ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงรั้ว ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๐๐,๘๐๐ บาท (แปดแสนแปดร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป จ้างเหมาปรับปรุงรั้วแบบผนังคอนกรีตบล็อก ความยาว ๑๒๘ เมตร และปรับปรุงรั้วแบบผนังโปร่งลูกกรงเหล็ก ความยาว ๑๔๘ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๘๐๐,๘๐๐ บาท (แปดแสนแปดร้อยบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
    ๕.๑ บัญชีแสดงปริมาณงาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (B.O.Q) แบบ ปร.๔
    ๕.๒ สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายคมสัน พิทักษ์พลางกูร	ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลม่วงชุม	ประธานกรรมการฯ
๖.๒ นางสุกัญญา เนตรสุวรรณ	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นายศุภสิทธิ์ ศิลปสิทธิ์	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ	กรรมการ

ปร.5

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

ส่วนราชการ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน

ตามคำสั่งองค์ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี ที่ ....221/2559..

เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ลงวันที่......10....เดือน ....ตุลาคม พ.ศ.2559

รายการประมาณราคางานก่อสร้าง ปรับปรุงรั้วศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

แบบเลขที่ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี กำหนด

ประมาณราคาตามใบปร. 4 จำนวน 6 แผ่น

กองช่าง เทศบาลตำบลม่วงชุม

เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม พ.ศ.2559 และที่ราคาน้ำมันโซล่า 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ลำดับที่	**รายการ**	**รวมค่างานต้นทุน**	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด	**หมายเหตุ**
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	-	-	-	F = 1.3347
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	F = 1.3248
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม		-	-	F = 1.2491
5	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่น ๆ ฯลฯ.	748,440.02	1.0700	800,830.82	(พื้นที่ปกติ)
	สรุปรวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			800,830.82	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			800,800.00	
	(เงินแปดแสนแปดร้อยบาทถ้วน)				(ตัวอักษร)
	ปรับปรุงรั้วศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน	1.00	งาน		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	800,800.00	บาท /งาน		

เงินล่วงหน้า 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %

เงินประกันผลงาน หัก 0 % ค่าภาษีมูลเงินเพิ่ม (vat) 7%

ประมาณราคาโดย .... ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลม่วงชุม

(นายคมสัน พิทักษ์พลางกูร)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1 .... **ประธานกรรมการ** ตามคำสั่ง...

(นายคมสัน พิทักษ์พลางกูร)

ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลม่วงชุม

ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้าง ตามโครงการดังกล่าวนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้ เป็นราคากลาง จึงได้ลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน

2 .... **กรรมการ**

(นางสุกัญญา เนตรสุวรรณ)

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

3 .... **กรรมการ**

(นายศุภสิทธิ์ ศิลปสิทธิ์)

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้าง

ส่วนราชการ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน

รายการประมาณราคางานก่อสร้าง ปรับปรุงรั้วศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลม่วงชุม

แบบเลขที่ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี กำหนด

เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม พ.ศ. พ.ศ.2559 ประมาณการ ที่ราคาน้ำมันโซล่า 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
1	**งานรั้ว แบบผนังคอนกรีตบล็อก**					-			
1.1	**หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม**			-	-	-	-	-	
	1 งานเสาเข็ม			-	-	-	-	-	
	-เสาเข็ม คอร. สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15x0.15ยาว3.00ม.	52.00	ต้น	445.00	23,140.00	**92.00**	4,784.00	27,924.00	
	-งานสกัดหัวเสาเข็ม	52.00	ต้น	-	-	**150.00**	7,800.00	7,800.00	
	2 ขุดดิน (เผื่อ 30%)	3.04	ลบ.ม.	-	-	**125.00**	380.00	380.00	
	3 ทรายหยาบอัดแน่น (เผื่อ 25%)	1.49	ลบ.ม.	227.18	338.50	**91.00**	135.59	474.09	
	4 คอนกรีตหยาบ	1.43	ลบ.ม.	1,032.55	1,476.55	**398.00**	569.14	2,045.69	
	5 คอนกรีตโครงสร้าง	12.35	ลบ.ม.	1,249.82	15,435.28	**436.00**	5,384.60	20,819.88	
	6.ไม้แบบหล่อคอนกรีต	164.00	ตร.ม.	333.11	54,630.04	**133.00**	21,812.00	76,442.04	
	7 เหล็กเส้นข้ออ้อย SD-40			-	-	-	-	-	
	-dia 16 มม. (เผื่อ 11%)	-	กก.	16.91	-	**3.401**	-	-	
	-dia 12 มม. (เผื่อ 9%)	1,321.00	กก.	17.15	22,655.15	**3.401**	4,492.72	27,147.87	
	รวมเป็นเงิน				117,675.51		45,358.05	163,033.56	ยกไป
					(เงินหนึ่งแสนหกหมื่นสามพันสามสิบสามบาทห้าสิบหกสตางค์)				ตัวอักษร

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายคมสัน พิทักษ์พลางกูร)

ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลม่วงชุม

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้าง

ส่วนราชการ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน

รายการประมาณราคางานก่อสร้าง ปรับปรุงรั้วศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลม่วงชุม

แบบเลขที่ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี กำหนด

เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม พ.ศ. พ.ศ.2559 ประมาณการ ที่ราคาน้ำมันโซล่า 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
					117,675.51		45,358.05	163,033.56	ยกมา
	-dia 9 มม. (เผื่อ 7%)	66.60	กก.	17.22	1,146.85	3.401	226.51	1,373.36	
	-dia 6 มม. (เผื่อ 5%)	315.00	กก.	17.89	5,635.35	3.401	1,071.32	6,706.67	
	8 ลวดผูกเหล็ก	51.00	กก.	27.11	1,382.61	-	-	1,382.61	
1.2	**หมวดงานสถาปัตยกรรม**				-	92.00	-	-	
	งานก่ออิฐและงานผนัง				-	150.00	-	-	
	-ผนังก่อคอนกรีตบล็อกแบบทึบ ขนาด 0.19x0.39 ม. หนา 7 ซม.	72.39	ตร.ม.	110.00	7,962.90	60.00	4,343.40	12,306.30	
	-ผนังก่อคอนกรีตบล็อกแบบมีช่องลม ขนาด 0.19x0.39 ม. หนา 7 ซม.	96.40	ตร.ม.	180.00	17,352.00	75.00	7,230.00	24,582.00	
	-ผนังฉาบปูนเรียบ	144.78	ม.	60.00	8,686.80	82.00	11,871.96	20,558.76	
	-ผนังฉาบปูนโครงสร้าง	161.48	ตร.ม.	70.00	11,303.60	100.00	16,148.00	27,451.60	
	-คานทับหลัง ขนาด 0.08x0.15 ม.	241.00	ม.	107.00	25,787.00	40.00	9,640.00	35,427.00	
	-เสาเอ็น ขนาด 0.20x0.15 ม.	-	ม.	90.50	-	35.00	-	-	
	รวมเป็นเงิน				196,932.62		95,889.23	292,821.86	ยกไป
					(เงินสองแสนเก้าหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบเอ็ดบาทแปดสิบหกสตางค์)				ตัวอักษร

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายคมสัน พิทักษ์พลางกูร)

ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลม่วงชุม

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้าง

ส่วนราชการ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน

รายการประมาณราคางานก่อสร้าง ปรับปรุงรั้วศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลม่วงชุม

แบบเลขที่ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี กำหนด

เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม พ.ศ. พ.ศ.2559 ประมาณการ ที่ราคาน้ำมันโซล่า 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
					196,932.62		95,889.23	292,821.86	ยกมา
	งานทาสี			-	-		-	-	
	-ทาสี อะครีลิก 100% ชนิดทาภายนอก กึ่งเงา	498.26	ตร.ม.	43.00	21,425.18	30.000	14,947.80	36,372.98	
	-ทาสีกันสนิม รองพื้น+สีจริง 2 เที่ยว	-	ตร.ม.	40.00	-	35.00	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมเป็นเงิน				218,357.80	-	110,837.03	329,194.84	ยกไป
					(เงินสามแสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยเก้าสิบสี่บาทแปดสิบสี่สตางค์)				ตัวอักษร

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายคมสัน พิทักษ์พลางกูร)

ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลม่วงชุม

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้าง

ส่วนราชการ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน

รายการประมาณราคางานก่อสร้าง ปรับปรุงรั้วศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลม่วงชุม

แบบเลขที่ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี กำหนด

เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม พ.ศ. พ.ศ.2559 ประมาณการ ที่ราคาน้ำมันโซล่า 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานรั้ว แบบผนังโปร่ง ลูกกรงเหล็ก**				**218,357.80**	-	**110,837.03**	**329,194.84**	
1.1	**หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม**			-	-	-	-	-	
	1 งานเสาเข็ม			-	-	-	-	-	
	-เสาเข็ม คอร. สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15x0.15ยาว3.00ม.	52.00	ต้น	445.00	23,140.00	92.00	4,784.00	27,924.00	
	-งานสกัดหัวเสาเข็ม	52.00	ต้น	-	-	150.00	7,800.00	7,800.00	
	2 ขุดดิน (เผื่อ 30%)	3.04	ลบ.ม.	-	-	125.00	380.00	380.00	
	3 ทรายหยาบอัดแน่น (เผื่อ 25%)	1.66	ลบ.ม.	227.18	377.12	91.00	151.06	528.18	
	4 คอนกรีตหยาบ	1.60	ลบ.ม.	1,032.55	1,652.08	398.00	636.80	2,288.88	
	5 คอนกรีตโครงสร้าง	16.80	ลบ.ม.	1,249.82	20,996.98	436.00	7,324.80	28,321.78	
	6.ไม้แบบหล่อคอนกรีต	222.00	ตร.ม.	333.11	73,950.42	133.00	29,526.00	103,476.42	
	7 เหล็กเส้นข้ออ้อย SD-40			-	-	-	-	-	
	-dia 16 มม. (เผื่อ 11%)	-	กก.	16.91	-	3.401	-	-	
	-dia 12 มม. (เผื่อ 9%)	1,418.00	กก.	17.15	24,318.70	3.401	4,822.62	29,141.32	
	รวมเป็นเงิน				**362,793.10**		166,262.31	**529,055.41**	**ยกไป**
					(เงินห้าแสนสองหมื่นเก้าพันห้าสิบห้าบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์)				ตัวอักษร

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายคมสัน พิทักษ์พลางกูร)

ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลม่วงชุม

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้าง

ส่วนราชการ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน

รายการประมาณราคางานก่อสร้าง ปรับปรุงรั้วศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลม่วงชุม

แบบเลขที่ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี กำหนด

เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม พ.ศ. พ.ศ.2559 ประมาณการ ที่ราคาน้ำมันโซล่า 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
					362,793.10		166,262.31	529,055.41	ยกมา
	-dia 9 มม. (เผื่อ 7%)	66.60	กก.	17.22	1,146.85	3.401	226.51	1,373.36	
	-dia 6 มม. (เผื่อ 5%)	411.00	กก.	17.89	7,352.79	3.401	1,397.81	8,750.60	
	8. ลวดผูกเหล็ก	56.87	กก.	27.11	1,541.75	-	-	1,541.75	
1.2	**หมวดงานสถาปัตยกรรม**				-	92.00	-	-	
	งานก่ออิฐและงานผนัง				-	150.00	-	-	
	-ผนังก่อคอนกรีตบล็อกแบบทึบ ขนาด 0.19x0.39 ม. หนา 7 ซม.	56.64	ตร.ม.	110.00	6,230.40	60.00	3,398.40	9,628.80	
	-ผนังด้านข้างเสาก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	19.24	ตร.ม.	590.00	11,351.60	144.00	2,770.56	14,122.16	
	-เหล็กกล่องขนาด 1นิ้วx 1นิ้ว หนา 1.2 มม.	198.00	ม.	143.00	28,314.00	57.00	11,286.00	39,600.00	
	-ผนังฉาบปูนเรียบ	424.98	ตร.ม.	60.00	25,498.80	82.00	34,848.36	60,347.16	
	-คานทับหลัง ขนาด 0.20x0.15 ม.	138.20	ม.	107.00	14,787.40	40.00	5,528.00	20,315.40	
	-เสาเอ็น ขนาด 0.20x0.15 ม.	188.70	ม.	90.50	17,077.35	35.00	6,604.50	23,681.85	
	รวมเป็นเงิน				476,094.04		232,322.45	708,416.48	ยกไป
					(เงินเจ็ดแสนแปดพันสี่ร้อยสิบหกบาทสี่สิบแปดสตางค์)				ตัวอักษร

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายคมสัน พิทักษ์พลางกูร)

ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลม่วงชุม

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้าง

ส่วนราชการ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน

รายการประมาณราคางานก่อสร้าง ปรับปรุงรั้วศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลม่วงชุม

แบบเลขที่ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี กำหนด

เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม พ.ศ. พ.ศ.2559 ประมาณการ ที่ราคาน้ำมันโซล่า 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
					476,094.04		232,322.45	708,416.48	ยกมา
	งานทาสี			-	-		-	-	
	-ทาสี อะครีลิก 100% ชนิดทาภายนอก กึ่งเงา	424.98	ตร.ม.	43.00	18,274.14	30.000	12,749.40	31,023.54	
	-ทาสีกันสนิม รองพื้น+สีจริง 2 เที่ยว	120.00	ตร.ม.	40.00	4,800.00	35.00	4,200.00	9,000.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมเป็นเงิน				499,168.18	0	249,271.85	748,440.02	
					(เงินเจ็ดแสนสี่หมื่นแปดพันสี่ร้อยสี่สิบบาทสองสตางค์)				ตัวอักษร

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายคมสัน พิทักษ์พลางกูร)

ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลม่วงชุม