00	
	- [ - 100x50x20x2.3 mm.(2.35 Kg/m.)	11.00	ท่อน	448.60	4,934.60	-	-	4,934.60	
	- [ - 75x45x15x2.3 mm.(2.10 Kg/m.)	53.00	ท่อน	392.52	20,803.56	-	-	20,803.56	
	- 1" x 1" x 1.2 mm.(0.93 Kg/m.)	9.00	ท่อน	182.24	1,640.16	-	-	1,640.16	
	- Carbon sp Ø 1" x 2.3 mm.	7.00	ท่อน	285.00	1,995.00	-	-	1,995.00	
	- Carbon sp Ø 1 1/2" x 2.3 mm.	4.00	ท่อน	390.00	1,560.00	-	-	1,560.00	
	- Carbon sp Ø 2" x 2.3 mm.	75.00	ท่อน	500.00	37,500.00	-	-	37,500.00	
	- Carbon sp Ø 3" x 3.2 mm.	599.00	ท่อน	640.00	383,360.00	-	-	383,360.00	
	<b>รวม</b>				1,565,099.67		413,855.10	1,978,954.77	

ประมาณการ

แบบ ปร.4

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

แผ่นที่ 3/9

สถานที่

บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ม.15 ต.ห้วยบง อ.ด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ /58

ประมาณการโดยส่วนราชการ

ส่วน โยธา

สังกัด

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

ประมาณการโดย นายพิทักษ์พงษ์ พงษ์ศิริ

ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

ประมาณการวันที่

20 พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	<b>ยอดยกมา</b>				1,565,099.67		413,855.10	1,978,954.77	
1	<b>หมวดงานโครงสร้าง(ต่อ)</b>								
	- Carbon sp Ø 6" x 4.5 mm.	381.00	ท่อน	2,000.00	762,000.00	-	-	762,000.00	
	- 2- Plate0.70x0.70m.Thk25mm.6Bolt25mm.Slot Length 60 mm.	27.00	ชุด	400.00	10,800.00	-	-	10,800.00	
1.15	งานเข็มเจาะ Ø 0.35 ม. Saft Load 30 Ton	27.00	ต้น	10,000.00	270,000.00	-	-	270,000.00	
1.16	งาน Sag Rod Sr 24 RB 12 mm. พร้อมเกลียวเร่ง	24.00	ชุด	100.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
1.17	งานวัสดุถุงหลังคา	1,777.43	ตร.ม.	-	-	40.00	71,097.20	71,097.20	
	- หลังคาเหล็กกรีดลอน ลอนสีมาตรฐาน กว้าง 0.75 ม.เบอร์ 35	1,777.43	ตร.ม.	76.87	136,631.04	-	-	136,631.04	
	- ครอบสันข้าง	291.00	ม.	70.00	20,370.00	3.50	1,018.50	21,388.50	
2	<b>หมวดงานสถาปัตยกรรม</b>								
2.1	งานผนังและผิวผนัง								
2.2	งานก่ออิฐบล็อกจากชั้น	240.00	ตร.ม.	245.00	58,800.00	100.00	24,000.00	82,800.00	
2.3	งานก่ออิฐบล็อกจากชั้นเดียว	264.41	ตร.ม.	125.00	33,051.25	80.00	21,152.80	54,204.05	
2.4	งานผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	86.40	ตร.ม.	350.00	30,240.00	80.00	6,912.00	37,152.00	
2.5	งานผนังอลูมิเนียมลูกฟูกสองด้าน พร้อมช่องบานที่กระฉีกสีขา	32.06	ตร.ม.	1,500.00	48,090.00	-	-	48,090.00	
2.6	งานฉาบปูนเรียบ	1,139.30	ตร.ม.	55.00	62,661.50	70.00	79,751.00	142,412.50	
	<b>รวม</b>				3,000,143.46		617,786.60	3,617,930.06	

ประมาณการ

แบบ ปร.4

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

แผ่นที่ 4/9

สถานที่

บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ม.15 ต.ห้วยบง อ.ด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ /58

ประมาณการโดยส่วนราชการ

ส่วนโยธา

สังกัด

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

ประมาณการโดย นายพิทักษ์พงษ์ พงษ์ศิริ

ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

ประมาณการวันที่

20 พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	<b>ขอยกมา</b>				3,000,143.46		617,786.60	3,617,930.06	
2	<b>หมวดงานสถาปัตยกรรม(ต่อ)</b>								
2.7	งานกรุกระเบื้องเคลือบสี ขนาด 4" x 4" สูง 2.50 ม.	90.72	ตร.ม.	255.00	23,133.60	150.00	13,608.00	36,741.60	
2.8	งานบัวเชิงผนัง หินขัด(สี) สูง 6 นิ้ว	117.00	ม.	75.00	8,775.00	-	-	8,775.00	
	งานฉิวพื้น								
2.9	งานพื้นหินขัดเส้นทองเหลือง+ปูนทราย	381.23	ตร.ม.	320.00	121,993.60	170.00	64,809.10	186,802.70	
2.10	งานปูกระเบื้องพื้นผิวด้าน ขนาด 8" x 8"	37.59	ตร.ม.	263.00	9,886.17	120.00	4,510.80	14,396.97	
2.11	งานพื้นขัดหยาบ	1,453.19	ตร.ม.	-	-	60.00	87,191.40	87,191.40	
	งานฝ้าเพดาน								
2.12	งานกรุฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.	450.00	ตร.ม.	355.00	159,750.00	97.00	43,650.00	203,400.00	
	ชนิดมีแผ่นกันความร้อน โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 ม.#								
2.13	งานประตู & หน้าต่าง								
	- ป 1	2.00	ชุด	12,500.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- ป 2	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	- ป 3	7.00	ชุด	2,500.00	17,500.00	-	-	17,500.00	
	<b>รวมหมวดงานโครงสร้าง</b>				<b>3,373,181.83</b>		<b>831,555.90</b>	<b>4,204,737.73</b>	

ประมาณการ

แบบ ปร.4

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

แผ่นที่ 5/9

สถานที่

บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ม.15 ต.ห้วยบง อ.ด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ /58

ประมาณการโดยส่วนราชการ

ส่วนโยธา

สังกัด

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

ประมาณการโดย นายพิทักษ์พงษ์ พงษ์ศิริ

ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

ประมาณการวันที่

20 พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	ยอดยกมา				3,373,181.83		831,555.90	4,204,737.73	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม(ต่อ)								
	- น 1	6.00	ชุด	5,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- ช่องแสงติดตายกรอบบานอลูมิเนียม กระจกสีชา ในผนังอลูมิเนียม	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	งานบันได								
2.14	งานจุ่มบันไดอลูมิเนียมฝังไว้นิล 3 เส้น	31.50	ม.	100.00	3,150.00	38.00	1,197.00	4,347.00	
2.15	งานราวบันไดเหล็กอลูมิเนียม มีฐานรองฝังในพื้นที่	21.20	ม.	800.00	16,960.00	150.00	3,180.00	20,140.00	
	งานทาสี								
2.16	งานทาสีน้ำพลาสติก	700.00	ตร.ม.	32.00	22,400.00	28.00	19,600.00	42,000.00	
2.17	งานทาสีน้ำมัน	1,210.00	ตร.ม.	38.00	45,980.00	30.00	36,300.00	82,280.00	
	งานเบ็ดเตล็ด								
2.18	งานม้านั่งระเบียงล่าง 0.50 x 4.50 ม. สองข้างผิวหินขัด เสาเหล็ก	9.00	ม.	1,280.00	11,520.00	-	-	11,520.00	
	เสาเหล็ก Carbon sp Ø 3" x 3.2 mm.ทาสีน้ำมันฝังลงในพื้น								
	<b>รวม</b>				3,511,191.83		891,832.90	4,403,024.73	

ประมาณการ

แบบ ปร.4

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

แผ่นที่ 6/9

สถานที่

บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ม.15 ต.ห้วยบง อ.ด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ /58

ประมาณการโดยส่วนราชการ

ส่วนโยธา

สังกัด

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

ประมาณการโดย นายพิทักษ์พงษ์ พงษ์ศิริ

ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

ประมาณการวันที่

20 พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	<b>ยอดยกมา</b>				3,511,191.83		891,832.90	4,403,024.73	
	<b>หมวดงานสถาปัตยกรรม(ต่อ)</b>								
	งานเบ็ดเตล็ด(ต่อ)								
2.19	งานเสาเอ็น&ทับหลัง								
	ขนาด 0.15 x 0.15 ม.	118.00	ม.	90.00	10,620.00	35.00	4,130.00	14,750.00	
	ขนาด 0.20 x 0.20 ม.	210.60	ม.	109.00	22,955.40	40.00	8,424.00	31,379.40	
2.20	งานตีบัวฝ้าสำเร็จรูปเพดานฝ้า กว้าง 72 มม.	140.00	ม.	120.00	16,800.00	40.00	5,600.00	22,400.00	
	งานติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์								
2.22	โถส้วมนั่งราบ ฟรังก์แห้งชนิดเคลือบขาว+อุปกรณ์	5.00	ชุด	2,500.00	12,500.00	298.00	1,490.00	13,990.00	
2.23	โถปัสสาวะชายฟรังก์ทวาลชนิดแขวนในผนัง+อุปกรณ์	4.00	ชุด	2,100.00	8,400.00	300.00	1,200.00	9,600.00	
2.24	อ่างล้างหน้าชนิดฝังบนเคาเตอร์+อุปกรณ์	4.00	ชุด	1,420.00	5,680.00	298.00	1,192.00	6,872.00	
2.25	แผงกั้นเซรามิค โถปัสสาวะชาย	4.00	ชุด	600.00	2,400.00	170.00	680.00	3,080.00	
2.26	ฝักบัวก้านแข็งชนิดสแตนเลส Ø 8"+ อุปกรณ์	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	170.00	340.00	2,740.00	
2.27	ก๊อบบอลสนาม	3.00	ชุด	110.00	330.00	25.00	75.00	405.00	
2.28	กระจกสองชนิดหนุดยึดขอบตัด 45องศา 80 x 100 ซม.	2.00	ชุด	800.00	1,600.00	70.00	140.00	1,740.00	
	<b>รวม</b>				<b>3,594,877.23</b>		<b>915,103.90</b>	<b>4,509,981.13</b>	

ประมาณการ

แบบ ปร.4

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

แผ่นที่ 7/9

สถานที่

บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ม.15 ต.ห้วยบง อ.ด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ /58

ประมาณการโดยส่วนราชการ

ส่วนโยธา

สังกัด

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

ประมาณการโดย นายพิทักษ์พงษ์ พงษ์ศิริ

ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

ประมาณการวันที่

20 พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	<b>ยอดยกมา</b>				3,594,877.23		915,103.90	4,509,981.13	
2	<b>หมวดงานสถาปัตยกรรม(ต่อ)</b>								
	งานติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์(ต่อ)								
2.29	ที่ใส่กระดาษชำระชนิดติดผนังแบบสแตนเลส	4.00	ชุด	500.00	2,000.00	103.00	412.00	2,412.00	
2.30	ที่แขวนผ้าแบบติดผนังชนิดสแตนเลส	6.00	ชุด	300.00	1,800.00	130.00	780.00	2,580.00	
2.31	เครื่องใสน้ำยาล้างมือ	2.00	ชุด	800.00	1,600.00	103.00	206.00	1,806.00	
2.32	รูระบายน้ำทิ้งแบบมีที่ดักกลิ่น ชนิดสแตนเลส	7.00	ชุด	200.00	1,400.00	70.00	490.00	1,890.00	
3	<b>หมวดงานระบบประปาและงานสุขาภิบาล</b>								
3	ท่อประธาน พีวีซี ขนาด 2" ชนิดแข็ง ชั้นคุณภาพ 13.5	70.00	ม.	39.00	2,730.00	15.00	1,050.00	3,780.00	
3.1	ท่อ PVC Ø 4" ชั้น 13.5 ท่อสี่มุม	28.00	ม.	210.00	5,880.00	20.00	560.00	6,440.00	
3.2	ท่อ PVC Ø 1" ชั้น 13.5 ท่อน้ำดี	30.00	ม.	22.00	660.00	15.00	450.00	1,110.00	
3.3	ท่อ PVC Ø 3/4" ชั้น 13.5 ท่อน้ำดี	40.00	ม.	14.00	560.00	15.00	600.00	1,160.00	
3.4	ท่อ PVC Ø 1/2" ชั้น 13.5 ท่อน้ำดี(ลดเพื่อต่ออุปกรณ์)	32.00	ม.	12.00	384.00	15.00	480.00	864.00	
3.5	งานติดตั้งก๊อบบอลวาล์ว Ø 1/2"	3.00	ชุด	100.00	300.00	20.00	60.00	360.00	
3.6	ประตุน้ำทองเหลืองลิ้นเกจ แรงดัน 125 ปอนด์ Ø 2"	1.00	ชุด	1,048.00	1,048.00	80.00	80.00	1,128.00	
	<b>รวม</b>				3,613,239.23		920,271.90	4,533,511.13	



ประมาณการ

แบบ ปร.4

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

แผ่นที่ 8/9

สถานที่

บ้านทรัพย์สมบูรณ์ ม.15 ต.ห้วยบง อ.ด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ /58

ประมาณการโดยส่วนราชการ

ส่วน โยธา

สังกัด

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

ประมาณการโดย นายพิทักษ์พงษ์ พงษ์ศิริ

ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

ประมาณการวันที่

20 พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	<b>ยอดยกมา</b>				3,613,239.23		920,271.90	4,533,511.13	
3	<b>หมวดงานระบบประปาและงานสุขาภิบาล(ต่อ)</b>								
3.7	งานติดตั้งถังบำบัดปฏิกูล อัตโนมัติ พร้อมอุปกรณ์ ขนาด1,800 ลิตร	2.00	ชุด	22,920.00	45,840.00	3,000.00	6,000.00	51,840.00	
3.8	งานต่อท่อจากปากบ่อใช้ท่อ PVC Ø 1 1/2" ชั้น 13.5	20.00	ม.	35.00	700.00	15.00	300.00	1,000.00	
3.9	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.อัดแรง 1- Ø 40 ม. ชั้น 3	28.00	ม.	850.00	23,800.00	-	-	23,800.00	
3.10	งานกำแพงปากท่อ คสล.1- Ø 0.40 ม.	1.00	ม.	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
4	<b>หมวดงานระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์</b>								
4.1	โคมไฟฟ้าฝังฝ้าเพดานชนิดหลอดคู่ พร้อมตระแกรงอลูมิเนียม ขนาด 2 x 36 W	34.00	ชุด	1,200.00	40,800.00	300.00	10,200.00	51,000.00	
4.2	โคมไฟฟ้าติดผนังพร้อมครอบ Acrylic หลอด Compac FI 1-9 W	6.00	ชุด	1,000.00	6,000.00	300.00	1,800.00	7,800.00	
4.3	ดวงโคม Hybay หลอด Led 250 W ชนิดมีโครงฐานติดผนัง	16.00	ชุด	2,500.00	40,000.00	300.00	4,800.00	44,800.00	
4.4	สวิทช์ทางเดียวชนิดมีฝาครอบเปิดปิดฝังในผนัง	33.00	ชุด	150.00	4,950.00	300.00	9,900.00	14,850.00	
4.5	เด้ารับชนิดสามตาชนิดคู่ ชนิดฝังในผนัง	4.00	ชุด	150.00	600.00	300.00	1,200.00	1,800.00	
4.6	เด้ารับชนิดสามตาชนิดคู่ ชนิดฝังในพื้นที่ชื้น	60.00	ชุด	450.00	27,000.00	300.00	18,000.00	45,000.00	
4.7	ตู้แผงสวิทช์อัตโนมัติ ประจำชั้น(Breaker 24 ช่อง)	3.00	ชุด	3,000.00	9,000.00	300.00	900.00	9,900.00	
	<b>รวม</b>				3,812,929.23		973,371.90	4,786,301.13	





ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง  
เรื่อง ประมูลจ้างโครงการก่อสร้างหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง  
บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ ๑๕  
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-AUCTION)

\*\*\*\*\*

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง อำเภอตาบองชุมพร จังหวัดนครราชสีมา มีความประสงค์จะประมูลจ้างโครงการก่อสร้างหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ ๑๕ หอประชุมคอนกรีตเสริมเหล็ก มีขนาดความกว้าง ๒๐ เมตร ยาว ๕๐ เมตร สูง ๘ เมตร พร้อมห้องน้ำชาย/หญิง ชั้นล่าง มีขนาดความกว้าง ๔ เมตร ยาว ๙.๒๐ เมตร สูง ๒.๕๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (รายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด) ราคาของงานก่อสร้างครั้งนี้เป็นเงิน ๖,๑๕๐,๐๐๐ บาท (หกล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

**ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้**

๑. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าวซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๐๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๓/๒๕๕๙ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง เชื้อถือ
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง ณ วันที่ประกาศประมูลจ้างด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประมูลจ้างด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

//๗. คู่สัญญา...

๓. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔. ไม่เป็นผู้ที่อยู่ในฐานะไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามประกาศคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้างในวันที่ - ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง เวลา ๑๖.๓๐ น. ณ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง โดยกำหนดให้ส่วนโยธา เป็นผู้ชี้แนะสถานที่

การดูสถานที่ก่อสร้างเป็นภาระ / หน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ซื้อเอกสารการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ที่จะไปดูสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเอง หากผู้เสนอเอกสารฯ ไม่ไปดูสถานที่ก่อสร้าง ถือว่าผู้นั้นทราบรายละเอียดและสถานที่ดีแล้ว เมื่อมีอุปสรรคและปัญหาในเวลาทำงานจะนำมาอ้างให้พ้นความผิดและ/หรือจะยกเป็นข้ออ้างกับองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง ในภายหลังไม่ได้

กำหนดยื่นของประมูล ในวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. - ๑๖.๓๐ น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อ / จัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง และประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา ในวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๕๘ เวลา ๑๐.๓๐ น.

ผู้สนใจติดต่อขอรับ / ซื้อเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๒/๒๕๕๘ ในราคาชุดละ ๒,๐๐๐ บาท (สองพันบาทถ้วน) ได้ที่ส่วนการคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง ระหว่างวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) , [www.Koratdla.go.th](http://www.Koratdla.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐-๔๔๓๙๓-๐๑๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๘



( นายเจริญ บัวหลวงงาม )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างหอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง บ้านทรัพย์สมบูรณ์ หมู่ที่ ๑๕...  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง...
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป หอประชุมคอนกรีตเสริมเหล็ก มีขนาดความกว้าง ๒๐ เมตร  
ยาว ๕๐ เมตร สูง ๘ เมตร พร้อมห้องน้ำชาย/หญิงชั้นล่าง มีขนาดความกว้าง ๕ เมตร  
ยาว ๙.๒๐ เมตร สูง ๒.๕๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราว อย่างละ  
๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบที่ อบต.ห้วยบงกำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๖,๑๕๐,๐๐๐...
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ แบบแสดงปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)...
  ๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
    - ๖.๑ นายพิทักษ์พงษ์ พงษ์ศิริ ตำแหน่ง ประธานกรรมการ
    - ๖.๒ นายถาวรวัฒน์ พรหมจันทิก ตำแหน่ง กรรมการ
    - ๖.๓ จำเอกจิรายุทธ แก้วนามอง ตำแหน่ง กรรมการ