

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักระจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ระจวบคีรีขันธ์
 - ๑.๑ แห่ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักระจวบคีรีขันธ์ กรมทางหลวง
๓. เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงระบบเครื่องชั่งและอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อให้การทำงานของสถานีฯ มีประสิทธิภาพสูงสุด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ.ปร.๔
 - ๖.๒ แบบ.ปร.๕
 - ๖.๓ แบบ.ปร.๖
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายเอกรินทร์ สายฝน..... นายช่างโยธาชำนาญงาน..... ประธานคณะกรรมการ.....
 - ๗.๒ นายภาณุพงษ์ อัครภูมิ..... นายช่างโยธาชำนาญงาน..... กรรมการ.....
 - ๗.๓ นางสาวชญาณิศา พงษ์วรโชติ..... พนักงานโยธา..... กรรมการและเลขานุการ.....
 - ๗.๔ นายธีรพัฒน์ จิตพิชกรกุล..... พนักงานโยธา..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ.....

แบบสรุปราคากลางค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหน้ากบประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหน้ากบประจวบคีรีขันธ์
 ชื่อโครงการ ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหน้ากบประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหน้ากบประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง
 แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหน้ากบประจวบคีรีขันธ์
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๐ พ.ย. ๒๕๖๘

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานซ่อมใหญ่	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงระบบเครื่องชั่งน้ำหนัก	1,687,758.58	
2	ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	477,372.58	
3	ระบบปั๊มน้ำ	85,978.20	
4	งานซ่อมแซมและปรับปรุงห้องน้ำ	69,225.48	
5	งานปรับปรุงอาคารสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	12,904.28	
6	งานอื่นๆ	112,920.77	
7	งานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	54,400.00	
สรุป	รวมค่างานซ่อมใหญ่	2,500,559.89	
	ปรับลดยอด	559.89	
	ราคากลาง	2,500,000.00	
	(สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)		



(นายเอกรินทร์ สายฝน)
ประธานกรรมการฯ



(นายภาณุพงษ์ อัดถาภูมิ)
กรรมการฯ



(นางสาวชฎานิตา พุกษ์วรโชติ)
กรรมการและเลขานุการฯ



(นายธีรพัฒน์ รุติพิชกรกุล)
กรรมการและเลขานุการฯ

แบบสรุปค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง
 แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๐ พ.ย. ๒๕๖๘

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าบำรุง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงระบบเครื่องชั่งน้ำหนัก	1,295,585.00	1.3027	1,687,758.58	
2	ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	366,448.59	1.3027	477,372.58	
3	ระบบปั้มน้ำ	66,000.00	1.3027	85,978.20	
4	งานซ่อมแซมและปรับปรุงห้องน้ำ	53,140.00	1.3027	69,225.48	
5	งานปรับปรุงอาคารสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	9,905.80	1.3027	12,904.28	
6	งานอื่นๆ	86,682.10	1.3027	112,920.77	
7	งานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	54,400.00	1.0000	54,400.00	
				รวมเป็นเงิน	2,500,559.89
				ปรับลดยอด	559.89
				รวมเป็นเงินสุทธิ	2,500,000.00
(สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)					

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานอาคาร

ค่างานต้นทุนรวม	1.88	ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
Factor F งานอาคาร	1.3027	



(นายเอกรินทร์ สายฝน)
ประธานกรรมการฯ



(นายภาณุพงษ์ อรรถาภูมิ)
กรรมการฯ



(นางสาวชฎาณิศา พุกชัชวโรจติ)
กรรมการและเลขานุการฯ



(นายธีรพัฒน์ รุติพัชรกุล)
กรรมการและเลขานุการฯ


แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจำชั่ง 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจำชั่ง 1 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจำชั่ง (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) -
 เมื่อวันที่ ๑๐ พ.ย. ๒๕๖๕
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงระบบเครื่องชั่งน้ำหนัก - งานมือโหลดเซลล์ (Load Cell) เดิม - โหลดเซลล์ (Load Cell) ใหม่ - จอแสดงผลภายนอก (Remote Display) สำหรับแสดงค่าน้ำหนัก 3 แห่งซึ่ง เครื่องแสดงค่าน้ำหนัก (Digital Indicator) สำหรับแสดงค่าน้ำหนัก 3 แห่งซึ่ง - กล่องรวมสัญญาณ (Junction Box) - งานปรับปรุงฐานรองรับโหลดเซลล์ - งานปรับปรุง BUMSTOP - งานทำความสะอาดแท่นชั่ง ชนิด 3 แห่งซึ่ง - งานท้อร้อยสายและสายสัญญาณ - Calibration ชนิด 3 แห่งซึ่ง	14.00	ชุด	-	-	1,000.00	14,000.00	14,000.00	
		8.00	ชุด	53,000.00	424,000.00	10,000.00	80,000.00	504,000.00	
		1.00	ชุด	280,000.00	280,000.00	5,000.00	5,000.00	285,000.00	
		1.00	ชุด	128,000.00	128,000.00	24,000.00	24,000.00	152,000.00	
		4.00	ชุด	34,000.00	136,000.00	6,000.00	24,000.00	160,000.00	
		14.00	ชุด	4,500.00	63,000.00	-	-	63,000.00	
		12.00	ชุด	2,500.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
		1.00	งาน	-	-	15,585.00	15,585.00	15,585.00	
		1.00	งาน	-	-	21,000.00	21,000.00	21,000.00	
		1.00	งาน	-	-	51,000.00	51,000.00	51,000.00	
	รวมงานปรับปรุงระบบเครื่องชั่งน้ำหนัก				1,061,000.00		234,585.00	1,295,585.00	
2	ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) - กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร แบบที่ 2 สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัย วัตถุประสงค์ภายนอกอาคาร - กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองสำหรับใช้ในงานรักษา ความปลอดภัยทั้งในและงานอื่นๆ - NETWORK VIDEO RECORDER - ระบบท้อร้อยสายและสายสัญญาณ	1.00	ชุด	49,532.71	49,532.71	-	-	49,532.71	
		1.00	ชุด	57,009.34	57,009.34	-	-	57,009.34	
		1.00	ชุด	243,925.23	243,925.23	-	-	243,925.23	
		1.00	งาน	-	-	15,981.31	15,981.31	15,981.31	
			รวมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)				350,467.28		


 (นายเอกวิษณุร์ สายฝน)
 ประธานกรรมการ


 (นางสาวยุภาณิกา พงศ์วรโชติ)
 กรรมการและเลขานุการ


 (นายธีรพัฒน์ ฐิติพัชรกุล)
 กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหมักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน และพัฒนาและพัฒนาระบบควบคุมภายในหน่วยงาน

ชื่อโครงการ ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหมักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหมักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

คำนวณราคาจากกลางโดย

สำนักงานควบคุมภายในหน่วยงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

เมื่อวันที่

(รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

๑๐ พ.ย. ๒๕๖๕

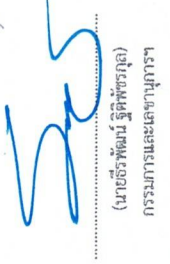
หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ระบบปั๊มน้ำ - ปั๊มน้ำชุดตะกอน - ชุดควบคุมปั๊มน้ำอัตโนมัติ	1.00 1.00	ชุด ชุด	33,000.00 25,000.00	33,000.00 25,000.00	6,000.00 2,000.00	6,000.00 2,000.00	39,000.00 27,000.00	
	รวมระบบปั๊มน้ำ				58,000.00		8,000.00	66,000.00	
4	งานซ่อมแซมและปรับปรุงห้องน้ำ - งานรื้อถอนโถชักโครก - งานรื้อถอนอ่างล้างหน้า - งานรื้อถอนโถปัสสาวะ - โถชักโครก พร้อมฟิล์วรา้ว - สายฉีดชำระ พร้อมซ่อมแซม - โถปัสสาวะชาย พร้อมวาล์วกด - ฝักบัวอาบน้ำ - อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง - ชุดก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า - กระเบื้องผนัง	4.00 4.00 4.00 4.00 4.00 4.00 1.00 4.00 5.00 5.00	ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด	- 33,000.00 25,000.00 5,730.00 348.00 2,180.00 898.00 1,490.00 550.00 398.00	- 33,000.00 25,000.00 22,920.00 1,392.00 8,720.00 898.00 5,960.00 2,750.00 1,990.00	180.00 180.00 180.00 450.00 70.00 450.00 70.00 450.00 70.00	720.00 720.00 720.00 1,800.00 280.00 1,800.00 70.00 1,800.00 350.00	720.00 720.00 720.00 24,720.00 1,672.00 10,520.00 968.00 7,760.00 3,000.00 2,340.00	
	รวมงานซ่อมแซมและปรับปรุงห้องน้ำ				44,630.00		8,510.00	53,140.00	
5	งานปรับปรุงอาคารสถานีตรวจสอบน้ำหมัก - งานรื้อถอนฝ้าเพดานเรียบ - ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ขนาด 120 x 240 ซม. (กันชื้น) พร้อมโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี - งานเสียบฝ้าเพดาน - งานรื้อถอนวัสดุผนังเก่า - ผนังทา Metal Sheet THK. 0.40 mm.	9.80 9.80 9.80 15.20 15.20	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม.	- 303.00 48.00 - 244.00	- 2,969.40 470.40 - 3,708.80	25.00 75.00 34.00 25.00 70.00	245.00 735.00 333.20 380.00 1,064.00	245.00 3,704.40 803.60 380.00 4,772.80	
	รวมงานปรับปรุงอาคารสถานีตรวจสอบน้ำหมัก				7,148.60		2,757.20	9,905.80	


(นายเอกรินทร์ สานนท์)
ประธานกรรมการฯ


(นายภาณุพงษ์ อัครานุกูล)
กรรมการฯ


(นางสาวชญานิศา พงศ์วีระโชติ)
กรรมการและเลขานุการฯ


(นายธีรพัฒน์ ฐิติพิชฌกุล)
กรรมการและเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสองน้ำหนัประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมท่าอากาศยานพาณิชย์

คำขอใหญ่สถานีตรวจสองน้ำหนัประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง

สถานีตรวจสองน้ำหนัประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

คำนวณราคากลางโดย

แบบเลขที่

เมื่อวันที่

(รายละเอียดตามเอกสารแนบ) -

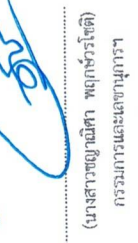
๑๐ พ.ย. ๒๕๖๕

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานอื่นๆ								
	- งานทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ	7.00	เครื่อง	-	-	1,000.00	7,000.00	7,000.00	
	- งานชุดล้างสีภายในอาคารสถานีตรวจสองน้ำหนั	125.00	ตร.ม.	-	-	10.00	1,250.00	1,250.00	
	- งานชุดล้างสีภายนอกอาคารสถานีตรวจสองน้ำหนั	175.00	ตร.ม.	-	-	10.00	1,750.00	1,750.00	
	- งานสีภายในอาคารสถานีตรวจสองน้ำหนั	125.00	ตร.ม.	48.00	6,000.00	34.00	4,250.00	10,250.00	
	- งานสีภายนอกอาคารสถานีตรวจสองน้ำหนั	175.00	ตร.ม.	61.00	10,675.00	34.00	5,950.00	16,625.00	
	- งานชุดล้างสีภายในห้องเก็บของ	26.00	ตร.ม.	-	-	10.00	260.00	260.00	
	- งานชุดล้างสีภายนอกห้องเก็บของ	27.00	ตร.ม.	-	-	10.00	270.00	270.00	
	- งานสีภายในห้องเก็บของ	26.00	ตร.ม.	19.65	510.90	34.00	884.00	1,394.90	
	- งานสีภายนอกห้องเก็บของ	27.00	ตร.ม.	61.00	1,647.00	34.00	918.00	2,565.00	
	- งานชุดล้างสีหลังคาคลุมแท่นตั้ง	385.00	ตร.ม.	-	-	10.00	3,850.00	3,850.00	
	- งานสีน้ำมันหลังคาคลุมแท่นตั้ง	385.00	ตร.ม.	62.00	23,870.00	38.00	14,630.00	38,500.00	
	- งานชุดสีขอบบ่อน้ำทิ้ง	11.00	ตร.ม.	-	-	10.00	110.00	110.00	
	- งานสีน้ำมันขอบบ่อน้ำทิ้ง	11.00	ตร.ม.	62.00	682.00	38.00	418.00	1,100.00	
	- งานเดินท่อประปา	40.00	เมตร	13.93	557.20	30.00	1,200.00	1,757.20	
	รวมงานอื่นๆ				43,942.10		42,740.00	86,682.10	
	รวมเป็นเงินค่าต้นทุน				1,565,187.98		298,573.51	1,877,761.49	


 (นายอภิรักษ์ สายฝน)
 ประธานกรรมการ


 (นายภานุพงษ์ อัดานุม)
 กรรมการ


 (นางสาวชญาณีตา พงศ์วรังติ)
 กรรมการและเลขานุการ


 (นายธีรพัฒน์ รุ่งพิทักษ์กุล)
 กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจลงบนน้ำหนักบริษัท (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจลงบนน้ำหนักบริษัท (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจลงบนน้ำหนักบริษัท (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ตำแหน่งที่ก่อสร้าง
 หน่วยงานกลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 หมายเลขที่
 วันที่
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์								
1.1	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)	1.00	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
1.2	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kva	1.00	เครื่อง	5,700.00	5,700.00	-	-	5,700.00	
1.3	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ไม่ติดบู๊ตแบบสวิตซ์การใช้งานประเภทติดตั้งจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1.00	ชุด	4,200.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
1.4	ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงานแบบที่ 3 ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
1.5	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบสีตัดพิมพ์พร้อมถังหมึกพิมพ์ Ink Tank (Printer)	1.00	เครื่อง	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	รวมงานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์			54,400.00	54,400.00			54,400.00	


 นายเอกกรินทร์ สายฝน
 ประธานกรรมการ


 (นางสาวชฎาณิศา พงศ์วรโชติ)
 กรรมการและเลขานุการ


 (นายธีรพัฒน์ สุตพัทธ์กุล)
 กรรมการและเลขานุการ