



**สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง**

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงอ้อ อำเภอขามทะเลสอ จ. นครราชสีมา

ปร.5

ประเภทงาน ก่อสร้างรั้วและประตูพร้อมป้ายชื่อที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบึงอ้อ

ความกว้าง	-	เมตร
ความยาว	ตามแบบ	เมตร
ความสูง	ตามแบบ	เมตร

สถานที่ก่อสร้าง อบต.บึงอ้อ หมู่ที่ 9 ตำบลบึงอ้อ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการตามแบบ

ประมาณการเมื่อ 10 กรกฎาคม 2563

แบบเลขที่ -

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	616,243.79	1.3050	804,198.15	Factor F
2	งานจ้างทำของ	307,570.00	1.0700	329,099.90	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - เงินประกันผลงาน 0% - ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
<b>สรุป</b>		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		1,133,298.05	บาท
		คิดเป็นเงินประมาณเพียง		1,100,000.00	บาท
(ตัวอักษร)		( หนึ่งด้านหนึ่งแสนบาทถ้วน )			

ราคาเฉลี่ย 3852.89 บาท/ม.

- ค่าขนส่ง (นม.) คิด 20 กม. น้ำมัน 22.00-22.99 บาท

26.58 บาท/ตัน

37.22 บาท/ลบ.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้

ประมาณราคานี้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ) จ.ส.ต. .... ประธานกรรมการ

( สมเจต วิสัยสูงเนิน )

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงอ้อ

(ลงชื่อ) ..... ผู้ประมาณงานก่อสร้าง

( นายชาคริต ผดุงเกียรติชัย )

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

( นายอานนท์ โรจน์บูรณาวงศ์ )

(ลงชื่อ) ..... ตรวจ

( นายอานนท์ โรจน์บูรณาวงศ์ )

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

( นายชาคริต ผดุงเกียรติชัย )

(ลงชื่อ) จ.ส.ต. .... เห็นชอบ

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

( สมเจต วิสัยสูงเนิน )

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงอ้อ

โครงการ ก่อสร้างรั้วและประตูพร้อมป้ายชื่อที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบึงอ้อ

ความกว้าง - เมตร

ความสูง ตามแบบ เมตร

ความยาว ตามแบบ เมตร

แบบเลขที่ -

สถานที่ อบต.บึงอ้อ หมู่ที่ 9 ตำบลบึงอ้อ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการเมื่อ 10 กรกฎาคม 2563

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ ต่อหน่วย	รวมเงินค่าวัสดุ	ค่าแรง ต่อหน่วย	รวมเงินค่าแรง	รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
1	<b>งานวิศวกรรมโครงสร้าง</b>								
1.1	ดินถมพร้อมปรับแต่ง	ลบ.ม.	135.00	100.00	13,500.00	-	-	13,500.00	สีบ
1.2	ขุดดิน	ลบ.ม.	62.19	-	-	148.00	9,204.27	9,204.27	
1.3	ทรายร่วนน้ำอัดแน่น	ลบ.ม.	3.13	435.00	1,360.03	91.00	284.51	1,644.54	นม.
1.4	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม.	3.13	1,500.00	4,689.75	398.00	1,244.35	5,934.10	นม.
1.5	คอนกรีตกำลังอัด 210 ksc	ลบ.ม.	40.33	1,749.00	70,532.58	391.00	15,768.00	86,300.58	นม.
1.6	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.	480.66	-	-	133.00	63,927.78	63,927.78	นม.
1.7	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.	80.11	526.32	42,163.50	-	-	42,163.50	นม.
1.8	ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	ลบ.ฟ.	24.03	506.82	12,180.41	-	-	12,180.41	นม.
1.9	ตะปู	กก.	96.13	60.00	5,767.92	-	-	5,767.92	นม.
1.10	เหล็ก RB Ø 12	กก.	2,108.90	15.71	33,123.67	3.30	6,959.38	40,083.05	สีบ
1.11	เหล็ก RB Ø 9	กก.	1,626.46	16.13	26,229.20	4.10	6,668.48	32,897.67	นม.
1.12	เหล็ก RB Ø 6	กก.	670.71	17.07	11,446.66	4.10	2,749.90	14,196.56	นม.
1.13	ลวดผูกเหล็ก	กก.	57.51	56.07	3,224.86	-	-	3,224.86	นม.
2	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
2.1	ก่ออิฐอมญเต็มแผ่น	ตร.ม.	24.42	470.00	11,477.40	167.00	4,078.14	15,555.54	นม.
2.2	ก่ออิฐบล็อก	ตร.ม.	316.92	100.00	31,692.00	65.00	20,599.80	52,291.80	นม.
2.3	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	892.31	50.00	44,615.50	82.00	73,169.42	117,784.92	นม.
2.4	บุแผ่นหินแกรนิตแกะสลัก ลวดลายตามแบบ	ตร.ม.	14.00	4,500.00	63,000.00	-	-	63,000.00	นม.
2.5	ทาสีภายนอก (ปูนใหม่)	ตร.ม.	878.31	46.00	40,402.26	34.00	29,862.54	70,264.80	นม.
2.6	บัวคอนกรีต	เมตร	16.50	120.00	1,980.00	40.00	660.00	2,640.00	สีบ
3	<b>งานเหล็กพร้อมติดตั้ง</b>								
3.1	รั้วสแตนเลสตีล	เมตร	94.80	1,500.00	142,200.00	-	-	142,200.00	สีบ
3.2	ประตูสแตนเลสตีล	เมตร	12.00	5,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	สีบ
	รวมเป็นเงิน				619,585.73		235,176.57	854,762.29	

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ ต่อหน่วย	รวมเงินค่าวัสดุ	ค่าแรง ต่อหน่วย	รวมเงินค่าแรง	รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
	ยอดยกมา				619,585.73		235,176.57	854,762.29	
5	ท่อเดินท่อและสายไฟฟ้า								
5.1	PVC 3/4" (20 มม.)	ม.	70	13.75	962.50	23.00	1,610.00	2,572.50	internet
5.2	HDPE CONDUIT CLASS-I / PN6 1" (32 มม.)	ม.	100	24.00	2,400.00	19.00	1,900.00	4,300.00	internet
5.3	NY 2x10 sqm.	ม.	100	85.00	8,500.00	25.00	2,500.00	11,000.00	internet
5.4	NY 2x2.5 sqm.	ม.	70	32.00	2,240.00	14.00	980.00	3,220.00	internet
6	<b>ดวงโคมและอุปกรณ์</b>								
6.1	โคมไฟติดหัวเสาใส่เสาเซลล์ คุณภาพสูง แสงขาว Day light กำลังไฟ ไม่ต่ำกว่า 1.5 w. เวลาทำงานกลางคืน 8-12 ชม. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 ซม.	ชุด	38.00	950.00	36,100.00	165.00	6,270.00	42,370.00	internet
6.2	Garden Light LED 220V 10W มาตรฐาน IP65 กันน้ำ Spotlight โคมไฟ สนามหญ้ากลางแจ้ง	ชุด	4.00	320.00	1,280.00	165.00	660.00	1,940.00	internet
7	<b>สวิทช์, กล่องแยกสายไฟฟ้า</b>								
7.1	สวิทช์เดี่ยว ขนาด 15A-250V ติดในกล่องกันน้ำฝั่งผนังเรียบ	ชุด	1.00	289.00	289.00	80.00	80.00	369.00	internet
7.2	ตู้รับปลั๊ก ตู้ ขนาด 15A-250 V ติดในกล่องกันน้ำฝั่งผนังเรียบ	ชุด	3.00	365.00	1,095.00	115.00	345.00	1,440.00	internet
7.3	กล่องควบคุมเซอร์กิต 60A ไม่ต่ำกว่า 4 ช่อง	ชุด	1.00	690.00	690.00	110.00	110.00	800.00	internet
7.4	กล่องเหล็กกันน้ำมีหลังคา ขนาด 40x57x20 ซม.หนา หรือขนาดที่ใส่กล่อง ควบคุมเซอร์กิตได้	ชุด	1.00	800.00	800.00	240.00	240.00	1,040.00	internet ค่าแรง 30%
	รวมเป็นเงิน				54,356.50		14,695.00	923,813.79	

ลงชื่อ)

(นาย ชาคิต ผดุงเกียรติชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

ผู้ประมาณงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ)

(นาย ชานนท์ โรจน์บุรณวงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ตรวจ