



ฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข	
เลขรับ.....	1109 / 69
วันที่.....	24 / 2.10 / 69
เวลา.....	16.30 น.

กองสาธารณสุข	
รับที่.....	2902 / 2569
วันที่.....	24 20 69
เวลา.....	11.40 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ โทร. 0-4481-2838

ที่ ขย 51005.1/ 824 วันที่ 21 สิงหาคม 2569

เรื่อง ขอสั่งกำหนดราคากลาง และจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข

พร้อมนี้ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ขอสั่งเอกสารกำหนดราคากลาง และจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกุฉิเยว จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ 256,000.-บาท (-สองแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

จึงเรียนมาเพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายณเรศ รักเพ็ง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

- สอนฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

สอ ศสคส รศน
กนก ๓๓

(นางสาวอภิญญา อภัยฤทธิ์รงค์)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข

24 สค. 2569



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ โทร.0-4481-2838

ที่ ขย 51005.1/-

วันที่ 31 กรกฎาคม 2569

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลาง โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

1. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลชำมุลนาทที่ 18/2569 ลงวันที่ 29 พฤษภาคม 2569 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ 256,000.- บาท (-สองแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

2. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลางโครงการดังกล่าวแล้ว โดยการใช้ระเบียบการคิดคำนวณราคากลางของกรมบัญชีกลาง และได้สืบราคาพร้อมทั้งคำนวณราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 กรกฎาคม 2569 เป็นเงิน 254,237.00 บาท (-สองแสนห้าหมื่นสี่พันสองร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน-)

3. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติให้ใช้ราคากลางดังกล่าว เพื่อดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้างต่อไป

(นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล)

นายช่างโยธานาญงาน

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวสุวิมล นาคาศัย)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ผู้สวดคการ...
รองปลัด...
ผอ.กองช่าง...
หัวหน้าฝ่าย...
เจ้าหน้าที่...
ผู้พิมพ์...

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย
อำเภอกุฉิเยว จังหวัดชัยภูมิ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย
อำเภอกุฉิเยว จังหวัดชัยภูมิ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 256,000.- บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
ดำเนินการ
- ปรับปรุงอาคารโดยต่อเติมห้องสำนักงานอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ
ขนาด 6.10 x 10.50 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 64.05 ตารางเมตร
- รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 กรกฎาคม 2569 เป็นเงิน 254,237 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
6.1 แบบปร.5
6.2 แบบปร.4
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
7.1 นายขวัญชาย ศรีไพจิตรวรกุล ประธานกรรมการ
7.2 นายสุวรรณ จันปัญญา กรรมการ
7.3 นายอิวิวัฒน์ ดวงชัยภูมิ กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายขวัญชาย ศรีไพจิตรวรกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุวรรณ จันปัญญา)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นายอิวิวัฒน์ ดวงชัยภูมิ)

กำหนดราคากลางงานอาคาร
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการ ปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

รายละเอียดโครงการ ปรับปรุงอาคารโดยต่อเติมห้องสำนักงานอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ขนาด 6.10 x 10.50 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 64.05 ตารางเมตร

ประมาณราคาวันที่ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	Factoc : F	ราคาก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงาน				
	- ต่อเติมอาคาร	194,460.00	1.3074	254,237.00	
2	เงื่อนไข				
	3.1 เงินล่วงหน้า 0 %				
	3.2 เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	3.3 ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	3.4 ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			254,237.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ				
	ตัวอักษร	สองแสนห้าหมื่นสี่พันสองร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน			

(ลงชื่อ)

(นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล)

ประธานกรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นายสุวรรณ จันปัญญา)

กรรมการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)

(นายอริวัฒน์ ดวงชัยภูมิ)

กรรมการและเลขานุการ

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำเนาถูกต้อง

(นายจิณกร ชมนาวัง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กำหนดราคากลางงานอาคาร
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการ ปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

รายละเอียดโครงการ ปรับปรุงอาคารโดยต่อเติมห้องสำนักงานอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ขนาด 6.10 x 10.50 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 64.05 ตารางเมตร

ประมาณราคาวางวันที่ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานรื้อ								
1.1	รื้อผนัง	35.00	ตร.ม.	-		45.00	1,575.00	1,575.00	
1.2	รื้อฝ้า T-bar	42.00	ตร.ม.	-		20.00	840.00	840.00	
1.3	รื้อหลังคา	60.00	ตร.ม.	-		50.00	3,000.00	3,000.00	
1.4	รื้อพื้นกระเบื้อง	42.00	ตร.ม.	-		40.00	1,680.00	1,680.00	
1.5	รื้อประตู	2.00	ตร.ม.	-		100.00	200.00	200.00	
1.6	รื้อหน้าต่าง	7.00	ตร.ม.	-		100.00	700.00	700.00	
1.7	รื้อแอร์ , ย้ายแอร์	4.00	ชุด	-		3,000.00	12,000.00	12,000.00	(รวมค่าแรง)
1.8	รื้อไฟ	6.00	ชุด	-		25.00	150.00	150.00	
	งานต่อเติม								
1.1	ติดตั้งประตู	1.00	ชุด	-		500.00	500.00	500.00	
1.2	ติดตั้งหน้าต่าง	3.00	ชุด	-		500.00	1,500.00	1,500.00	
1.3	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 4 นิ้ว x 4 นิ้ว หนา 3.2 มม.	6.00	ท่อน	1,128.00	6,768.00	538.00	3,228.00	9,996.00	
1.4	เพลาเหล็ก 8"x8" นิ้ว หนา 10 มม.	6.00	เส้น	206.00	1,236.00		-	1,236.00	
1.5	ฟุกเล็ก 3/18"	24.00	ตัว	25.00	600.00		-	600.00	
1.6	ผนังก่อคอนกรีตมวลเบาขนาด 20 ซม. X 60 ซม. หนา 7.5 ซม. G4	34.00	ตร.ม.	275.00	9,350.00	73.00	2,482.00	11,832.00	
1.7	ผนังก่ออิฐมวลเบา ครึ่งแผ่น	2.00	ตร.ม.	298.00	596.00	104.00	208.00	804.00	
1.8	ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี	57.00	ตร.ม.	258.00	14,706.00	77.00	4,389.00	19,095.00	
1.9	พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 16 นิ้ว x 16 นิ้ว	57.00	ตร.ม.	375.00	21,375.00	158.00	9,006.00	30,381.00	รวมปูนทราย
1.10	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว หนา 2.0 มม	16.00	ท่อน	274.00	4,384.00	111.00	1,776.00	6,160.00	
1.11	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว หนา 2.0 มม	20.00	ท่อน	420.00	8,400.00	200.00	4,000.00	12,400.00	
1.12	เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 17x200x3050มม. พร้อมกรอบ METAL SHEET	11.00	เมตร	80.00	880.00	73.00	803.00	1,683.00	
1.13	หลังคามทัลชีส 0.40 มม.	71.00	ตร.ม.	270.00	19,170.00	70.00	4,970.00	24,140.00	
1.14	ค่าแรงประกอบหลังคาเหล็ก	610.00	กก.		-	12.00	7,320.00	7,320.00	
1.15	สีน้ำอะคริลิก 100% ทาภายนอก - สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง 1 เทียว - สีทับหน้า 2 เทียว	54.00	ตร.ม.	37.00	1,998.00	34.00	1,836.00	3,834.00	
1.16	สีน้ำอะคริลิก 100% ทาภายใน - สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง 1 เทียว - สีทับหน้า 2 เทียว	76.00	ตร.ม.	31.00	2,356.00	30.00	2,280.00	4,636.00	
1.17	งานทาสีน้ำมันทั่วไปชนิด Alkyd Enamel (ทาภายใน ภายนอกทั่วไป) - สีรองพื้นกันสนิมทั่วไป 1 เทียว - สีน้ำมันทาทับหน้า (Enamel) 2 เทียว	41.00	ตร.ม.	62.00	2,542.00	36.00	1,476.00	4,018.00	
1.18	รางน้ำฝน เมทัลชีท (Metal Sheet)	11.00	เมตร	250.00	2,750.00		-	2,750.00	(รวมค่าแรง)
	ยกยอดไป							163,030.00	

สำเนาถูกต้อง



(นายชินวร ชมนาวัง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กำหนดราคากลางงานอาคาร
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการ ปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

รายละเอียดโครงการ ปรับปรุงอาคารโดยต่อเติมห้องสำนักงานอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ขนาด 6.10 x 10.50 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 64.05 ตารางเมตร
ประมาณราคาวันที่ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							163,030.00	
	งานไฟฟ้า								
1.1	โคมไฟเพดาน (Ceiling lamp) หน้าตะแกรงถั่วลูมิเนียมสะท้อนแสง ชนิดฝังฝ้าเพดาน (หลอด LED T8) 2x18W 30x120 CM.	12.00	ชุด	1,183.00	14,196.00	150.00	1,800.00	15,996.00	
1.2	ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 6 ช่อง 50A 1P 2สาย (MCB 2Pole 50A)	1.00	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
1.3	เต้ารับปลั๊กฝังผนัง (4 ปลั๊ก) 16A 220V มีกราวด์	12.00	ชุด	368.00	4,416.00	90.00	1,080.00	5,496.00	
1.4	4-สวิตช์ไฟฟ้า 16A 220-250V (ฝังผนัง)	3.00	ชุด	252.00	756.00	80.00	240.00	996.00	
1.5	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300/500 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร	80.00	เมตร	19.23	1,538.40	5.76	460.80	1,999.20	
1.16	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300/500 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร	80.00	เมตร	29.93	2,394.40	8.98	718.40	3,112.80	
1.17	ท่อ PVC สีเหลือง 3/4" สำหรับร้อยสายไฟ ความยาว 4 ม./ท่อน	10.00	ท่อน	75.00	750.00		-	750.00	
	ยกยอดไป							194,460.00	

สำเนาถูกต้อง

(นายชินวร ชมนาวัง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบ่งงวดงาน

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ โครงการ ปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกุฉิเยว จังหวัดชัยภูมิ
งวดที่ 1 (งวดเดียว)

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ ปรับปรุงอาคารโดยต่อเติมห้องสำนักงานอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ
ตำบลบ้านมูลกระบือ ขนาด 6.10 x 10.50 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 64.05 ตารางเมตร

แล้วเสร็จเรียบร้อยตามประมาณราคาและรูปแบบรายการ ทุกประการ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้
ดำเนินการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

วงเงิน 254,237.00 บาท สองแสนห้าหมื่นสี่พันสองร้อยสามสิบบาทถ้วน
หรือคิดเป็นงานแล้วเสร็จ 100% ระยะเวลาดำเนินงาน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

(ลงชื่อ)



(นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล)

ประธานกรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



(นายสุวรรณ จันปัญญา)

กรรมการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)



(นายอริวัฒน์ ดวงชัยภูมิ)

กรรมการและเลขานุการ

ผู้ช่วยนายช่างโยธา



กองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการปรับปรุงอาคาร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมูลกระบือ

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ
รายละเอียด ปรับปรุงอาคารโดยต่อเติมห้องสำนักงานอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมูลกระบือ ขนาด กว้าง 6.10 เมตร ยาว 10.50 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 64.05 ตารางเมตร

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ	
โครงการ ปรับปรุงอาคาร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมูลกระบือ	
สำรวจ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขียนแบบ	ร่างแบบ
ตรวจสอบ	วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจสอบ	หัวหน้าผู้ปฏิบัติงาน วิศวกรโยธาชำนาญการ
เห็นชอบ	ผู้อำนวยการกองช่าง

สำเนาถูกต้อง

(นายชินวร ชมนาวัง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน



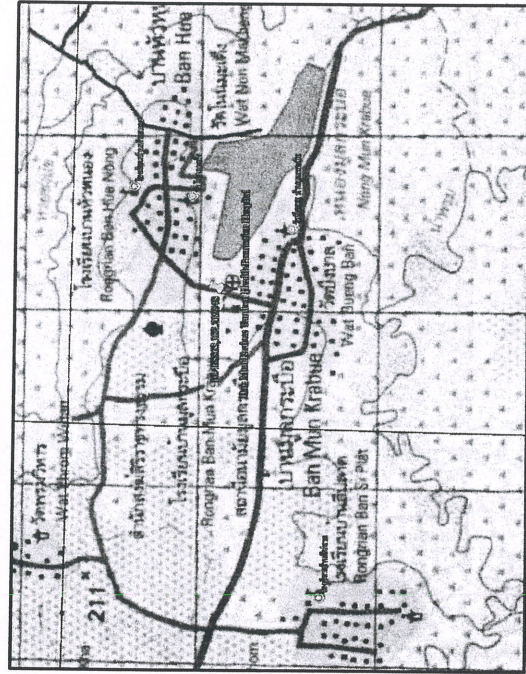
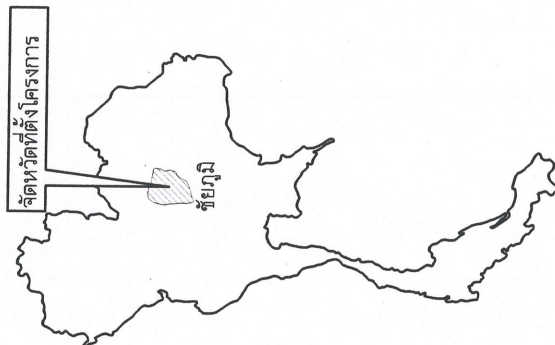
กองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการ ปรับปรุงอาคาร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสมูลกระบือ

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

รายละเอียด ปรับปรุงอาคารโดยต่อเติมห้องสำนักงานอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสมูลกระบือ ขนาด กว้าง 6.10 เมตร ยาว 10.50 เมตร พื้นที่ไม่ต่ำกว่า 64.05 ตารางเมตร



สำเนาถูกต้อง

(นายชินวร ขมนาวัง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

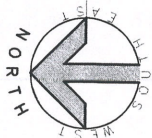


องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการ ปรับปรุงอาคาร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสมูลกระบือ

สำรวจ		นายช่างโยธาชำนาญงาน
เขียนแบบ		ช่างเทคนิค
ตรวจสอบ		วิศวกรโยธาชำนาญงาน
ตรวจพบ		หัวหน้าศูนย์ส่งเสริมสุขภาพตำบลสมูลกระบือ
เห็นชอบ		ผู้อำนวยการกองช่าง

แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ



scale

0 1 กม.

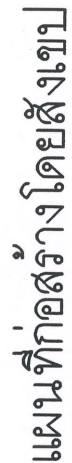
หมายเหตุ
-สัญญาต้องให้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องให้ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
-สัญญาต้องให้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
-สัญญาจะต้องจัดทำแผนการจ้างพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าในสัญญาและแผนการจ้างพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้นำมาในสัญญา

บ้าน-- 	หมู่บ้าน
.	บ้าน อาคาร
	สถานีอนามัย, โรงพยาบาล
	วัด, สำนักสงฆ์
	โรงเรียน
)(	สะพาน
	ถนนทางหลวง

พิกัดโครงการ
16.468826, 102.219488

สำเนาถูกต้อง

หน้าบท
คู่สี่คนจะต้องให้พ่อไปตรวจหรือควบคุมที่ที่จะใช้ในงานก่อสร้างนั้นประเทศ โดยต้องไปไม่กว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะไปในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
คู่สี่คนจะต้องให้พ่อไปตรวจหรือควบคุมที่ที่จะใช้ในงานก่อสร้างนั้นประเทศ โดยต้องไปไม่กว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
คู่สี่คนจะต้องจัดหาแผนการให้พ่อไปตรวจหรือควบคุมที่ที่จะใช้ในงานก่อสร้างนั้นประเทศ โดยต้องไปไม่กว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าในสัญญาและแผนการให้พ่อไปตรวจหรือควบคุมที่ที่จะใช้ในงานก่อสร้างนั้นประเทศ โดยต้องไปไม่กว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
คู่สี่คนจะต้องจัดหาแผนการให้พ่อไปตรวจหรือควบคุมที่ที่จะใช้ในงานก่อสร้างนั้นประเทศ โดยต้องไปไม่กว่าร้อยละ 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้ลงนามในสัญญา



scale



0 1 nM



โครงการปรับปรุงอาคาร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลกะบือ

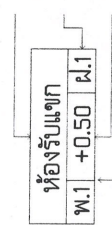
สำรวจ		นายรัง โสภณภูมิพิทักษ์
เก็บแบบ		เจ้าพนักงานรักษา
ตรวจ		วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจพบ		หัวหน้าศูนย์เมือง รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าศูนย์ราชการและสถาปัตยกรรม
เก็บขอบ		ผู้อำนวยการก่อสร้าง

ผู้ชำนาญการกองช่าง

สัญลักษณ์แบบก่อสร้าง

รายการวัสดุตกแต่ง

สัญลักษณ์	รายการ	สัญลักษณ์	รายการ	สัญลักษณ์	รายละเอียดโครงสร้าง	รายละเอียดวัสดุปิดผิว
ระยะในแบบจากศูนย์กลางถึงศูนย์กลาง			กระจกในรูปด้าน	W1	พื้นปูกระเบื้อง (เซรามิค)	พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 16 นิ้ว x 16 นิ้ว
ระยะในแบบจากศูนย์กลางถึงริม			ผนัง GLASS BOX ในรูปด้าน			
ระยะในแบบจากริมถึงริม			แสดงรูปตัดคอนกรีต			
ระยะในแบบจากขอบถึงขอบ			แสดงรูปตัดทราย			
ระยะในรูปตัดแนวตั้ง			แสดงรูปตัดดินเดิม			
ระยะแสดงรูปตัดผ่านอาคาร			แสดงรูปตัดไม้			
แสดงรูปด้าน			แสดงฝ้าเพดานในรูปตัด		ผนังก่อคอนกรีตมวลเบา	ผนังก่อคอนกรีตมวลเบา
แสดงค่าระดับในแปลน			แสดงฝ้าเพดานมีฉนวนในรูปตัด		ขนาด 20 ซม. X 60 ซม. หน้า 7.5 ซม. G4	
แสดงค่าระดับในรูปด้านและรูปตัด			แสดงพื้นคอนกรีตวางบนดิน (GS) ในรูปตัด		ผนังก่ออิฐมวลเบา	ผนังก่ออิฐมวลเบา ครึ่งแผ่น
แนวเขตที่ดิน			แสดงพื้นคอนกรีตวางบนดิน (PS) ในรูปตัด			
แสดงแนวเสา						
แสดงความลาดเอียงที่พื้น						
แสดงความลาดเอียงหลังคา						
แสดงชื่อห้อง						
แสดงวัสดุฝ้าเพดาน						
แสดงระดับพื้น						
แสดงวัสดุพื้น						
สัญลักษณ์ประตู						
สัญลักษณ์รั้วต่าง						
สัญลักษณ์วัสดุผนัง						
สัญลักษณ์วัสดุฝ้าเพดาน						
ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น						
ผนังก่ออิฐเต็มแผ่น						
ราวกันตกในแปลน						
ผนังเบา						
ผนังก่ออิฐในรูปตัด						
ช่องเปิดในแปลน						



สำเนาถูกต้อง
(นายชินวร ชมนานนท์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน



องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการ ปรับปรุงอาคาร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมูลกระวี

ผู้ตรวจ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
เขียนแบบ	จางหมวยนิกร
ออกแบบ	วิศวกร โยธาชำนาญการ
ตรวจสอบ	หัวหน้าสำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
เก็บรอบ	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

รายการทั่วไปประกอบแบบก่อสร้าง

1.การดำเนินการทั่วไป

- 1.1 ผู้รับจ้างจะต้องทำความเข้าใจกับแบบทั้งหมด ตลอดจนเอกสารประกอบสัญญา ให้เข้าใจเสียก่อนที่จะเริ่มทำการทำการก่อสร้างเพื่อจะลำดับงานได้ถูกต้อง ไม่มีผิดพลาดป้องกันปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้น
- 1.2 รายละเอียดต่างๆและแบบขยายที่ให้ไว้วัดตามแบบ อาจเปลี่ยนแปลงไปตามความเหมาะสมกับที่เป็นจริงในงานก่อสร้าง รวมถึงรายการหรือรายละเอียดที่ไม่ได้แสดงไว้ ซึ่งจะได้กำหนดให้ในการก่อสร้างอีกครั้งหนึ่ง โดยผู้รับจ้างจะต้องเสนอปัญหาให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อพิจารณาตัดสินอีกที
- 1.3 วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้กับอาคารหลังนี้ผู้รับจ้างจะต้องทำตามที่เราในแบบและรายการโดยจะต้องนำหรือทำตัวอย่างมาให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาเห็นชอบเสียก่อนจึงจะนำมาใช้ได้ การขอใช้วัสดุเทียบเท่าผู้รับจ้างสามารถกระทำได้ โดยเสนอต่อผู้ว่าจ้างพิจารณา พร้อมตัวอย่างและเอกสารประกอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อพิจารณาอนุมัติ เมื่อได้รับการอนุมัติแล้วจึงนำไปใช้งานได้
- 1.4 ผู้รับจ้างจะต้องทำและวางแผนการทำงาน (FLOW CHART) แสดงรายละเอียดขั้นตอนวิธีการทำงาน และเวลาที่จะใช้ในการก่อสร้าง และเสนอแผนดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างพิจารณา ก่อนเริ่มทำการก่อสร้าง

2.งานปิกฝั่งทำระดับ

- 2.1 ผู้รับจ้างจะต้องทำการปักฝั่งและทำระดับ ให้ถูกต้องตามที่ปรากฏในผังบริเวณแบบแปลนและรายละเอียดของรูปแบบทุกประการ
- 2.2 การลดระดับหรือเปลี่ยนระดับพื้นต่างๆ ให้ถือตามที่เราในแบบสถาปัตยกรรมเป็นหลัก

ดังนั้นก่อนทำการก่อสร้างโครงสร้างต่างๆ จะต้องตรวจสอบกับแบบสถาปัตยกรรมให้ละเอียดเสียก่อน

หากพบการขัดแย้งหรือไม่สามารถทำตามแบบได้ให้ผู้ว่าจ้างเพื่อพิจารณาแก้ไข

3.งานฐานราก

- 3.1 ฐานรากเป็นคอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบขยายทางวิศวกรรม
- 3.2 ระดับคือน้ำลึกของฐานรากเป็นไปตามแบบขยายและรายการประกอบแบบทางวิศวกรรม

(นายชินวร ชมนาวัง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ

- คู่มือมาตรฐานการใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้อง ใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- คู่มือมาตรฐานการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
- คู่มือมาตรฐานการใช้ปูนซีเมนต์ที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าปูนซีเมนต์ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา

4.งานคอนกรีต งานปูน

- 4.1 งานคอนกรีตและงานปูนทั้งหมด ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ กำลังรับแรงอัด 240 KSC. เช่น ตราเพชร ตราช้าง ตราทีพีโอ เมื่อถอดแบบแล้วผิวของคอนกรีตจะต้องได้ดังได้ฉลากและระดับในทางราบ ส่วนของเสาหรือคานตอนใดที่จะต้องฝังเหล็กหรือข้อต่อ จะต้องจัดวางหรือฝังให้ถูกต้องตามตำแหน่งก่อนทำการเทคอนกรีต โดยจะต้องจัดวางให้เรียบเสมอกันในเรียบร้อยคอนกรีตส่วนที่กรณีไม่ฉาบปูน (คอนกรีตเปลือยผิว) ไม่แบบจะต้องใส่แต่งให้เรียบร้อยได้ขนาดเว้นช่องหรือค้ำให้เรียบร้อยแล้วทาน้ำมันกันผิวกระเพาะให้ทั่ว เมื่อถอดแบบแล้วผิวคอนกรีตจะต้องเรียบไม่แตกหักหรือกระเพาะเสียหายและจะต้องได้ดังได้ฉลาก หรือเรียงตามรูปแบบทุกประการ
- 4.3 คอนกรีตโครงสร้างทั่วไป ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ กำลังรับแรงอัด 240 KSC เช่น ตราเพชร ตราช้าง ตราทีพีโอ จากหินทดสอบทรงตัวอย่างรูปลูกบาศก์ 15x15x15 ซม.อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม. หรือเทียบเท่ากับกำลังอัดบดของแท่งคอนกรีตตัวอย่างลูกบาศก์ ที่อายุ 7 วัน ได้ไม่น้อยกว่า 75% ของกำลังอัดคอนกรีตตัวอย่างลูกบาศก์ ที่อายุ 28 วัน

5.งานผนัง

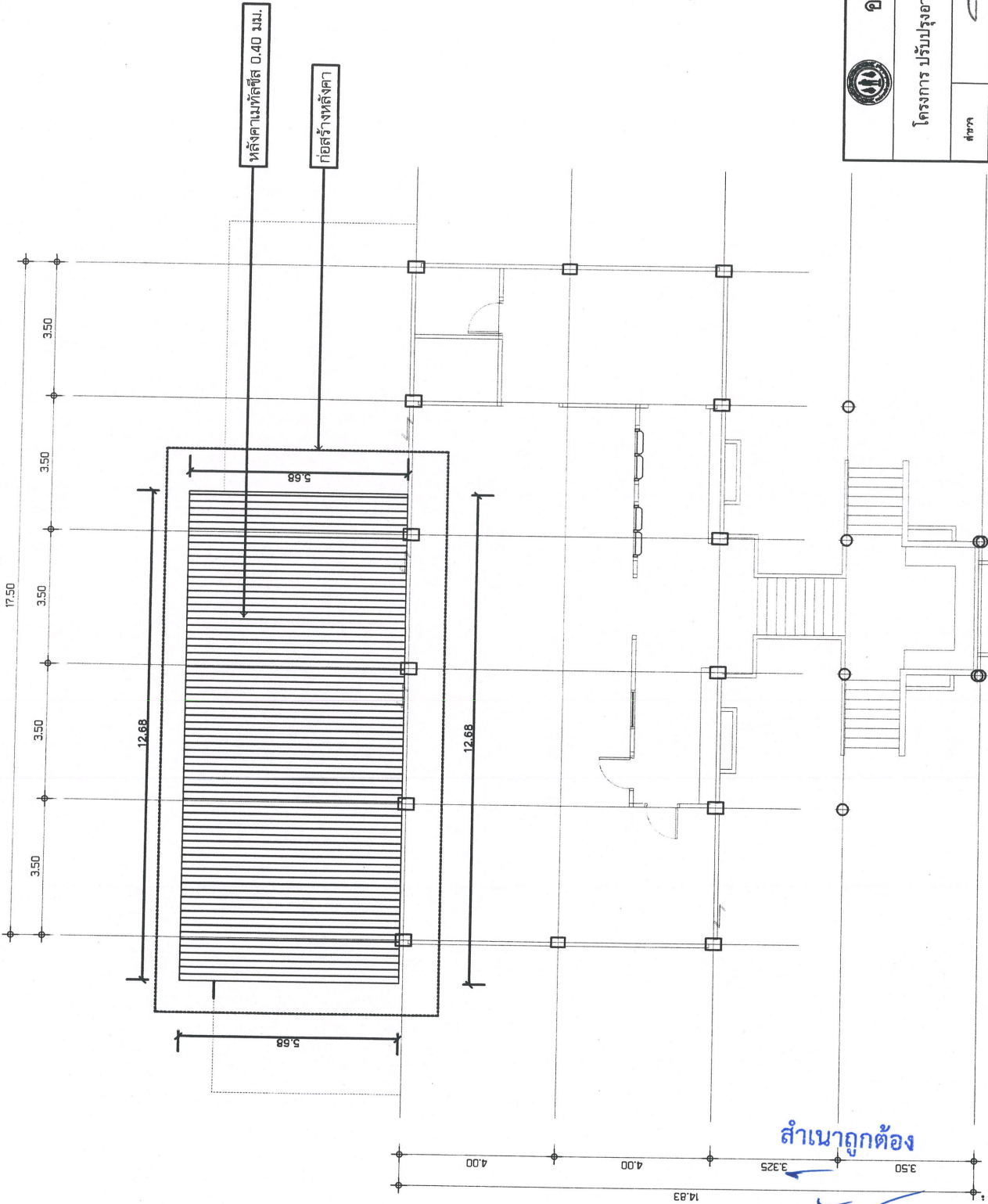
- 6.1 การบูรณะเบื้องหรือหินแกรนิตผนัง ถ้าแบบไม่ได้ระบุค่าสูงให้ตลอดความสูงของผนัง
- 6.1.1 ผนังลอย ให้บูรณะเบื้องตลอดความสูงของผนัง
- 6.2 รายละเอียดผิวผนัง ให้เป็นไปตามรายการผนัง หรือแบบขยาย หรือรายละเอียดตามรูปด้าน



องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการ ปรับปรุงอาคาร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมูลกระบือ

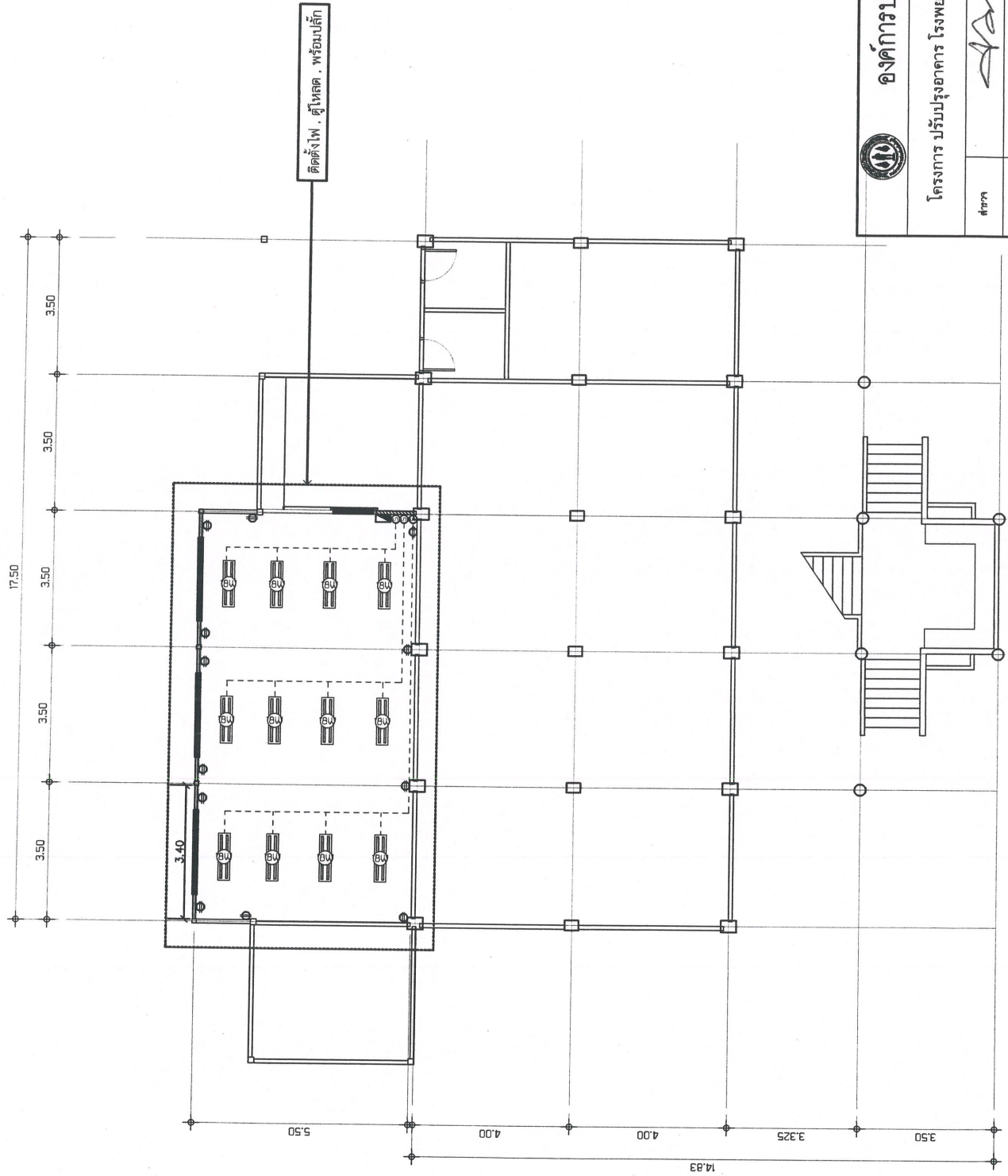
ผู้ว่าฯ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
เขียนแบบ	จางมณีนิก
สถาปน	วิศวกรโยธาชำนาญงาน
ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างสำรวจและช่างแบบ
เงินรวม	ผู้รับขยายงานจ้าง



นายช่างโยธาชำนาญงาน (นายชินดา ชมนาวัง) สำเนาถูกต้อง

ใบอนุญาตต้องแจ้งให้ตปประภาหรือครุภัณฑ์ที่จะไปงานก่อสร้างเป็นพื้นที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องแจ้งไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงนก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
 -สัญญาต้องแจ้งพื้นที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องแจ้งทั้งหมดตามสัญญา
 -สัญญาจะต้องแจ้งพื้นที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าในสัญญาและแผนการใช้นเหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องแจ้งทั้งหมดตามสัญญาภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้ลงนามในสัญญา

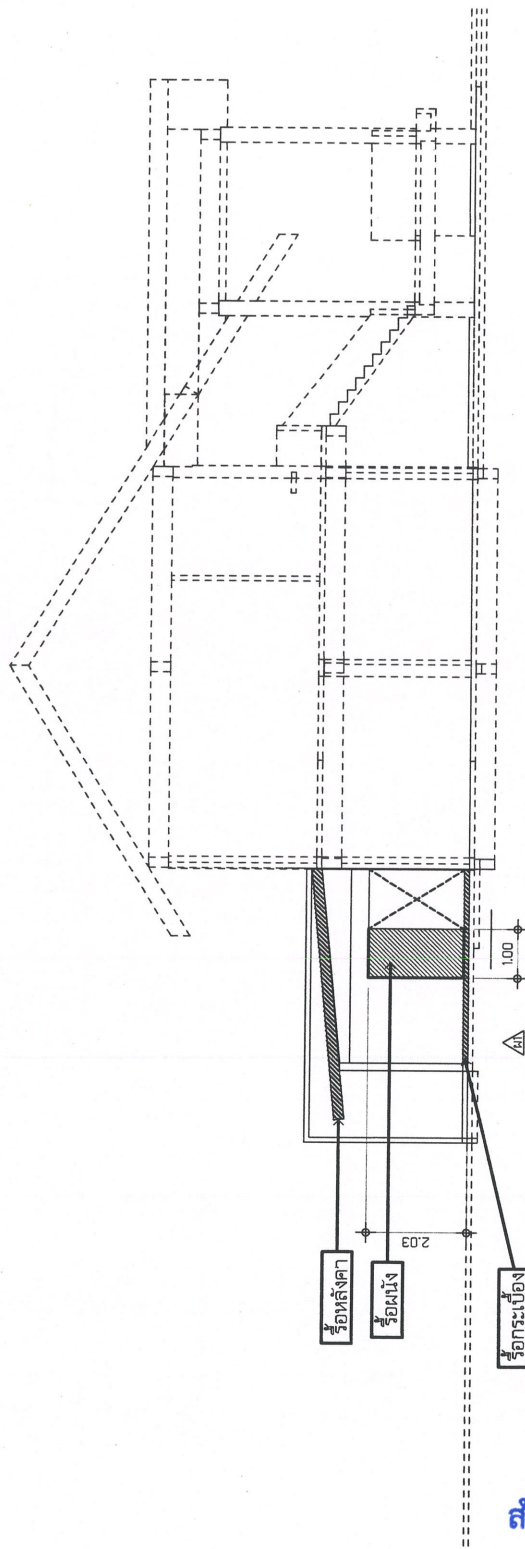
 องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ	
โครงการ ปรับปรุงอาคาร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมูละมือ	
สำรวจ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขียนแบบ	ร่างแบบสถาปัตย์
ตรวจสอบ	วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจพิมพ์	หัวหน้าชั้นรังสีรังสี วิศวกรในตำแหน่งหัวหน้าชั้นรังสีรังสีและระบบ
ให้มอบ	ผู้อำนวยการกองช่าง



สำเนาถูกต้อง
(นายชินวร ขมนาวัง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแปลน
- คู่มือปฏิบัติงานต้องให้ทันก่อนการก่อสร้างเป็นที่สุดที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องไม่เกินกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- คู่มือปฏิบัติงานต้องจัดทำแบบการให้ทันก่อนการให้ทันที่ผลิตภายในประเทศไม่เกินกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
- คู่มือปฏิบัติงานต้องจัดทำแบบการให้ทันที่ผลิตภายในประเทศไม่เกินกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- คู่มือปฏิบัติงานต้องจัดทำแบบการให้ทันที่ผลิตภายในประเทศไม่เกินกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ	
โครงการ ปรับปรุงอาคาร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคูกระดี่	
สำรวจ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
เขียนแบบ	จ. ช. น.
ออกแบบ	วิศวกรโยธาชำนาญงาน
ตรวจสอบ	วิศวกรโยธาชำนาญงาน วิศวกรโยธาชำนาญงาน
เห็นชอบ	ผู้อำนวยการก่อสร้าง



สำเนาถูกต้อง

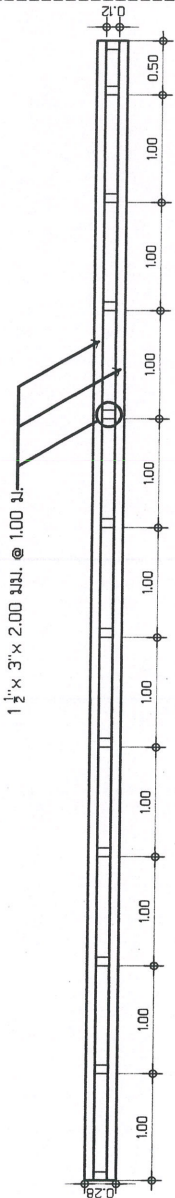
(นายชินวร ขมนาวัง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

รูปตัด
1-1
มาตราส่วน 1:150

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ	
โครงการ ปรับปรุงอาคาร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมุลกระมือ	
สำรวจ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขียนแบบ	ช่างเทคนิค
ออกแบบ	วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจสอบ	ส่วนช่างเทคนิค, วิศวกรโยธา, วิศวกรโยธาชำนาญการ, ส่วนช่างสำรวจและออกแบบ
เห็นชอบ	ผู้อำนวยการกองช่าง

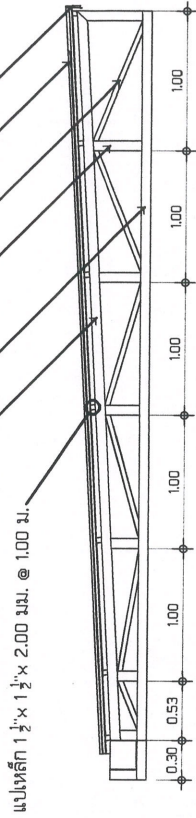
หมายเหตุ
ระยะและระดับความสูงปรับตามความเหมาะสมหน้างานจริง กรรมการหรือช่างคุมงานเป็นผู้ตัดสินใจ

หมายเหตุ
- ผู้สัญญาต้องให้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- ผู้สัญญาต้องให้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
- ผู้สัญญาจะต้องจัดทำแผนการให้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าในสัญญาและแผนการให้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
สัญญาภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา

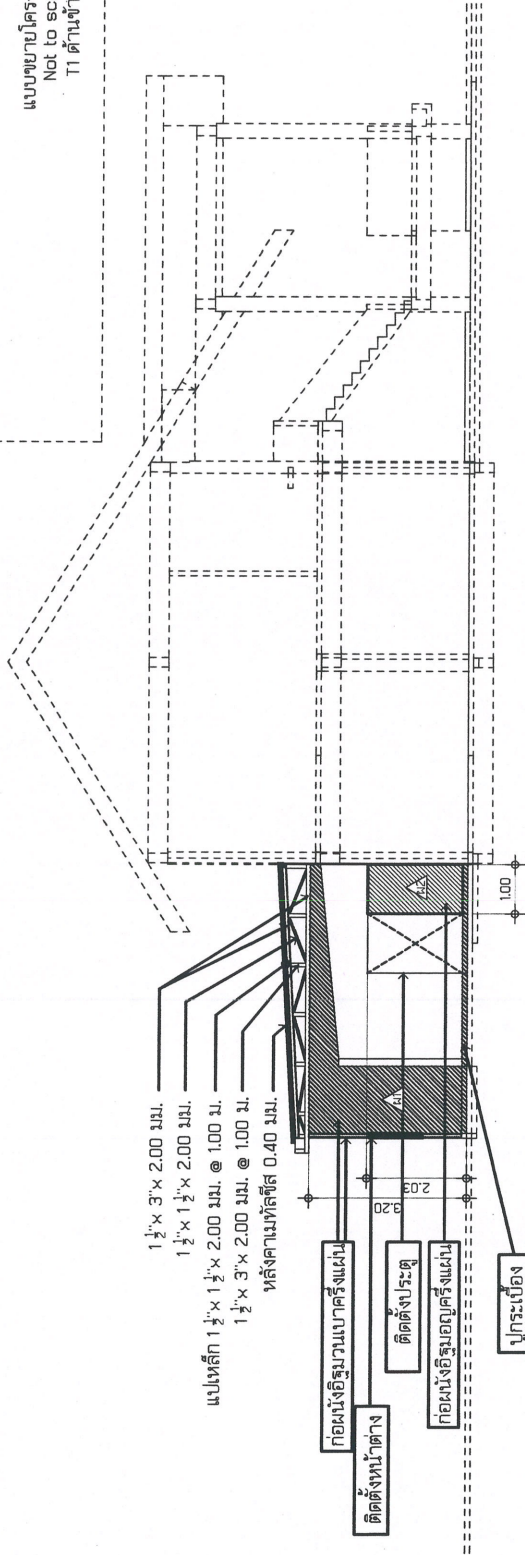


แบบขยายโครงหลังคา
Not to scale
T2 ด้านหลัง

เชิงชายไม้สำเร็จรูป
ขนาด 17x200x3050 มม.
พร้อมกรอบ METAL SHEET
หลังคาเหล็ก 0.40 มม.
1 1/2 x 1 1/2 x 2.00 มม.
1 1/2 x 3 x 2.00 มม. @ 1.00 ม.
1 1/2 x 3 x 2.00 มม. @ 1.00 ม.
แปเหล็ก 1 1/2 x 1 1/2 x 2.00 มม. @ 1.00 ม.



แบบขยายโครงหลังคา
Not to scale
T1 ด้านข้าง



1 1/2 x 3 x 2.00 มม.
1 1/2 x 1 1/2 x 2.00 มม.
แปเหล็ก 1 1/2 x 1 1/2 x 2.00 มม. @ 1.00 ม.
1 1/2 x 3 x 2.00 มม. @ 1.00 ม.
หลังคาเหล็ก 0.40 มม.

ติดตั้งหน้าต่าง
ก่อนนั่งอิฐมวลเบาครึ่งแผ่น
ติดตั้งประตู
ก่อนนั่งอิฐมวลเบาครึ่งแผ่น
ปูกระเบื้อง

สำเนาถูกต้อง

(นายชินวร ชมนาวัง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รูปตัด
มาตราส่วน 1:150



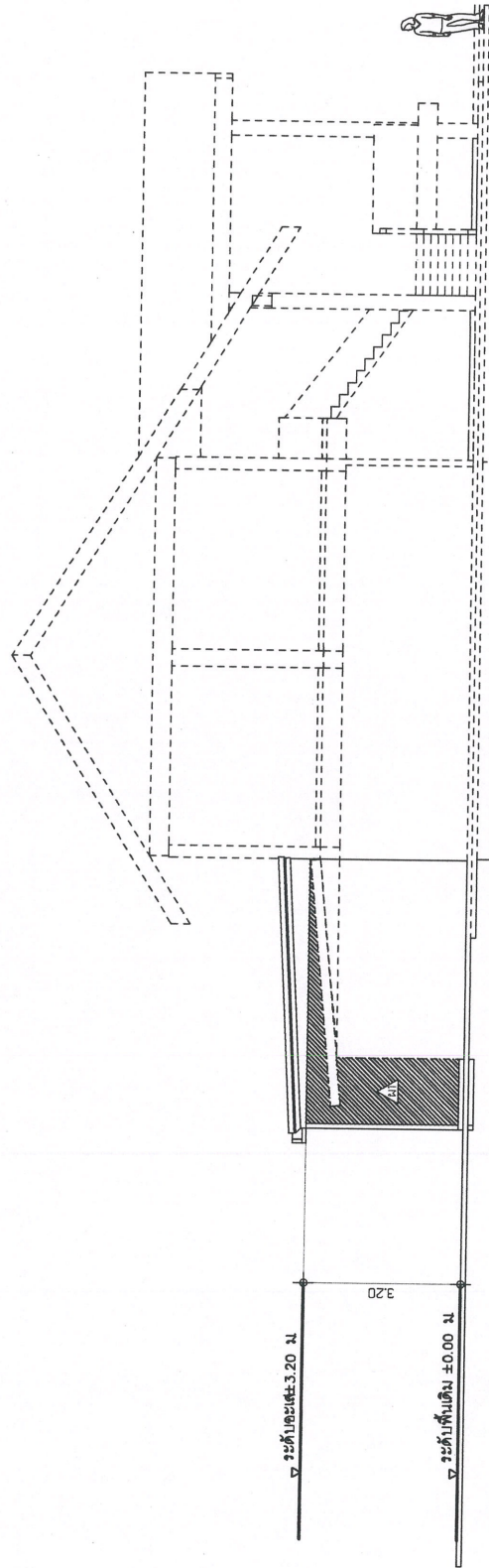
องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

โครงการ ปรับปรุงอาคาร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมูกระบือ

ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน
ชื่อแบบ	จ.ช.น.น.น.
ออกแบบ	วิศวกรโยธาชำนาญงาน
ตรวจสอบ	หัวหน้างานโยธา วิศวกรโยธาชำนาญงาน หัวหน้างานโยธาและออกแบบ
เห็นชอบ	ผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ
ระยะและระดับความสูงปฏิบัติตามความเหมาะสมหน้า
งานจริง กรรมการหรือช่างคุมงานเป็นผู้ตัดสินใจ

หมายเหตุ
-สัญญาต้องให้คู่สัญญาหรือคู่ค้าที่เข้าในนามก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
-สัญญาต้องให้คู่สัญญาที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
-สัญญาจะต้องจัดดำเนินการให้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าในสัญญาและแผนการให้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้อนุมัติในสัญญา



รูปด้าน 1
มาตราส่วน 1:150

สำเนาถูกต้อง

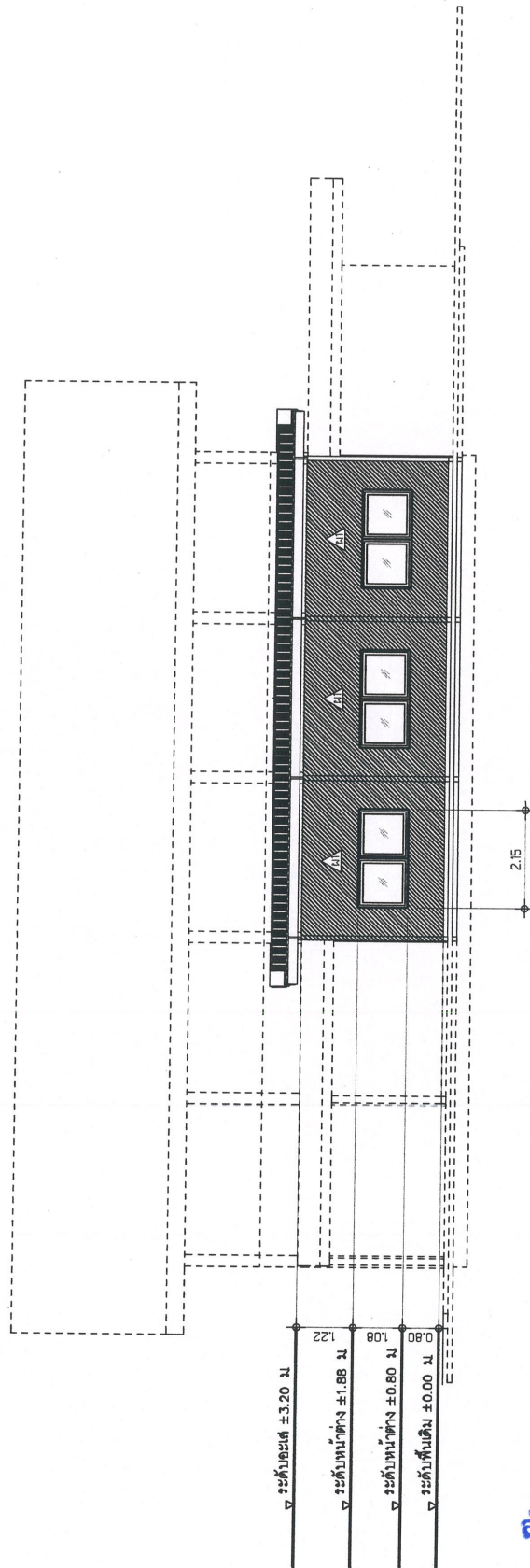
(นายชินวร ขมนาวัง)

นายช่างโยธา

หมายเหตุ
รายละเอียดจะระดับความสูงตามความเหมาะสมหน้า
งานจริง กรรมการหรือช่างคุมงานเป็นผู้ตัดสินใจ

หมายเหตุ
- ผู้สัญญาต้องให้สถาปนิกหรือวิศวกรที่ตนจะใช้งานก่อสร้างเป็นสถาปนิกหรือวิศวกรในประเทศไทย โดยต้องให้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- ผู้สัญญาต้องให้สถาปนิกหรือวิศวกรที่ตนจะใช้งานก่อสร้างเป็นสถาปนิกหรือวิศวกรในประเทศไทย โดยต้องให้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
- ผู้สัญญาจะต้องจัดทำแผนการให้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยและไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าในสัญญาและแผนการให้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทยและไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ	
โครงการ ปรับปรุงอาคาร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลลูกกระบือ	
สำรวจ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขียนแบบ	จ้างนายช่างโยธา
ตรวจสอบ	วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจชอบ	หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมสุขภาพ หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม
เห็นชอบ	ผู้อำนวยการกองช่าง



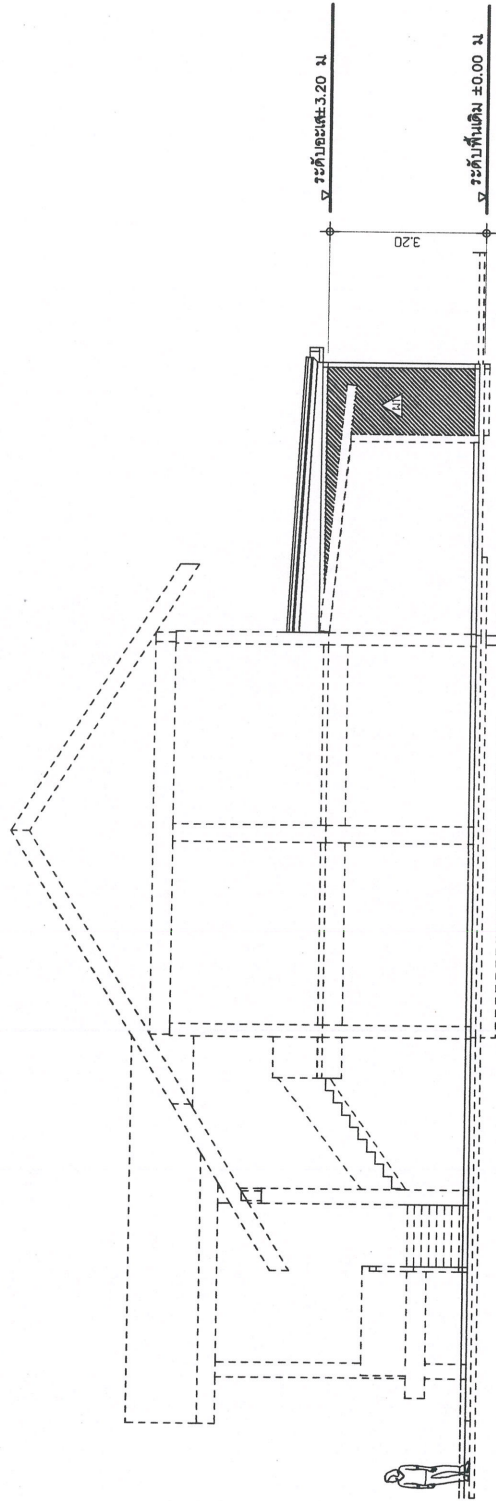
สำเนาถูกต้อง

(นายชินวร ชมนาวัง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน้าเขต
- คู่มือปฏิบัติงาน
- คู่มือปฏิบัติงาน
- คู่มือปฏิบัติงาน
- คู่มือปฏิบัติงาน

รูปด้าน 2
มาตราส่วน 1:150

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ	
โครงการ ปรับปรุงอาคาร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลลูกระมอ	
สำรวจ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
เขียนแบบ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
ออกแบบ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
ตรวจสอบ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
แก้ไข	นายช่างโยธาชำนาญงาน



สำเนาถูกต้อง
(นายชินวร ชมนาวัง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

รูปด้าน 3
มาตราส่วน 1:150

 องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ	
โครงการ ปรับปรุงอาคาร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลลุมสุกกระบือ	
สำรวจ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
เขียนแบบ	จ.ช.
ออกแบบ	วิศวกรโยธาชำนาญงาน
ตรวจสอบ	หัวหน้าฝ่ายผังเมือง วิศวกรโยธาชำนาญงาน หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมและออกแบบ
เห็นชอบ	ผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ
ระยะและระดับความสูงปรับตามความเหมาะสมหน้างานจริง กรรมการหรือช่างคุมงานเป็นผู้ตัดสินใจ

- คู่มือปฏิบัติงานต้องแจ้งให้สถาปนิกหรือวิศวกรรับทราบในเบื้องต้น โดยต้องแจ้งในแบบก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- สัญญาต้องแจ้งให้สถาปนิกหรือวิศวกรรับทราบในเบื้องต้น โดยต้องแจ้งในแบบก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- สัญญาต้องแจ้งให้สถาปนิกหรือวิศวกรรับทราบในเบื้องต้น โดยต้องแจ้งในแบบก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- สัญญาต้องแจ้งให้สถาปนิกหรือวิศวกรรับทราบในเบื้องต้น โดยต้องแจ้งในแบบก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โทร. 0-4481-3583

ที่ ขย 51005.1/-

วันที่ 26

กรกฎาคม 2569

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ (ผ่านผู้อำนวยการกองช่าง)

1. เรื่องเดิม

ตามบันทึกข้อความ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลชำมูลนาท ที่ ขย 51006.2 /0919 ลงวันที่ 5 มิถุนายน 2569 เรื่อง ส่งสำเนาคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง และคำสั่งโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลชำมูลนาท ที่ 18/2569 ลงวันที่ 29 พฤษภาคม 2569 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน ได้แต่งตั้งให้ข้าพเจ้าผู้มีรายนาม ดังนี้

- | | | |
|------------------------------|-------------------------------|---------------------|
| 1. นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | ประธานกรรมการ |
| 2. นายสุรธรณ จันปัญญา | ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการ |
| 3. นายอริวัฒน์ ดวงชัยภูมิ | ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา | กรรมการและเลขานุการ |

เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกุฉิเยว จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ 256,000.-บาท(สองแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

2. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง รายละเอียดการคำนวณราคากลาง จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง แบ่งงวดงาน กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ ตามบันทึกข้อความ กองพัสดุและทรัพย์สินดังกล่าวข้างต้น เสร็จเรียบร้อยแล้ว คือ โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกุฉิเยว จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ 256,000.- บาท (-สองแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-) ราคากลาง จำนวนเงิน 254,237.00 บาท (-สองแสนห้าหมื่นสี่พันสองร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน-) แบ่งงวดงาน จำนวน 1 งวด กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 90 วัน รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบท้ายนี้

3. ข้อพิจารณา

เพื่อให้การดำเนินงานดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอรายงานผลการกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ต่อไป

4. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ทราบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรธรณ จันปัญญา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นายอริวัฒน์ ดวงชัยภูมิ)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(นางสาวสุวิมล นาคาศัย)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

วัดของกลาง

ผอ.กองช่าง

หัวหน้าฝ่าย

เจ้าหน้าที่

ผู้พิมพ์



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ โทร.0-4481-2838

ที่ พย 51005.1/-

วันที่ ๒๖ กรกฎาคม 2569

เรื่อง ขออนุมัติประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และ
คณะกรรมการจัดทำแบบรายละเอียดการงานก่อสร้าง

เรียน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการจัดทำ
แบบรายละเอียดการงานก่อสร้าง

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ได้แต่งตั้งท่านเป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการจัดทำแบบรายละเอียดการงานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคาร
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ
งบประมาณ 256,000.- บาท (-สองแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-) ตามคำสั่งโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ
ตำบลบ้านมูลกระบือ ที่ 18/2569 ลงวันที่ 29 พฤษภาคม 2569 นั้น

เพื่อให้การดำเนินงานสำเร็จลุล่วงและบรรลุวัตถุประสงค์ จึงขอเชิญท่านร่วมประชุม ในวันที่
24 กรกฎาคม 2569 เวลา 10.00 น. ณ ห้องฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัด
ชัยภูมิ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและเข้าร่วมประชุมในวัน เวลา ดังกล่าว

(นายวิฑูรย์ ศรีไพจิตรวรกุล)

ประธานกรรมการ

นายสุวรรณ จันปัญญา

นายอริวัฒน์ ดวงชัยภูมิ

ระเบียบวาระการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน
และคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย
อำเภอกุฉิเยว จังหวัดชัยภูมิ
วันที่ 24 กรกฎาคม 2569 เวลา 10.00 น.
ณ ห้องฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

.....

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

- ตามคำสั่งโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ที่ 18/2569 ลงวันที่ 29 พฤษภาคม 2569 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกุฉิเยว จังหวัดชัยภูมิ นั้น

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานประชุมครั้งที่แล้ว

- ไม่มี -

มติที่ประชุม

.....
.....

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องพิจารณา

- พิจารณาคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกุฉิเยว จังหวัดชัยภูมิ

มติที่ประชุม

.....
.....

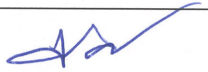
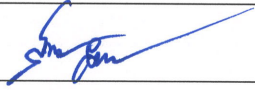
ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

มติที่ประชุม

.....
.....

รายชื่อผู้เข้าร่วมในการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน
และคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย
อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ
วันที่ 24 กรกฎาคม 2569 เวลา 10.00 น.
ณ ห้องฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

คณะกรรมการ

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1	นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล	นายช่างโยธาชำนาญงาน	
2	นายสุวรรณ จันปัญญา	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	
3	นายอริวัฒน์ ดวงชัยภูมิ	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน
และคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย
อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

วันที่ 24 กรกฎาคม 2569 เวลา 10.00 น.

ณ ห้องฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

.....

ผู้มาประชุม

- | | |
|------------------------------|-----------------------|
| 1. นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล | นายช่างโยธาชำนาญงาน |
| 2. นายสุวรรณ จันปัญญา | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน |
| 3. นายอริวัฒน์ ดวงชัยภูมิ | ผู้ช่วยนายช่างโยธา |

ผู้ไม่มาประชุม

ไม่มี

เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.

นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล(ประธาน) - ในฐานะประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ ขอเปิดประชุม

ระเบียบวาระที่ 1

นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล(ประธาน)

เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

- ตามที่คำสั่งโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ที่ 18/2569 ลงวันที่ 29 พฤษภาคม 2569 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ ประกอบด้วย คณะกรรมการ ดังต่อไปนี้

- | | | |
|------------------------------|-----------------------|-----------------|
| 1. นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล | นายช่างโยธาชำนาญงาน | ประธานกรรมการ |
| 2. นายสุวรรณ จันปัญญา | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการ |
| 3. นายอริวัฒน์ ดวงชัยภูมิ | ผู้ช่วยนายช่างโยธา | กรรมการและเลขาฯ |

มีหน้าที่รับผิดชอบในการกำหนดราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลาง/จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง แบ่งงวดงาน ที่จะจัดซื้อหรือจ้าง รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ของงานที่ดำเนินการดังกล่าว

มติที่ประชุม

รับทราบ

/ระเบียบวาระ...

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานประชุมครั้งที่แล้ว

นายขวัญชาย ศรีไพจิตร - ไม่มี -
วรกุล(ประธาน)

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องพิจารณา

นายขวัญชาย ศรีไพจิตร
วรกุล(ประธาน)

3.1 การพิจารณากำหนดราคากลาง

พระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560

การกำหนดราคากลางพัสดุ (มาตรา 4)

“ราคากลาง” หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคา ที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงตามลำดับ ดังต่อไปนี้

- (1) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
- (2) ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ (ตามมาตรา 47)

(3) ราคามาตรฐานที่สำนักงานประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด

(4) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด

(5) ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ

(6) ราคาอื่นใดตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐนั้นๆ ในกรณีที่มีราคาตาม (1) ให้ใช้ราคาตาม (1) ก่อน ในกรณีที่ไม่มีราคาตาม (1) แต่มีราคาตาม (2) หรือ (3) ให้ใช้ราคาตาม (2) หรือ (3) ก่อน โดยจะใช้ราคาใดตาม (2) หรือ (3) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ ในกรณีที่ไม่มีราคาตาม (1) (2) และ (3) ให้ใช้ราคาตาม (4) (5) หรือ (6) โดยจะใช้ราคาใดตาม (4) (5) หรือ (6) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ ราคาอ้างอิง (มาตรา 47)

มาตรา 47 ให้กรมบัญชีกลางมีหน้าที่จัดทำฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุนั้น และให้เผยแพร่ข้อมูลดังกล่าวในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง การกำหนดราคาอ้างอิงของพัสดุต้องคำนึงถึงราคาตลาดของพัสดุนั้น และการกำหนดราคาอ้างอิงของพัสดุอย่างเดียวกัน จะไม่ใช่ราคาเดียวกันทั่วประเทศก็ได้ กรมบัญชีกลางต้องปรับปรุงฐานข้อมูลตามวาระหนึ่ง อย่างน้อยปีละสองครั้ง

นายขวัญชาย ศรีไพจิตร
วรกุล(ประธาน)

- ราคากลางโครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระปือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

1. ได้ใช้ราคาวัสดุและค่าแรงตามในระบบราคากลางจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

2. ราคาพาณิชย์จังหวัดชัยภูมิ และจังหวัดใกล้เคียง

3. ราคากลาง 254,237.00 บาท(-สองแสนห้าหมื่นสี่พันสองร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน-)

- ให้คณะกรรมการร่วมตรวจสอบ พิจารณาราคากลางดังกล่าวว่ามีความเหมาะสมหรือไม่ เป็นประโยชน์กับทางราชการหรือไม่ ถูกต้องตามระเบียบราชการหรือไม่

นายวิชาญชาย ศรีไพจิตร 3.2 การพิจารณาร่างขอบเขตของงาน และแบบรูปารายการงานก่อสร้าง
วรกุล(ประธาน) - ตามสำเนาาร่างขอบเขตของงาน และจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างโครงการ
โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบล
หนองคอนไทย อำเภอกุฉีเยว จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดตามประมาณราคา และ
แบบ อบจ.ชัยภูมิ ให้คณะกรรมการไปแล้ว รายละเอียดตามเอกสาร ให้
คณะกรรมการร่วมตรวจสอบ พิจารณาร่างดังกล่าวว่ามีความเหมาะสมหรือไม่ เป็น
ประโยชน์กับทางราชการหรือไม่

ปิดประชุม เวลา 10.30 น.

(นายอธิวัฒน์ ดวงชัยภูมิ)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการและเลขานุการ

ผู้จัดรายงานการประชุม

(นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

ผู้ตรวจรายงานการประชุม



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ โทร.0-4481-838

ที่ ขย.51005.1/

วันที่ กรกฎาคม 2569

เรื่อง ขออนุมัติการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกู่เขียว จังหวัดชัยภูมิ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกู่เขียว จังหวัดชัยภูมิ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง โดยเบิกจ่ายจากแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงโรงพยาบาลและหน่วยบริการสาธารณสุข โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกู่เขียว จังหวัดชัยภูมิ สังกัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 ประเภทค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกู่เขียว จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ 256,000.- บาท (-สองแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-) คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้างประกอบด้วย (1) นายขวัญชัย ศรีไพจิตรวรกุล ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน (2) นายสุวรรณ จันปัญญา ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน (3) นายอิทธิวัฒน์ ดวงชัยภูมิ ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง แล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เป็นดังต่อไปนี้

ร่างขอบเขตของงาน

(Terms Of Reference : TOR)

โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย
อำเภอกู่เขียว จังหวัดชัยภูมิ

1. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มีความประสงค์จะดำเนินการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกู่เขียว จังหวัดชัยภูมิ ดำเนินการ ปรับปรุงอาคารโดยต่อเติมห้องสำนักงานอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ขนาด 6.10 x 10.50 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 64.05 ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบอบจ. ชัยภูมิ โดยเบิกจ่ายจากแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงโรงพยาบาลและหน่วยบริการสาธารณสุข โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกู่เขียว จังหวัดชัยภูมิ สังกัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 ประเภทค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง เพื่อจ่ายเป็นค่าโครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกู่เขียว จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ 256,000.- บาท (-สองแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

2. วัตถุประสงค์

โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกู่เขียว จังหวัดชัยภูมิ โดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

2.1 เพื่อปรับปรุงอาคารโดยต่อเติมห้องสำนักงานอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลให้ได้มาตรฐาน รองรับบริการให้บริการ

/2.2 เพื่อให้ผู้มาใช้บริการ...

2.2 เพื่อให้ผู้มาใช้บริการ ได้รับความสะดวกสบาย เกิดความพึงพอใจในการให้บริการของ
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล

3. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ณ วันที่มีการประกาศจัดซื้อจัดจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกาศจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.10 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - Gp) ของกรมบัญชีกลาง
- 3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา คู่สัญญาจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าในสัญญาและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

4. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกุฉิเยว จังหวัดชัยภูมิ ดำเนินการ ปรับปรุงอาคารโดยต่อเติมห้องสำนักงานอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ขนาด 6.10 x 10.50 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 64.05 ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ

5. ค่าใช้จ่ายในกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรม

ค่าทดสอบวัสดุ และค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรมของโครงการ ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ ทั้งในห้องทดสอบ และในสถานที่ดำเนินการโครงการ ให้ผู้รับจ้างเป็น
คนรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

6. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง และส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และกำหนดจ่ายเงินเป็น จำนวน 1 งวด

7. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ได้กำหนดเกณฑ์ในการพิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

7.1 ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสภาพฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

7.2 ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ในกรณีที่ระหว่างระยะเวลาตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานครั้งสุดท้ายได้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงจากหรือแก่งานก่อสร้างถึงขนาดที่ก่อให้เกิดอันตรายต่อชีวิตหรือทรัพย์สินของประชาชนอันเนื่องมาจากการกระทำหรือละเว้นการกระทำใดๆ ของผู้รับจ้าง ภายในระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่เกิดเหตุจนถึงวันยื่นข้อเสนอ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

8. วงเงินในการจัดจ้าง

จัดจ้างภายในวงเงินงบประมาณ 256,000.- บาท (-สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-) โดยเบิกจ่ายจากแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงโรงพยาบาลและหน่วยบริการสาธารณสุข โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ สังกัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 ประเภทค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง เพื่อจ่ายเป็นค่าโครงการปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านมูลกระบือ ตำบลหนองคอนไทย อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

9. ราคาากลางในการจัดจ้าง

ราคาากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ได้กำหนดไว้เป็นเงิน 254,237.00 บาท (-สองแสนห้าหมื่นสี่พันสองร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน-) ราคาากลางของทางราชการดังกล่าว ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคาตนเอง จะนำราคาของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

10. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคาค่าจ้างนั้น แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท

11. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะในการเสนอราคา จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้ว

ไม่กระทำการดังกล่าว ภายใน 7 วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้อง
เรียบร้อย ภายในเวลาที่ ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้าง
ต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

มาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายขวัญชาย ศรีไพจิตรวรกุล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุวรรณ จันปัญญา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอิทธิวัฒน์ ดวงชัยภูมิ)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นสมควร

(ลงชื่อ).....

(นายนเรศ รักเพ็ง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

เห็นควรอนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายวัลลภ ไชยคาน)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

☒ อนุมัติตามเสนอ

☐ อื่นๆ.....

(ลงชื่อ).....

(นางสาวสุริวรรณ นาคาคัย)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

เลขาธิการ.....

รองปลัดฯ.....

ผอ.กองช่าง.....

หัวหน้าฝ่าย.....

เจ้าหน้าที่.....

ผู้พิมพ์.....