

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลตำบลวังไผ่

วันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลวังไผ่ ที่ 205 /2559 ลงวันที่ 29 เมษายน 2559 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลตำบลวังไผ่ พร้อมครุภัณฑ์สำนักงานและสิ่งก่อสร้างประกอบ รายละเอียด ดังนี้ ก่อสร้างอาคาร คสล. 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 552 ตร.ม. รายละเอียดตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด งบประมาณ 6,110,000.00 บาท (หกล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามแนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕

คณะกรรมการได้ตรวจสอบราคากลางโครงการดังกล่าวแล้ว เห็นควรใช้งบประมาณ 6,140,000.00 บาท (หกล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) จึงพร้อมกันลงลายมือชื่อไว้เพื่อเป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายบุญช่วย จันทาโก)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายพิทักษ์ พูลศิลป์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสมพร ทองพุด)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสัมฤทธิ์ ภัคดีศรี)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายวันชน จตบรม)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ฝ่าย/งาน	ก่อสร้าง	กอง	ช่าง
ประเภท	งานก่อสร้างอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลตำบลวังไผ่ พร้อมครุภัณฑ์สำนักงาน และสิ่งก่อสร้างประกอบอาคาร คสล. 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามรูปแบบที่กำหนด			
เจ้าของ	เทศบาลตำบลวังไผ่			
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 9 ตำบลวังไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร			
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองช่าง เทศบาลตำบลวังไผ่			
แบบเลขที่	/ 2559			
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	จำนวน	14	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16	เดือน พฤษภาคม	พ.ศ.	2559	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	4,596,916.59	1.2692	5,834,406.53	
2	ครุภัณฑ์สำนักงาน รวม Vat 7%	283,400.00	1.07	303,238.00	
3	ป้ายโครงการ 1 ป้าย			3,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			6,140,644.53	
	คิดเป็นเงินประมาณ			6,140,000.00	
	ตัวอักษร	(หกล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)			

ขนาดหรือพื้นที่งาน 552.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 11,123.19 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ : กรณีผู้เสนอราคาไม่ได้จดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม จะต้องหักภาษีมูลค่าเพิ่มออก 7 %

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายบุญช่วย จันทาโก)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายพิทักษ์ พูลศิลป์)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสมพร ทองพูล)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสัมฤทธิ์ ภัคศิรี)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายวันชวัน จิตบรม)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเขตเทศบาลตำบลวังไผ่ พร้อมครุภัณฑ์สำนักงานและสิ่งก่อสร้างประกอบ

อาคาร คสล. 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามรูปแบบที่กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลวังไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ / 2559 รายการเลขที่ ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง กอง ช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
I	งานโครงสร้าง คสล.				-		-	-	
	I.1 งานรื้อถอนพื้น คสล. เดิม	1.00	เหมา	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	รื้อขนไป
	I.2 ปรับพื้นที่ - ดัด	376.50	ตร.ม.	10.00	3,765.00	10.00	3,765.00	7,530.00	
	I.3 ขุดดินฐานรากพร้อมถมกลับ	209.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	20,691.00	20,691.00	
	I.4 ทายาทยบรองพื้น	21.50	ลบ.ม.	666.08	14,320.72	91.00	1,956.50	16,277.22	
	I.5 ทายาทยบภายในอาคาร	7.50	ลบ.ม.	339.47	2,546.03	91.00	682.50	3,228.53	
	I.6 คอนกรีตหยาบ 180 ksc.	8.00	ลบ.ม.	1,857.01	14,856.08	398.00	3,184.00	18,040.08	
	I.7 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	138.00	ลบ.ม.	1,994.40	275,227.20	485.00	66,930.00	342,157.20	(คอนกรีตผสมเสร็จ)
	I.8 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (ผสมน้ำยักันซึม)	21.50	ลบ.ม.	2,151.60	46,259.40	485.00	10,427.50	56,686.90	(คอนกรีตผสมเสร็จ)
	I.9 คอนกรีตที่บหน้า	374.00	ตร.ม.	101.43	37,934.82	24.25	9,069.50	47,004.32	(คอนกรีตผสมเสร็จ)
	I.10 แผ่นพื้นสำเร็จ LL. 250 ksc.	374.00	ตร.ม.	250.00	93,500.00	25.00	9,350.00	102,850.00	
	I.11 เสาเอ็น/คานทับหลัง	579.00	เมตร	175.75	101,759.25	44.00	25,476.00	127,235.25	
	I.12 ไม้แบบทั่วไป (คิด 50%)	556.50	ตร.ม.	381.25	212,165.63	-	-	212,165.63	
					-		-	-	
							ยกยอดไป	963,866.12	

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

รายการประเมินราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเขตเทศบาลต่าวังไม่พร้อมครุภัณฑ์สำนักงาน และสิ่งก่อสร้างประกอบ

อาคาร คสด. 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามรูปแบบที่กำหนด	ฝ่าย/งาน	ก่อสร้าง	กอง	ช่าง
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 9 ตำบลวังไม่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร			
แบบเลขที่ / 2559	รายการเลขที่			
ประมาณการโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
								ยอดยกมา	
	1.13 ไม้คร่า (คิด 30%)	334.00	ตร.ม.	381.25	127,337.50	-	-	127,337.50	
	1.14 ค่าแรง (คิด 100%)	1,113.00	ตร.ม.	-	-	133.00	148,029.00	148,029.00	
	1.15 เหล็กเสริม								
	- RB 6 มม. (นน.0.222 kg./m.)	1.102	ตัน	21,006.23	23,148.87	4,100.00	4,518.20	27,667.07	
	- RB 9 มม. (นน.0.499 kg./m.)	5.755	ตัน	19,373.61	111,495.13	4,100.00	23,595.50	135,090.63	
	- DB 12 มม. (นน.0.888 kg./m.)	0.789	ตัน	18,729.15	14,777.30	3,300.00	2,603.70	17,381.00	
	- DB 16 มม. (นน.1.580 kg./m.)	11.243	ตัน	21,576.78	242,587.74	3,300.00	37,101.90	279,689.64	
	- DB 20 มม. (นน.2.470 kg./m.)	6.601	ตัน	21,576.78	142,428.32	2,900.00	19,142.90	161,571.22	
	1.16 ลวดผูกเหล็ก	764.00	กก.	42.06	32,133.84	-	-	32,133.84	
2	งานโครงสร้าง								
	2.1 เหล็กกล่อง □ 2"x6" หน้า 2.0 มม. (นน.36 kg./ท่อน.)	10.00	ท่อน	880.00	8,800.00	-	-	8,800.00	
	2.2 เหล็กกล่อง □ 2"x4" หน้า 2.0 มม. (นน.27 kg./ท่อน.)	83.00	ท่อน	600.00	49,800.00	-	-	49,800.00	
	2.3 เหล็กกล่อง □ 1"x2" หน้า 1.2 มม. (นน.8.2 kg./ท่อน.)	2.00	ท่อน	240.00	480.00	-	-	480.00	
							ยกยอดไป	1,951,846.01	

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลตำบลวังไผ่ พร้อมครุภัณฑ์สำนักงาน และสิ่งก่อสร้างประกอบ

อาคาร คสล. 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามรูปแบบที่กำหนด

หมู่ที่ 9 ตำบลวังไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ /2559 รายการเลขที่ ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง กอง ช่าง

ประมาณการ โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
							ยอดยกมา	1,951,846.01	
2.4	เหล็กค้ำชี - 125 x 50 x 20 x 3.2 มม. (นน.36.5 kg./ท่อน.)	57.00	ท่อน	822.90	46,905.30	-	-	46,905.30	
2.5	เหล็กยึดแป RB 12 มม.	0.084	ตัน	18,232.96	1,531.57	3,300.00	277.20	1,808.77	
2.6	หลังคาเหล็กกริลลอน (Metal Sheet)หนา 0.04 มม. (ชนิดมีขนวนกันความร้อนติดแผ่น)	296.00	ตร.ม.	250.00	74,000.00	70.00	20,720.00	94,720.00	
2.7	เชิงชาย/บันลมไม้สำเร็จรูป ขนาดกว้าง 6" /8"	87.00	เมตร	155.00	13,485.00	73.00	6,351.00	19,836.00	
2.8	รางน้ำสแตนเลส ขนาด 6"	6.40	เมตร	1,800.00	11,520.00	(รวมค่าแรง)		11,520.00	
2.9	ท่อระบายน้ำฝน PVC. Ø 3"	2.00	ท่อน	332.71	665.42	80.00	160.00	825.42	
2.10	อุปกรณ์ประกอบท่อระบายน้ำฝน	1.00	เหมา	2,000.00	2,000.00	(รวมค่าแรง)		2,000.00	
2.11	สีกันสนิม	362.00	ตร.ม.	35.00	12,670.00	35.00	12,670.00	25,340.00	
2.12	สีน้ำมัน	362.00	ตร.ม.	31.00	11,222.00	35.00	12,670.00	23,892.00	
2.13	ค่าแรงประกอบโครงสร้างหลังคา	4,798.00	กป.	-	-	12.00	57,576.00	57,576.00	
							ยอดยกไป	2,236,269.50	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลตำบลวังไผ่ พร้อมครุภัณฑ์สำนักงาน และสิ่งก่อสร้างประกอบ

อาคาร คสล. 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามรูปแบบที่กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 9 ตำบลวังไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ / 2559 รายการเลขที่ ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง กอง ช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา									
3	งานสถาปัตยกรรม				-			-	
	3.1 งาน-ผิวพื้นและผนัง				-			-	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12" x 12"	18.50	ตร.ม.	339.05	6,272.43	158.00	2,923.00	9,195.43	
	ชนิดคิ้วด้าน				-			-	
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60 x 60 ซม.	394.00	ตร.ม.	460.26	181,342.44	174.00	68,556.00	249,898.44	
	- พื้นผิวทางลาดคนพิการ	14.00	ตร.ม.	-	-	45.00	630.00	630.00	
	- พื้นผิวจัดม้านเรียบ	80.00	ตร.ม.	-	-	40.00	3,200.00	3,200.00	
	- บัวไม้สังเคราะห์สี่เหลี่ยมรูป 4"	253.00	เมตร	48.00	12,144.00	45.00	11,385.00	23,529.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	622.00	ตร.ม.	351.90	218,881.80	89.00	55,358.00	274,239.80	
	- ผนังปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 10"	33.00	ตร.ม.	288.91	9,534.03	166.00	5,478.00	15,012.03	
	- คิ้ว PVC.	18.00	เส้น	40.00	720.00	-	-	720.00	
	- งานฉาบปูนเรียบ	1,127.00	ตร.ม.	85.67	96,550.09	82.00	92,414.00	188,964.09	
	- งานฉาบปูนโครงสร้าง	198.00	ตร.ม.	85.67	16,962.66	100.00	19,800.00	36,762.66	
	- งานฉาบปูนเรียบเซาะร่อง	14.50	ตร.ม.	85.67	1,242.22	113.00	1,638.50	2,880.72	
ยอดยกไป								3,041,301.66	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเขตศาลคำตวงใต้ พร้อมกรู๊นท์สำนักงาน และตึงบ่อสร้างประกอบ
อาคาร คสล. 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามรูปแบบที่กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง
แบบเลขที่ / 2559 ฝ้าย/ยาง ก่อสร้าง กอง ช่าง
เลขที่ 9 ตำบลวังไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
รายละเอียดโดย
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา									
3.2 งานฝ้าเพดาน				-	-			-	
- ฝ้าเพดานแผ่นอิบซีมบอร์ดหนา 9 มม.		394.00	ตร.ม.	268.32	105,718.08	75.00	29,550.00	135,268.08	
ฉาบเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@0.60ม.				-	-			-	
- ฝ้าเพดานแผ่นอิบซีมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันชื้น		18.50	ตร.ม.	298.89	5,529.47	75.00	1,387.50	6,916.97	
ฉาบเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@0.60ม.				-	-			-	
- ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดหนา 6 มม.		217.00	ตร.ม.	277.52	60,221.84	94.00	20,398.00	80,619.84	
ชนิดระบายนอก สกรู โครงคร่าวเหล็ก									
ชุบสังกะสี@0.60ม.									
- ไม้มอปปี้สังเคราะห์สำเร็จรูป 2"		354.00	เมตร	48.00	16,992.00	38.00	13,452.00	30,444.00	
3.3 งานฉาบอาคาร									
- สีน้ำอะคริลิก ภายใน - ภายนอก		1,969.00	ตร.ม.	40.00	78,760.00	30.00	59,070.00	137,830.00	
- สีน้ำมัน		34.00	ตร.ม.	31.00	1,054.00	35.00	1,190.00	2,244.00	
						ยอดยกไป		3,434,624.55	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลตำบลวังไผ่ พร้อมครุภัณฑ์สำนักงาน และสิ่งก่อสร้างประกอบ

อาคาร คตส. 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามรูปแบบที่กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลวังไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ / 2559 รายการเลขที่ ฝ่าย / งาน ก่อสร้าง กอง ช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา									
				-	-			3,434,624.55	
	3.4 งานประตู่ - หน้าต่าง								
	- ประตู ป1 พร้อมอุปกรณ์	5.00	ชุด	21,000.00	105,000.00		(รวมค่าแรง)	105,000.00	
	- ประตู ป2 พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00		(รวมค่าแรง)	10,000.00	
	- ประตู ป3 พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	5,000.00	10,000.00		(รวมค่าแรง)	10,000.00	
	- ประตู ป4 พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	6,000.00	18,000.00		(รวมค่าแรง)	18,000.00	
	- ประตู ป4 + น พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	22,680.00	68,040.00		(รวมค่าแรง)	68,040.00	
	- ประตู ป5 พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	2,400.00	4,800.00		(รวมค่าแรง)	4,800.00	
	- ประตู ป6 พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	2,600.00	5,200.00		(รวมค่าแรง)	5,200.00	
	- ประตู ป7 พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00		(รวมค่าแรง)	6,000.00	
	- ประตู ป8 พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	20,500.00	41,000.00		(รวมค่าแรง)	41,000.00	
	- ประตู ป9 + น พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00		(รวมค่าแรง)	10,000.00	
	- หน้าต่าง น1 พร้อมอุปกรณ์	16.00	ชุด	12,650.00	202,400.00		(รวมค่าแรง)	202,400.00	
							ยกยอดไป	3,915,064.55	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลตำบลวังไผ่ พร้อมครุภัณฑ์สำนักงาน และสิ่งก่อสร้างประกอบ
อาคาร คสค. 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามรูปแบบที่กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลวังไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ / 2559 รายการเลขที่ ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง กอง ช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา									
	- หน้าต่าง N2 พร้อมอุปกรณ์	10.00	ชุด	2,600.00	26,000.00	(รวมค่าแรง)		26,000.00	
	- หน้าต่าง N3 พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	23,600.00	23,600.00	(รวมค่าแรง)		23,600.00	
	- หน้าต่าง N4 พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	850.00	3,400.00	(รวมค่าแรง)		3,400.00	
	3.5 งานสุขภัณฑ์			-	-			-	
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ ดีขาว	4.00	ชุด	3,750.00	15,000.00	450.00	1,800.00	16,800.00	
	- อ่างล้างหน้าติดผนัง เคลือบขาว ก๊อกน้ำ	4.00	ชุด	2,300.00	9,200.00	450.00	1,800.00	11,000.00	
	แบบกั้นปัด พร้อมชั้นวางของ								
	- สายฉีดชำระ	4.00	ชุด	320.00	1,280.00	70.00	280.00	1,560.00	
	- ตะแกรงกรองผง ขนาด Ø 2" แบบมีที่ดักถิน	4.00	ชุด	250.00	1,000.00	75.00	300.00	1,300.00	
	- กระดาษแบบปรับมุม	4.00	ชุด	450.00	1,800.00	70.00	280.00	2,080.00	
	- ก๊อกน้ำ ขนาด Ø 1/2" พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	125.00	750.00	25.00	150.00	900.00	
	- โถปัสสาวะชายแบบติดผนัง	1.00	ชุด	2,550.00	2,550.00	450.00	450.00	3,000.00	
ยอดยกไป								4,004,704.55	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลตำบลวังไผ่ พร้อมครุภัณฑ์สำนักงาน และสิ่งก่อสร้างประกอบ

อาคาร คสล. 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามรูปแบบที่กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลวังไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ / 2559 รายการเลขที่ ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง กอง ช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา									
	- ขอบเขนผ้า	1.00	ชุด	85.00	85.00	70.00	70.00	155.00	
	- ราวแขวนผ้า	3.00	ชุด	180.00	540.00	70.00	210.00	750.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	4.00	ชุด	390.00	1,560.00	120.00	480.00	2,040.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัว T	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	105.00	105.00	1,105.00	
	- ราวทรงตัวเอนกประสงค์	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	70.00	70.00	2,570.00	
	- ราวทรงตัวสำหรับอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	105.00	105.00	1,105.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัว L	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	105.00	105.00	1,305.00	
	- ป้ายสัญลักษณ์ (ห้องน้ำคนพิการ)	1.00	ชุด	600.00	600.00	50.00	50.00	650.00	
3.6	งานแค้มเตอร์			-	-			-	
	- แค้มเตอร์ห้องจ่ายยา	1.00	ชุด	11,000.00	11,000.00	(รวมค่าแรง)		11,000.00	
	ขนาด 0.60 x 2.50 เมตร			-	-			-	
	- แค้มเตอร์ห้องตรวจพร้อมอ่างล้างมือ	1.00	ชุด	26,000.00	26,000.00	(รวมค่าแรง)		26,000.00	
	ขนาด 0.60 x 5.30 เมตร			-	-			-	
				-	-			-	
						ยกยอดไป		4,051,384.55	

หมายเหตุ : ราคาค่าวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลตำบลวังไผ่ พร้อมครุภัณฑ์สำนักงาน และสิ่งก่อสร้างประกอบ

อาคาร คสล. 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามรูปแบบที่กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลวังไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ / 2559 รายการเลขที่ ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง กอง ช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
								4,051,384.55	
	- เคาเตอร์ห้องทันตกรรมพร้อมอ่างล้างมือ	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	(รวมค่าแรง)		20,000.00	
	ขนาด 0.60 x 4.00 เมตร				-			-	
	3.7 ราวบันได /ราวกันตกนอกอาคาร	10.00	ท่อน	600.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- เหล็กกล่อง □ 2"x4" ทน 2.0 มม. (นน.27 kg./ท่อน.)	24.00	ท่อน	240.00	5,760.00	-	-	5,760.00	
	- เหล็กกล่อง □ 1"x2" ทน 1.2 มม. (นน.8.2 kg./ท่อน.)	40.00	ตร.ม.	35.00	1,400.00	35.00	1,400.00	2,800.00	
	- สังกะสีนิม	40.00	ตร.ม.	31.00	1,240.00	35.00	1,400.00	2,640.00	
	- สีส้ม	674.00	กก.	-	-	10.00	6,740.00	6,740.00	
	- ค่าแรงประกอบโครง	28.00	ชุด	100.00	2,800.00	(รวมค่าแรง)		2,800.00	
	- PL. พร้อมพุกยึด				-			-	
	3.8 ไม้บังตา				-			-	
	- เหล็กกล่อง □ 1 1/2"x 1/2" ทน 2 มม. (นน.8.3 kg./ท่อน.)	23.00	ท่อน	284.42	6,541.66	-	-	6,541.66	
	- ไม้ตั้งคราะห้ ขนาด 3"	325.50	เมตร	20.00	6,510.00	38.00	12,369.00	18,879.00	
	- สังกะสีนิม	41.00	ตร.ม.	35.00	1,435.00	35.00	1,435.00	2,870.00	
					-			-	
						ยกยอดไป		4,126,415.21	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลตำบลวังไผ่ พร้อมครุภัณฑ์สำนักงาน และสิ่งก่อสร้างประกอบ

อาคาร คสล. 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามรูปแบบที่กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 9 ตำบลวังไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ / 2559

ผัง / งาน

ก่อสร้าง

กอง

ช่าง

พ.ศ. 2559

เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤษภาคม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
								4,126,415.21	
	- ฐานปูน	90.00	ตร.ม.	31.00	2,790.00	35.00	3,150.00	5,940.00	
	- ค่าแรงงานประกอบโครง	709.00	กก.	-	-	10.00	7,090.00	7,090.00	
	- P.L. พร้อมทุกชนิด	40.00	ชุด	100.00	4,000.00	(รวมค่าแรง)		4,000.00	
4	งานระบบไฟฟ้า								
	4.1 โคมครอบแก้ว ขนาด 1 x 18 W.	12.00	ชุด	420.00	5,040.00	135.00	1,620.00	6,660.00	
	4.2 โคมตะแกรงอลูมิเนียมแบบฝัง ขนาด 2 x 36 W.	91.00	ชุด	1,260.00	114,660.00	150.00	13,650.00	128,310.00	
	4.3 โคมตะแกรงอลูมิเนียมแบบติดลอย ขนาด 2 x 36 W.	6.00	ชุด	1,260.00	7,560.00	150.00	900.00	8,460.00	
	4.4 โคมไฟกิ่ง	22.00	ชุด	450.00	9,900.00	165.00	3,630.00	13,530.00	
	4.5 แสงตู้ควบคุม ไฟฟ้า (พร้อมอุปกรณ์)	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	1,000.00	1,000.00	26,000.00	
	4.6 สายไฟแกนคู่ 2x1.5 Sq.mm. VAF (ไฟแสงสว่าง)	4.00	ม้วน	1,205.61	4,822.44	1,600.00	6,400.00	11,222.44	
	4.7 สายไฟแกนคู่ 2x2.5 Sq.mm. VAF (ตัวรับ)	3.00	ม้วน	2,004.68	6,014.04	1,600.00	4,800.00	10,814.04	
	4.8 สายไฟแกนคู่ 2x4 Sq.mm. VAF (สายเมน)	2.00	ม้วน	2,946.00	5,892.00	1,800.00	3,600.00	9,492.00	
	4.9 แผงพันสายไฟ อุปกรณ์รัดสายและอื่นๆ	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	4.10 ชาติัก	120.00	ชุด	80.00	9,600.00	120.00	14,400.00	24,000.00	
							ยกยอดไป	4,386,933.69	

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลตำบลวังไผ่ พร้อมครุภัณฑ์สำนักงาน และสิ่งก่อสร้างประกอบ

อาคาร คตค. 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามรูปแบบที่กำหนด

หมู่ที่ 9 ตำบลวังไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ / 2559 ฝ่าย / งาน ก่อสร้าง กอง ช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา									
6	งานถนนภายในบริเวณและระบบสาธารณูปโภค							4,469,572.47	
	6.1 งานถนนภายในบริเวณ								
	- งานคู่อริ่งชั้นพื้นทางบดอัดแน่น	24.00	ลบ.ม.	199.00	4,776.00	(รวมค่าแรง)		4,776.00	
	- ทรายหยาบ	6.00	ลบ.ม.	959.00	5,754.00	(รวมค่าแรง)		5,754.00	
	- คอนกรีต 240 ksc.	18.00	ลบ.ม.	1,994.40	35,899.20	-		35,899.20	(คอนกรีตผสมเสร็จ)
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH 4 มม. @0.10 x 0.30 ม.	120.00	ตร.ม.	40.00	4,800.00	5.00	600.00	5,400.00	
	- เหล็ก RB 15 มม. (นน.1.390 kg./m.)	0.014	ตัน	19,344.00	270.82	3,300.00	46.20	317.02	
	- เหล็ก DB 16 มม. (นน.1.580 kg./m.)	0.045	ตัน	21,576.78	970.96	3,300.00	148.50	1,119.46	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	42.06	84.12	-	-	84.12	
	- ค่าปุ๋ยคอกอนกรีต	120.00	ตร.ม.	-	-	12.32	1,478.40	1,478.40	
	- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	35.00	ม.	-	-	13.71	479.85	479.85	
	- ค่าแบบข้างคิงคิดตามยาว 2 ฟุต	26.50	เมตร	-	-	19.45	515.43	515.43	
	- ไม่มีแบบ	8.00	ตร.ม.	381.25	3,050.00	-	-	3,050.00	
	- ตะปู	1.00	กก.	46.73	46.73	-	-	46.73	
ยอดยกไป								4,528,492.66	

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเขตเทศบาลตำบลวังไผ่ พร้อมครุภัณฑ์สำนักงาน และสิ่งก่อสร้างประกอบ

อาคาร คตต. 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามรูปแบบที่กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 9 ตำบลวังไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ / 2559

ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง

กอง

ช่าง

ประมาณการ โดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤษภาคม

พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
								ยอดยกมา	
	- ค้ำบ่ควิวทางคอนกรีต	120.00	ตร.ม.	-	-	7.47		896.40	
6.2	งานท่อระบายน้ำและบ่อพัก								
	- บ่อพักสำเร็จรูป ขนาด 0.30 x 0.40 เมตร	14.00	บ่อ	380.00	5,320.00	100.00		6,720.00	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 8"	13.00	ท่อน	520.00	6,760.00	150.00		8,710.00	
6.3	งานสวนและอื่นๆ								
	- คั่นหินสำเร็จรูป ขนาด 0.15 x 0.30 x 1.00 เมตร	81.00	ท่อน	220.00	17,820.00	60.00		22,680.00	
	- คอนกรีตหยาบ 180 ksc. รองคันทัน	2.50	ลบ.ม.	1,857.01	4,642.53	398.00		5,637.53	
	- งานปลูกหญ้า (หญ้านวลน้อย หรืออื่นๆ)	52.00	ตร.ม.	35.00	1,820.00	5.00		2,080.00	
	- หน้ำดินผสมขุยมะพร้าว	20.00	ลบ.ม.	300.00	6,000.00	-		6,000.00	
	- ทุยอิฐทรี (20 กก.)	20.00	กระสอบ	35.00	700.00	-		700.00	
7	ป้ายอาคาร								
	7.1 ป้ายชื่อตัวอักษร โลหะนูนทองแดงรมดำ	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00		(รวมค่าแรง)	15,000.00	
	สูง 0.30 เมตร								
							รวม	4,596,916.59	

