



ประกาศเทศบาลตำบลบึงสำโรง  
เรื่อง สอบราคาโครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการพร้อมที่พักและที่จอดรถ  
ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ด้วยเทศบาลตำบลบึงสำโรง อำเภอแก่งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา มีความประสงค์  
จะสอบราคาโครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการพร้อมที่พักและที่จอดรถศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
จำนวน 1 หลัง รายละเอียดดังนี้

- ขนาดความกว้าง 10.00 เมตร ยาว 21.00 เมตร สูง 7.00 เมตร และขนาดกว้าง 6.00 เมตร  
ยาว 8.00 เมตร สูง 7.00 เมตร (ตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลบึงสำโรงกำหนด) พร้อมติดตั้งป้าย  
ประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย ราคากลาง 1,700,000.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้

1. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา ที่มีอาชีพรับจ้างงานที่จะสอบราคาข้างดังกล่าว
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ  
และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบ  
ของทางราชการ
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคา  
รายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมใน  
การสอบราคาครั้งนี้
4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอม  
ขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความ คุ้มกันเช่นนั้น
5. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคา ในวงเงิน  
ไม่น้อยกว่า 850,000.-บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรง  
กับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงาน  
เอกชนที่เทศบาลตำบลบึงสำโรง เชื้อถือ
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ  
รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
7. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง  
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์  
ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

/กำหนด...

กำหนดยื่นของสอบราคาในวันที่ 13 มีนาคม 2558 ถึงวันที่ 26 มีนาคม 2558 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ สำนักงานเทศบาลตำบลบึงสำโรง ยกเว้นวันที่ 23 มีนาคม 2558 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างระดับอำเภอ อำเภอแก้งสนามนาง และกำหนดเปิดของสอบราคา ในวันที่ 27 มีนาคม 2558 เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างระดับอำเภอ อำเภอแก้งสนามนาง เมื่อเทศบาลพิจารณาผลการสอบราคาเสร็จแล้ว จะประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน ณ สำนักงานเทศบาลตำบลบึงสำโรง ให้ผู้ยื่นของสอบราคาติดต่อขอรับทราบผลได้ หากไม่ติดต่อขอรับทราบผลให้ถือว่าได้รับทราบผลแล้ว

กำหนดดูสถานที่ดำเนินการในวันที่ 20 มีนาคม 2558 ระหว่างเวลา 10.00 น. ถึง 11.00 น. ณ เทศบาลตำบลบึงสำโรง (โดยพร้อมกันที่สำนักงานเทศบาลตำบลบึงสำโรง) และกำหนดรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมในวันที่ 20 มีนาคม 2558 เวลา 11.00 น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาได้ในราคาชุดละ 1,000.- บาท ได้ที่สำนักงานเทศบาลตำบลบึงสำโรง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา ระหว่างวันที่ 13 มีนาคม 2558 ถึงวันที่ 26 มีนาคม 2558 ตั้งแต่เวลา 08.30 - 16.30 น. หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-4475-6270-1 หรือ [www.bsr.go.th](http://www.bsr.go.th) , [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) , [www.koratdla.go.th](http://www.koratdla.go.th) ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2558

(นายเพชรไพบูลย์ ไร่สง)  
นายกเทศมนตรีตำบลบึงสำโรง



## รายละเอียดการแบ่งงวดงาน

โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการพร้อมที่พักและที่จอดรถศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
จำนวน 1 หลัง เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 1,700,000.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)

งวดที่ 1 จำนวนเงิน 850,000.- บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) คิดเป็นร้อยละ 50.00  
จำนวน 60 วัน

จะจ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- ปรับพื้นที่ ดินฝัง แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตฐานราก เสาตอม่อ ค.ส.ล. ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- เทคานคอดิน ติดตั้งเสาเหล็ก H-Beam ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก พร้อมมุงหลังคาเหล็ก Metal sheet ทั้งหมดแล้วเสร็จ

งวดที่ 2 จำนวนเงิน 850,000.- บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) คิดเป็นร้อยละ 50.00  
จำนวน 60 วัน

จะจ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- เทพื้น ค.ส.ล. ชั้นล่างแล้วเสร็จ
- ติดตั้งคาน I-Beam ติดตั้งพื้นสำเร็จ แล้วเสร็จ
- ก่ออิฐมอญ ฉาบปูน งานผนังชั้นบน-ชั้นล่าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดแล้วเสร็จ
- ปูพื้นกระเบื้องเซรามิก บิวผนังกระเบื้องเซรามิก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งวงกบ บานประตู หน้าต่าง กระจก ช่องแสง บานเกร็ด ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งงานสุขภัณฑ์ห้องน้ำ ระบบสุขาภิบาล ระบบประปา ระบบไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างส่วนต่าง ๆ ของงานโครงสร้าง ส่วนที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จ
- ทาสีตกแต่งส่วนต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอก ในส่วนที่ต้องทา ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการทดสอบระบบต่าง ๆ จนใช้งานได้เรียบร้อยสมบูรณ์
- นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างส่วนอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้องครบถ้วน ตามรูปแบบรายการก่อสร้าง และสัญญาทุกประการ

หมายเหตุ แบ่งงวดงานออกเป็น 2 งวด กำหนดเวลาแล้วเสร็จทั้งหมด 120 วัน ทั้งนี้ผู้รับงานสามารถส่งมอบงวดงานตามลำดับ หรือจะส่งพร้อมกันทั้งหมดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จเรียบร้อย ครบถ้วน ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

(นายเพชรวิทย์ เพราะไธสง)

นายกเทศมนตรีตำบลบึงสำโรง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ป.ร.5

ส่วนราชการ กองช่างเทศบาลตำบลบึงลำโรง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภท งานอาคาร

โครงการ ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการพร้อมที่พักและที่จอดรถศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการพร้อมที่พักและที่จอดรถศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จำนวน 1 หลัง ขนาดกว้าง 10.00 ม. ยาว 21.00 ม. สูง 7.00 ม.

และขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 8.00 ม. สูง 7.00 ม.

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่างเทศบาลตำบลบึงลำโรง

สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ ในบริเวณที่ตั้งสำนักงานเทศบาลตำบลบึงลำโรง หมู่ที่ 3 ตำบลบึงลำโรง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 5 แผ่น

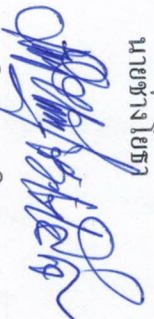
ประมาณการเมื่อ วันที่ 26 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	1,336,130.80	1.2714	1,698,756.69	
	เงื่อนไข	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0%			
		- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%			
		- เงินหักประกันผลงาน 5%			
		- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (vat) 7%			
		- ภาษีประชากรมัฒนศรกรรม จำนวน 1 ไร่			
		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		1,701,756.69	
		ขอเบิกจ่ายเงินงบประมาณเพียง (หนึ่งล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)		1,700,000.00	



(นายชิตวรุฒน์ พงษ์ไธสง)

นายช่างโยธา



(นายสุริยา หาญจิตร)

ปลัดเทศบาลตำบลบึงลำโรง

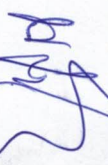
ประมาณการ

เห็นชอบ



(นายคมสันต์ เชื้อกุดจู้)

ผู้อำนวยการกองช่าง



(นายพเยาว์ เพราะไธสง)

นายกเทศมนตรีตำบลบึงลำโรง

ตรวจชอบ

อนุมัติ



รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์พร้อมห้องปฏิบัติการเจ้าหน้าที่ป้องกันภัยพลเรือน จำนวน 1 หลัง  
 ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์พร้อมห้องปฏิบัติการเจ้าหน้าที่ป้องกันภัยพลเรือน จำนวน 1 หลัง ขนาดกว้าง 10.00 ม. ยาว 21.00 ม. สูง 7.00 ม.  
 และขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 8.00 ม. สูง 7.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ ในบริเวณที่ตั้งสำนักงานเทศบาลตำบลบึงเต้าโรง หมู่ที่ 3 ตำบลบึงเต้าโรง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา  
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 26 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 ประมาณการโดย นายชิตวุฒิม์ ทั้งไชยสง ตำแหน่ง นางช่างโยธา แบบเลขที่ -/2558

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ	
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน			
1	งานดิน									
		1.1	ปรับพื้นที่ - ตีฝัง	372.0	ตร.ม.	-	-	2.00	744.00	
	1.2	ขุดดินทั่วไปฐานรากและถมคืนกลับ	30.0	ลบ.ม.	-	-	125.00	3,750.00		
2	งานโครงสร้าง คสล.									
			- ทราเวอร์ซพื้น	15.0	ลบ.ม.	406.54	6,098.10	99.00	1,485.00	7,583.10
			- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.5	ลบ.ม.	1,433.67	2,150.51	398.00	597.00	2,747.51
			- คอนกรีต ค.2 1:2:4	70.0	ลบ.ม.	1,845.80	129,206.00	436.00	30,520.00	159,726.00
			- ไม้แบบพร้อมคร่า	187.0	ลบ.พ.	375.00	70,125.00	99.00	18,513.00	88,638.00
			- ตะปู ๓" x 3"	60.0	ก.ก.	56.07	3,364.20	-	-	3,364.20
3	งานเหล็กเสริม									
			- พันคอนกรีตอัดแรง (คอนกรีตเส้นรูป)	48.0	ตร.ม.	600.00	28,800.00	80.00	3,840.00	32,640.00
			- เหล็กเสริม SD 30 DB Ø 16 mm	1.2	ตัน	19,375.00	22,281.25	3,401.00	3,911.15	26,192.40
			- เหล็กเสริม SD 30 DB Ø 12 mm	0.4	ตัน	19,438.00	7,969.58	3,401.00	1,394.41	9,363.99
			- เหล็กเสริม SR 24 RB Ø 9 mm	0.2	ตัน	20,508.00	3,076.20	3,401.00	510.15	3,586.35
			- เหล็กเสริม SR 24 RB Ø 6 mm	1.4	ตัน	21,261.00	29,552.79	3,401.00	4,727.39	34,280.18
			- WIRE MASH O 4 mm @ 0.20x0.20 m.	336.0	ตร.ม.	28.00	9,408.00	5.00	1,680.00	11,088.00
	- ลวดผูกเหล็ก	200.0	ก.ก.	37.38	7,476.00	-	-	7,476.00		
<b>รวม</b>								<b>391,179.73</b>		

(ลงชื่อ).....  
 ( นายชิตวุฒิม์ ทั้งไชยสง )  
 ประมาณการ

(ลงชื่อ).....  
 ( นายคมสันต์ เชื้ออุตุ )  
 ผู้ตรวจประมาณการ



รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารจอดรถพร้อมห้องปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ป้องกันภัยพลเรือน จำนวน 1 หลัง  
 ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารจอดรถพร้อมห้องปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ป้องกันภัยพลเรือน จำนวน 1 หลัง ขนาดกว้าง 10.00 ม. ยาว 21.00 ม. สูง 7.00 ม.  
 และขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 8.00 ม. สูง 7.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ ในบริเวณที่ตั้งสำนักงานเทศบาลตำบลบึงสำโรง หมู่ที่ 3 ตำบลบึงสำโรง อำเภอแกลงตามนาง จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการเมื่อ วันที่ 26 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 ประมาณการโดย นายชิตวุฒิมัทธังไชยสง ตำแหน่ง นางช่างโยธา แบบเลขที่ - /2558

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุตั้งของ			ค่าแรง			ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	รวมเป็นเงิน			
4	งานเหล็กรูปพรรณ/โครงสร้างเหล็ก										
	- เสาคเหล็ก H Beam 200x200 มม. x6.00 ม	11.0	ท่อน	10,500.00	115,500.00	1,500.00	16,500.00	132,000.00			
	- คานเหล็ก I Beam 150x200 มม. x6.00 ม	15.0	ท่อน	9,100.00	136,500.00	1,000.00	15,000.00	151,500.00			
	- ท่อเหล็กกลม Ø 50x3.0 มม. x6.00 ม	45.0	ท่อน	612.50	27,562.50	150.00	6,750.00	34,312.50			
	- ท่อเหล็กกลม Ø 37.5x3.0 มม. x6.00 ม	65.0	ท่อน	490.00	31,850.00	150.00	9,750.00	41,600.00			
	- ท่อเหล็กกลม Ø 25x2.0 มม. x6.00 ม	95.0	ท่อน	298.80	28,386.00	145.00	13,775.00	42,161.00			
	- เหล็ก C 75x45x20x3.2x6.00 ม	75.0	ท่อน	635.51	47,663.25	100.00	7,500.00	55,163.25			
	- ลวดเชื่อม 2.6 มม	24.0	กิโลกรัม	180.00	4,320.00	-	-	4,320.00			
	- สังกะสี 3.785 ลิตร/กป	12.0	กป,	836.00	10,032.00	500.00	6,000.00	16,032.00			
	- ทินเนอร์ผสมสี 3.785 ลิตร/กป	6.0	กป,	525.00	3,150.00	-	-	3,150.00			
	- แบริ่งทาสี 3"	12.0	ตัว	40.00	480.00	-	-	480.00			
	- หลังคาเหล็ก Metal Shee thick. 0.43 mm	377.0	ตร.ม.	280.00	105,560.00	45.00	16,965.00	122,525.00			
	- ฝ้าข้างหลังคาเหล็ก Metal Sheet	65.0	ตร.ม.	280.00	18,200.00	20.00	1,300.00	19,500.00			
	- ตะปูตีหลังคาเหล็ก	550.0	ตัว	3.00	1,650.00	-	-	1,650.00			
	รวม							624,393.75			

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

( นายชิตวุฒิมัทธังไชยสง )

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจประมาณการ

( นายคมสันต์ เชื้อกุดรู )



รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

แบบ ป.ร. 4 แผ่นที่ 3 จาก 5

โครงการ ก่อสร้างอาคารจอดรถพร้อมห้องปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน จำนวน 1 หลัง  
 ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารจอดรถพร้อมห้องปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน จำนวน 1 หลัง ขนาดกว้าง 10.00 ม. ยาว 21.00 ม. สูง 7.00 ม.  
 และขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 8.00 ม. สูง 7.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ ในบริเวณที่ตั้งสำนักงานเทศบาลตำบลบึงท่าโรง 59 หมู่ที่ 3 ตำบลบึงท่าโรง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา  
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 26 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 ประมาณการโดย นายชิตวรุฒม์ ทั้งไชยสง ตำแหน่ง นางช่างโยธา แบบเลขที่ -/2558

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	งานผิวพื้น								
	- พ2 พื้นปูกระเบื้องเซรามิก 12"x12"	12.0	ตร.ม.	370.00	4,440.00	150.00	1,800.00	6,240.00	
	- พ3 พื้นปูกระเบื้องเซรามิกกันลื่น 8"x8"	5.4	ตร.ม.	370.00	1,998.00	150.00	810.00	2,808.00	
	- พ1 พื้น คสล.ผิวพ่นขัดเรียบ	45.0	ตร.ม.	165.00	7,425.00	50.00	2,250.00	9,675.00	
	- พ1 พื้น คสล.ผิวพ่นขัดหยาบ	300.0	ตร.ม.	145.00	43,500.00	50.00	15,000.00	58,500.00	
6	งานผิวผนัง								
	- ผ1 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ	150.0	ตร.ม.	350.00	52,500.00	150.00	22,500.00	75,000.00	
	- ผ2 ผนังก่ออิฐฉาบปูนผิวผนังประดับ 6"x8"	21.0	ตร.ม.	450.00	9,450.00	150.00	3,150.00	12,600.00	
7	งานประตู - หน้าต่าง								
	ป1 บานสวิงอลูมิเนียมตีชา กระจกหนา 5 มม. วงกบอลูมิเนียมตีชา ช่องแสงกระจกติดตาย	1.0	ชุด	3,500.00	3,500.00	1,500.00	1,500.00	5,000.00	- รวมวัสดุอุปกรณ์ติดตั้ง
	ป2 บาน ไม้ฉลวยชนิดใช้ภายนอก 0.90 x 2.00 ม. วงกบ ไม้เนื้อแข็ง	2.0	ชุด	1,700.00	3,400.00	200.00	400.00	3,800.00	- รวมวัสดุอุปกรณ์ติดตั้ง
	ป3 บาน PVC. 0.80 x 1.80 ม.	2.0	ชุด	1,700.00	3,400.00	200.00	400.00	3,800.00	- รวมวัสดุอุปกรณ์ติดตั้ง
	น1 บานเลื่อนอลูมิเนียมตีชา กระจกหนา 5 มม. วงกบอลูมิเนียมตีชา	1.0	ชุด	2,800.00	2,800.00	250.00	250.00	3,050.00	- รวมวัสดุอุปกรณ์ติดตั้ง
	น2 บานเกล็ดปรับมุม วงกบ ไม้เนื้อแข็ง	7.0	ชุด	1,500.00	10,500.00	200.00	1,400.00	11,900.00	- รวมวัสดุอุปกรณ์ติดตั้ง
	<b>รวม</b>							<b>192,373.00</b>	

(ลงชื่อ).....ประมาณการ



( นายชิตวรุฒม์ ทั้งไชยสง )

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจประมาณการ



( นายคมสันต์ เชื้อกุดฐ )



โครงการ ก่อสร้างอาคารจอดรถพร้อมห้องปฏิบัติการงานเจ้าหน้าที่ป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน จำนวน 1 หลัง  
 ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารจอดรถพร้อมห้องปฏิบัติการงานเจ้าหน้าที่ป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน จำนวน 1 หลัง ขนาดกว้าง 10.00 ม. ยาว 21.00 ม. สูง 7.00 ม.  
 และขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 8.00 ม. สูง 7.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ ในบริเวณที่ตั้งสำนักงานเทศบาลตำบลบึงสำโรง หมู่ที่ 3 ตำบลบึงสำโรง อำเภอแก่งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา  
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 26 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558  
 ประมาณการโดย นายชิตวุฒินันท์ ทั่งไธสง ตำแหน่ง นางช่างโยธา แบบเลขที่ - /2558

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ			ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน			
8	งานฝ้าเพดาน									
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดรา่อลูมิเนียม	85.0	ตร.ม.	410.00	34,850.00	60.00	5,100.00	39,950.00	- รมวัสดุอุปกรณ์ติดตั้ง	
9	งานสุขภัณฑ์ห้องน้ำ									
	- โถ้ววมแบบชักโครก	2.0	ชุด	2,500.00	5,000.00	100.00	200.00	5,200.00	- รมวัสดุอุปกรณ์ติดตั้ง	
	- ฝักบัวอาบน้ำ	2.0	ชุด	450.00	900.00	50.00	100.00	1,000.00	- รมวัสดุอุปกรณ์ติดตั้ง	
	- ฝักบัวชำระสายอ่อน	2.0	ชุด	400.00	800.00	40.00	80.00	880.00	- รมวัสดุอุปกรณ์ติดตั้ง	
	- ที่ใส่สบู่แบบฝักผั่ง	2.0	ชุด	250.00	500.00	30.00	60.00	560.00	- รมวัสดุอุปกรณ์ติดตั้ง	
	- ที่ใส่กระดาษชำระแบบฝักผั่ง	2.0	ชุด	250.00	500.00	30.00	60.00	560.00	- รมวัสดุอุปกรณ์ติดตั้ง	
	- ราวนแขวนผ้า	2.0	ชุด	300.00	600.00	30.00	60.00	660.00	- รมวัสดุอุปกรณ์ติดตั้ง	
	- ตะแกรงกรองผง	2.0	ชุด	75.00	150.00	30.00	60.00	210.00		
10	งานระบบสุขาภิบาล									
	- ดินลูกรัง	10.0	ลบ.ม.	-	-	60.00	600.00	600.00		
	- ท่อซีเมนต์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 x 0.40 ม.	10.0	ท่อน	250.00	2,500.00	200.00	2,000.00	4,500.00		
	- ฝาท่อซีเมนต์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม.	2.0	แผ่น	65.00	130.00	-	-	130.00		
	- ฝาทองเหลือง	2.0	อัน	120.00	240.00	-	-	240.00		
	- ท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว	12.0	ท่อน	384.23	4,610.76	35.00	420.00	5,030.76		
	<b>รวม</b>							<b>59,520.76</b>		

(ลงชื่อ).....  
 ( นายชิตวุฒินันท์ ทั่งไธสง )

(ลงชื่อ).....  
 ( นายคมสันต์ เชื้อกุดรู )

ผู้ตรวจประมาณการ



รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

แบบ ป.ร. 4 แผ่นที่ 5 จาก 5

โครงการ ก่อสร้างอาคารจอดรถพร้อมห้องปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ป้องกันภัยพลเรือน จำนวน 1 หลัง  
 ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารจอดรถพร้อมห้องปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ป้องกันภัยพลเรือน จำนวน 1 หลัง ขนาดกว้าง 10.00 ม. ยาว 21.00 ม. สูง 7.00 ม.  
 และขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 8.00 ม. สูง 7.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ ในบริเวณที่ตั้งสำนักงานเทศบาลตำบลบึงสำโรง อำเภอแกลงตามนาง จังหวัดนครราชสีมา  
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 26 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 ประมาณการโดย นายชิตวุฒม์ ทั้งไธสง ตำแหน่ง นางช่างโยธา แบบเลขที่ -/2558

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ	
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน			
11	งานสี									
	- สีน้ำพลาสติกภายใน	2.0	GL	1,200.00	2,400.00	1,100.00	2,200.00	4,600.00		
	- สีน้ำพลาสติกภายนอก	3.0	GL	1,500.00	4,500.00	1,500.00	4,500.00	9,000.00		
	- สีกันสนิม ขนาด 3.785 ลิตร/กระป๋อง	2.0	GL	900.00	1,800.00	500.00	1,000.00	2,800.00		
	- สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร/กระป๋อง	2.0	GL	831.78	1,663.56	300.00	600.00	2,263.56		
12	งานไฟฟ้า									
	- ฝ้าฟ้าพร้อมอุปกรณ์	1.0	LS	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	- ตามแบบแปลน	
13	งานประปา									
	- ประปาพร้อมอุปกรณ์	1.0	LS	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	- ตามแบบแปลน	
	รวม								68,663.56	

(ลงชื่อ).....  
 ( นายชิตวุฒม์ ทั้งไธสง )  
 ประมาณการ

(ลงชื่อ).....  
 ( นายคมสันต์ เชื้ออุตุรุ )  
 ผู้ตรวจประมาณการ

หมายเหตุ ที่มาของค่าวัสดุและค่าแรงงาน

- 1.ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีเดือน มกราคม 2558
- 2.สอบถามราคาวัสดุจาก บ.ผู้ผลิต หรือ จากร้านค้าในท้องถิ่น
- 3.คำนวณตามหลักเกณฑ์การคิดปริมาณวัสดุรวม กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง 13 มีนาคม 2555
- 4.กำหนดตามเหมาะสมกับลักษณะงานและราคาค่าแรงงานในท้องถิ่น