

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ส่วนปฏิบัติการ สำนักงานชลประทานที่ 14

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารศูนย์การเรียนรู้เกษตรชลประทาน

สถานที่ก่อสร้าง ต.วังก้ง อ.ปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่

สขป.14-6-000751 ถึง สขป.14-6-000796

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานชลประทานที่ 14

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่

9

เดือน มีนาคม

พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	กลุ่มงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	งานดินขุดยากด้วยเครื่องจักร	1,030.00	ลบ.ม.	-	-	30.05	30,951.50	30,951.50	
1.2	งานดินถมกลับบดอัดแน่นด้วยแรงคน	971.00	ลบ.ม.	-	-	300.00	291,300.00	291,300.00	
1.3	งานทรายหยาบถมบดอัดแน่น	20.00	ลบ.ม.	1,087.10	21,742.00	150.00	3,000.00	24,742.00	
1.4	งานคอนกรีตหยาบ	16.00	ลบ.ม.	1,997.00	31,952.00	669.00	10,704.00	42,656.00	
1.5	งานคอนกรีตโครงสร้าง (fc' 210 กก./ตร.ชม.)	285.00	ลบ.ม.	2,433.00	693,405.00	1,202.00	342,570.00	1,035,975.00	
1.6	งานเหล็กเสริม								
	- RB 6 mm.	3,764.72	กก.	29.05	109,365.13	3.55	13,364.76	122,729.89	
	- RB 9 mm.	2,246.65	กก.	28.05	63,018.47	3.55	7,975.60	70,994.07	
	- DB 12 mm.	5,385.77	กก.	24.05	129,527.85	3.55	19,119.50	148,647.34	
	- DB 16 mm.	15,200.56	กก.	23.35	354,933.04	3.55	53,961.98	408,895.02	
	- DB 20 mm.	778.27	กก.	24.85	19,340.00	3.55	2,762.86	22,102.86	
1.7	งานลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	440.00	กก.	40.00	17,600.00	-	-	17,600.00	
1.8	งานติดตั้งไม้แบบ	2,600.00	ตร.ม.	-	-	133.00	345,800.00	345,800.00	
1.9	งานไม้เนื้ออ่อนแปรรูป (สำหรับใช้เป็นไม้แบบ)	62.24	ลบ.ม.	18,962.62	1,180,259.71	-	-	1,180,259.71	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ส่วนปฏิบัติการ สำนักงานชลประทานที่ 14

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารศูนย์การเรียนรู้เกษตรชลประทาน

สถานที่ก่อสร้าง ต.วังก้ง อ.ปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่

สขป.14-6-000751 ถึง สขป.14-6-000796

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานชลประทานที่ 14

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่

9

เดือน มีนาคม

พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.10	งานทรายถมที่ปรับระดับ	38.00	ลบ.ม.	444.30	16,883.40	100.00	3,800.00	20,683.40	
1.11	งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปปรับหน้าหนัก 200 กก./ตร.ม.	697.00	ตร.ม.	215.00	149,855.00	25.00	17,425.00	167,280.00	
1.12	งานโครงสร้างเสาและโครงหลังคามุงกระเบื้องซีแพคโมเนีย	1.00	งาน	551,216.00	551,216.00	58,164.00	58,164.00	609,380.00	
	รวมราคากลุ่มงานวิศวกรรมโครงสร้าง				3,339,097.59		1,200,899.19	4,539,996.79	
2	กลุ่มงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดฉาบเรียบ	580.00	ตร.ม.	269.00	156,020.00	75.00	43,500.00	199,520.00	
2.2	งานฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดกันชื้นฉาบเรียบ	30.00	ตร.ม.	332.00	9,960.00	75.00	2,250.00	12,210.00	
2.3	งานฝ้าเพดานแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด	219.00	ตร.ม.	304.00	66,576.00	92.00	20,148.00	86,724.00	
2.4	งานผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	640.00	ตร.ม.	306.00	195,840.00	89.00	56,960.00	252,800.00	
2.5	งานผนังฉาบเรียบ	1,270.00	ตร.ม.	98.00	124,460.00	82.00	104,140.00	228,600.00	
2.6	งานผนังโลหะ ALUMINIUM COMPOSITE	330.00	ตร.ม.	1,750.00	577,500.00	750.00	247,500.00	825,000.00	
2.7	งานผนังผิวกรวดล้างเบอร์ 4	120.00	ตร.ม.	283.00	33,960.00	158.00	18,960.00	52,920.00	
2.8	งานผนังกระเบื้องแกรนิตโต้ขนาด 0.30x0.60 ม.	90.00	ตร.ม.	508.00	45,720.00	150.00	13,500.00	59,220.00	
2.9	งานผนังโลหะ ALUMINIUM GRILL ติดตั้งแบบนอน	110.00	ตร.ม.	1,400.00	154,000.00	600.00	66,000.00	220,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ส่วนปฏิบัติการ สำนักงานชลประทานที่ 14

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารศูนย์การเรียนรู้เกษตรชลประทาน

สถานที่ก่อสร้าง ต.วังก้ง อ.ปรางบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่

สขป.14-6-000751 ถึง สขป.14-6-000796

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานชลประทานที่ 14

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.10	งานผนังโลหะ ALUMINIUM GRILL ติดตั้งแบบเอียง	4.00	ตร.ม.	1,510.00	6,040.00	690.00	2,760.00	8,800.00	
2.11	งานพื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ขนาด 0.60x0.60 ม. ชนิดผิวเรียบ	382.00	ตร.ม.	518.00	197,876.00	175.00	66,850.00	264,726.00	
2.12	งานพื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ขนาด 0.60x0.60 ม. ชนิดผิวหยาบ	332.00	ตร.ม.	589.00	195,548.00	175.00	58,100.00	253,648.00	
2.13	งานพื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ขนาด 0.30x0.60 ม. ชนิดผิวหยาบ	56.00	ตร.ม.	589.00	32,984.00	170.00	9,520.00	42,504.00	
2.14	งานพื้นปูกรวดล้างเบอร์ 4	87.00	ตร.ม.	303.00	26,361.00	158.00	13,746.00	40,107.00	
2.15	งานพื้นคอนกรีตผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม	230.00	ตร.ม.	742.00	170,660.00	40.00	9,200.00	179,860.00	
2.16	งานจัดหาและติดตั้งประตูพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	186,520.00	186,520.00	62,170.00	62,170.00	248,690.00	
2.17	งานจัดหาและติดตั้งหน้าต่างพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	298,725.00	298,725.00	99,575.00	99,575.00	398,300.00	
2.18	งานขอบกระเบื้อง PVC	38.00	ม.	30.00	1,140.00	-	-	1,140.00	
2.19	งานผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	1.00	งาน	69,078.00	69,078.00	10,362.00	10,362.00	79,440.00	
2.20	งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	61,024.00	61,024.00	15,256.00	15,256.00	76,280.00	
2.21	งานร้าวระเบียงสแตนเลสพร้อมราวจับ	28.00	ม.	716.50	20,062.00	213.50	5,978.00	26,040.00	
2.22	งานสีน้ำอะคริลิกภายนอก	407.00	ตร.ม.	42.80	17,419.60	30.00	12,210.00	29,629.60	
2.23	งานสีน้ำอะคริลิกภายใน	1,455.00	ตร.ม.	37.80	54,999.00	30.00	43,650.00	98,649.00	
2.24	งานทาสีกันสนิม	375.00	ตร.ม.	48.70	18,262.50	35.00	13,125.00	31,387.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ส่วนปฏิบัติการ สำนักงานชลประทานที่ 14

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารศูนย์การเรียนรู้เกษตรชลประทาน

สถานที่ก่อสร้าง ต.วังก้ง อ.ปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่

สขป.14-6-000751 ถึง สขป.14-6-000796

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานชลประทานที่ 14

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.25	งานบัวพื้นไม้เนื้อแข็ง	106.00	ตร.ม.	280.00	29,680.00	42.00	4,452.00	34,132.00	
2.26	งานบัวผนังไม้เนื้อแข็ง	70.00	ตร.ม.	580.00	40,600.00	87.00	6,090.00	46,690.00	
2.27	งานเวทีภายในห้องประชุมและผนังด้านหลัง	1.00	ตร.ม.	54,970.00	54,970.00	16,490.00	16,490.00	71,460.00	
2.28	งานตกแต่งผิวผนังลามีเมตความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม.	141.00	ตร.ม.	644.30	90,846.30	276.00	38,916.00	129,762.30	
2.29	งานตกแต่งผิวผนังอาคารทาทับด้วยสีพลาสติก	22.00	ตร.ม.	52.20	1,148.40	38.00	836.00	1,984.40	
2.30	งานม่านปรับแสงแนวตั้ง ชนิดใบกึ่งทึบแสงเส้นใย POLYESTER 100	12.00	ชุด	7,225.00	86,700.00	1,275.00	15,300.00	102,000.00	
2.31	งานม่านม้วนชนิดใบกึ่งทึบแสงเส้นใย POLYESTER 100%	30.00	ชุด	4,190.00	125,700.00	740.00	22,200.00	147,900.00	
2.32	งานโลโก้กรมชลประทาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.50 ม.	1.00	ชุด	2,800.00	2,800.00	1,200.00	1,200.00	4,000.00	
	รวมราคากลุ่มงานสถาปัตยกรรม				3,153,179.80		1,100,944.00	4,254,123.80	
3	กลุ่มงานระบบไฟฟ้า								
3.1	งานระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	815,410.00	815,410.00	143,900.00	143,900.00	959,310.00	
	รวมราคากลุ่มงานระบบไฟฟ้า				815,410.00		143,900.00	959,310.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ส่วนปฏิบัติการ สำนักงานชลประทานที่ 14

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารศูนย์การเรียนรู้เกษตรชลประทาน

สถานที่ก่อสร้าง ต.วังก้ง อ.ปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่

สขป.14-6-000751 ถึง สขป.14-6-000796

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานชลประทานที่ 14

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่

9

เดือน มีนาคม

พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	กลุ่มงานระบบประปาและสุขาภิบาล								
4.1	งานระบบประปาและอุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	7,278.30	7,278.30	1,091.70	1,091.70	8,370.00	
4.2	งานระบบระบายน้ำและอุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	73,923.00	73,923.00	12,017.00	12,017.00	85,940.00	
4.3	งาน Roof Drian	1.00	งาน	42,212.48	42,212.48	6,332.00	6,332.00	48,544.48	
4.4	ถังบำบัดน้ำเสียรวมเกราะ-กรองอากาศ แบบเกราะ-กรองไร้อากาศ ขนาด 6,000 ลิตร	1.00	ชุด	66,550.00	66,550.00	4,060.00	4,060.00	70,610.00	
4.5	งานวางระบายน้ำ	69.00	ม.	1,255.00	86,595.00	1,245.00	85,905.00	172,500.00	
	รวมราคากลุ่มงานระบบประปาและสุขาภิบาล				276,558.78		109,405.70	385,964.48	
5	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
5.1	งานเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง	1.00	งาน	559,075.00	559,075.00	-	-	559,075.00	
5.2	งานจัดหาอุปกรณ์ระบบภาพ ระบบเสียง	1.00	งาน	1,546,417.50	1,546,417.50	-	-	1,546,417.50	
5.3	งานจัดหาและติดตั้งโต๊ะ เก้าอี้ และครุภัณฑ์ ห้องประชุม	1.00	งาน	102,720.00	102,720.00	-	-	102,720.00	
5.4	งานจัดหาและติดตั้งโต๊ะ เก้าอี้ และครุภัณฑ์ ห้องติดตามสถานการณ์น้ำ	1.00	งาน	194,526.00	194,526.00	-	-	194,526.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ส่วนปฏิบัติการ สำนักงานชลประทานที่ 14

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารศูนย์การเรียนรู้เกษตรชลประทาน

สถานที่ก่อสร้าง ต.วังก้ง อ.ปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ สขป.14-6-000751 ถึง สขป.14-6-000796

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานชลประทานที่ 14

แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า


คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานวิศวกรรมโครงการ	4,539,996.79	1.2567	5,705,413.96	
2	กลุ่มงานสถาปัตยกรรม	4,254,123.80	1.2567	5,346,157.38	
3	กลุ่มงานระบบไฟฟ้า	959,310.00	1.2567	1,205,564.88	
4	กลุ่มงานระบบประปาและสุขาภิบาล	385,964.48	1.2567	485,041.56	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	รวมค่าก่อสร้าง			12,742,177.78	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 855.50 ตร.ม.

เฉลี่ย = 14,894.42 บาท/ตร.ม.



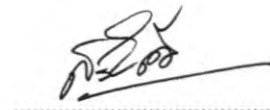
(นายอรรถศักดิ์ นครวงษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายศักดิ์สิทธิ์ คุรุทเทียร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุรัชชัย สองสี)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายปุนภพ วงศ์วิวัฒน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุกุล สุมะโน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน ส่วนปฏิบัติการ สำนักงานชลประทานที่ 14

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารศูนย์การเรียนรู้เกษตรชลประทาน ✓

สถานที่ก่อสร้าง ต.วังกัฟง อ.ปรางบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ สขป.14-6-000751 ถึง สขป.14-6-000796

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานชลประทานที่ 14

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

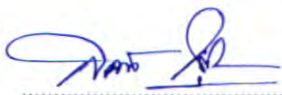
ลำดับที่	รายการ	คำนวณ	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง	522,500.00	1.07	559,075.00	
2	งานจัดหาอุปกรณ์ระบบภาพ ระบบเสียง	1,445,250.00	1.07	1,546,417.50	
3	งานจัดหาและติดตั้งโต๊ะ เก้าอี้ และครุภัณฑ์ ห้องประชุม	96,000.00	1.07	102,720.00	
4	งานจัดหาและติดตั้งโต๊ะ เก้าอี้ และครุภัณฑ์ ห้องติดตาม สถานการณ์น้ำ	181,800.00	1.07	194,526.00	
5	งานจัดหาและติดตั้งโต๊ะ เก้าอี้ และครุภัณฑ์ ร้านกาแฟ	284,000.00	1.07	303,880.00	
6	งานจัดหาและติดตั้งโต๊ะ เก้าอี้ และครุภัณฑ์ ห้อง KM	201,500.00	1.07	215,605.00	
7	งานไฟฟ้าขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงเข้าอาคาร	969,000.00	1.07	1,036,830.00	

รวมค่าก่อสร้าง 3,959,053.50



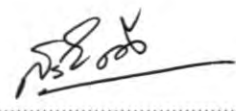
(นายอรังศักดิ์ นครวงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายศักดิ์สิทธิ์ ครูฑเทียร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุรชัย สองสี)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายบุญภพ วงศ์วิวัฒน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสுகุล สุขะโน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารศูนย์การเรียนรู้เกษตรชลประทาน ✓

สถานที่ก่อสร้าง ต.วังกุง อ.ปรางค์บุรี จ.พระจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่

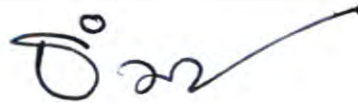
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานชลประทานที่ 14

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานวิศวกรรมโครงการ	5,705,413.96	
2	กลุ่มงานสถาปัตยกรรม	5,346,157.38	
3	กลุ่มงานระบบไฟฟ้า	1,205,564.88	
4	กลุ่มงานระบบประปาและสุขาภิบาล	485,041.56	
5	กลุ่มงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	3,959,053.50	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	16,701,231.28	
	ราคากลาง	16,701,231.28	
	ราคากลาง (ลิบหกล้านเจ็ดแสนหนึ่งพันสองร้อยสามสิบเอ็ดบาทยี่สิบแปดสตางค์)		



(นายอรรถศักดิ์ นครวงษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายศักดิ์สิทธิ์ คุรุขเทียร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุรัชย์ สองสี)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายปูนภพ วงศ์วิวัฒน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสกุล สุมะโน)

กรรมการกำหนดราคากลาง