

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างงานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนักรักษ์ศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม
สถานีตรวจสอบน้ำหนักรักษ์ศรี (ขาออก) จ.นครปฐม สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า)
จ.ราชบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักรถบรรทุก กรมทางหลวง
๓. เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) บำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๒,๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ สถานีตรวจสอบน้ำหนักรักษ์ศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม
 - ๖.๑.๑ งานบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 - ๖.๑.๒ ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง
 - ๖.๑.๓ งานปรับปรุงรักษาอื่นๆ
 - ๖.๒ สถานีตรวจสอบน้ำหนักรักษ์ศรี (ขาออก) จ.นครปฐม
 - ๖.๒.๑ งานบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 - ๖.๒.๒ ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง
 - ๖.๒.๓ งานปรับปรุงรักษาอื่นๆ
 - ๖.๓ สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี
 - ๖.๓.๑ งานบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 - ๖.๓.๒ ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง
 - ๖.๓.๓ งานปรับปรุงรักษาอื่นๆ
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานคณะกรรมการ
๗.๒ นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงษ์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายเอกรินทร์ สายฝน	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๔ นายภาณุพงษ์ อัคราภูมิ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ
๗.๕ นางสาวชญาณิศา พงษ์วรโชติ พนักงานโยธา		กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบสรุปค่าจ้างบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน
 ชื่อโครงการ
 ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 งานบำรุงรักษาและปรับปรุง
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 9 แผ่น
๑๘ ๖๖ ๒๖๖
 หน่วย : บาท

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	Factor	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม	1	งาน	60,959.01	1.3041	79,496.64	
	1.1 งานบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	1	งาน	252,700.00	1.0000	252,700.00	
	1.2 ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	1	งาน	282,073.17	1.3041	367,851.62	
	1.3 งานปรับปรุงรักษาอื่นๆ						
					รวมเป็นเงิน	700,048.26	
					ปรับลดยอด	48.26	
					รวมเป็นเงินสุทธิ	700,000.00	
					(เจ็ดแสนบาทถ้วน)		

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานอาคาร	
ราคาต้นทุน	1.02 ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00 %
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %
Factor F	1.3041

(ลงนาม) (นายอาทิตย์ พุทธิสมมก)
 ประธานกรรมการฯ
 (ลงนาม) (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
 กรรมการฯ
 (นางสาวชญาณีตา พดกัษวีโรจิติ)
 กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ
 (ลงนาม) (นายภาณุพงษ์ อัดถาภูมิ)
 กรรมการและเลขานุการฯ

แบบสรุปค่าจ้างบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน
 ชื่อโครงการ
 ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 งานบำรุงรักษาและปรับปรุง
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 9 แผ่น
๑๘ บ.ค. ๒๕๖๖
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	Factor	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
2	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม						
	2.1 งานบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	1	งาน	69,755.63	1.3041	90,968.32	
	2.2 ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	1	งาน	252,700.00	1.0000	252,700.00	
	2.3 งานปรับปรุงรักษาอื่นๆ	1	งาน	273,492.00	1.3041	356,660.92	
						รวมเป็นเงิน	700,329.24
						ปรับลดยอด	329.24
						รวมเป็นเงินสุทธิ	700,000.00
						(เจ็ดแสนบาทถ้วน)	

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F	
ราคาต้นทุน	1.02 ส่วนบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00 %
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %
Factor F	1.3041

(ลงนาม) (ลงนาม)
 (นายอภิชาติ พุทธิสิริมา) (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
 ประธานกรรมการ กรรมการฯ
 (ลงนาม) (ลงนาม)
 (นายภาณุพงษ์ อัคราภูมิ) (นางสาวชญานิศา พงศ์วรวิไลดี)
 กรรมการและเลขานุการ กรรมการและผู้อำนวยการฯ

แบบสรุปค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

งานบำรุงรักษาและปรับปรุง

สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรทุกยี่ห้อ (ขาเข้า) จ.นครปฐม

สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรทุกยี่ห้อ (ขาออก) จ.นครปฐม

สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรทุกยี่ห้อ (ขาเข้า) จ.ราชบุรี

สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรทุกยี่ห้อ (ขาเข้า) จ.นครปฐม สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรทุกยี่ห้อ (ขาออก) จ.นครปฐม

สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรทุกยี่ห้อ (ขาเข้า) จ.ราชบุรี

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

9 แผ่น

๑๘ ๖.๑ ๒๖๖

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	Factor	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
3	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรทุกยี่ห้อ (ขาเข้า) จ.ราชบุรี						
	3.1 งานบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	1	งาน	59,577.56	1.3041	77,695.09	
	3.2 ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	1	งาน	252,700.00	1.0000	252,700.00	
	3.3 งานปรับปรุงรักษาอื่นๆ	1	งาน	283,501.00	1.3041	369,713.65	
					รวมเป็นเงิน	700,108.74	
					ปรับลดยอด	108.74	
					รวมเป็นเงินสุทธิ	700,000.00	
					(เจ็ดแสนบาทถ้วน)		

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

ราคาค่าต้นทุน	1.02 ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %
เงินหลักประกันผลงาน	10.00 %
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %
Factor F	1.3041

(ลงนาม) 

(นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา)

ประธานกรรมการ

(ลงนาม)

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)

กรรมการ

(ลงนาม) 

(นายเอกกรินทร์ สายฝน)

กรรมการ

(ลงนาม)

(นางสาวชญาณิศา พุทธิศรีวโรจน์)

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(ลงนาม)

(นายภาณุพงษ์ อัคราภูมิ)

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
ชื่อโครงการ	งานบำรุงรักษาและปรับปรุง
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
	แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม						
1.1	งานบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนัก						
1.1.1	งานบำรุงรักษาระบบเครื่องชั่งน้ำหนัก						
	- โหลดเซลล์ (Load Cell)	4.00	ชุด	53,000.00	212,000.00	21,200.00	
	- เครื่องแสดงค่าน้ำหนัก (Digital Indicator) ชนิด 1 แทนชั่ง	1.00	ชุด	62,000.00	62,000.00	6,200.00	
	- กล่องรวมสัญญาณ (Junction Boxes)	1.00	ชุด	34,000.00	34,000.00	3,400.00	
	- กล่องขยายสัญญาณ (Distribution Box)	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	900.00	
1.1.2	งานบำรุงรักษาพื้นแทนชั่งน้ำหนัก						
	- พื้นแทนชั่งน้ำหนักชนิด 1 แทนชั่ง ชนิดพื้นคอนกรีต	1.00	งาน	370,000.00	370,000.00	37,000.00	
1.1.3	งานบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด						
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบปรับมุมมอง แบบที่ 2	1.00	ชุด	85,981.31	85,981.31	8,598.13	
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร	2.00	ชุด	29,906.54	59,813.08	5,981.31	
	สำหรับใช้งานรักษาความปลอดภัยทั่วไป						
	- อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 8 ช่อง	1.00	ชุด	20,560.75	20,560.75	2,056.07	
	- JoyStick	1.00	ชุด	42,056.07	42,056.07	4,205.61	
1.1.4	งานบำรุงรักษาระบบปั้มน้ำ						
	- ปั้มน้ำแบบดูดตะกอน	1.00	ชุด	33,000.00	33,000.00	3,300.00	
	- ชุดควบคุมปั้มน้ำอัตโนมัติ	1.00	ชุด	9,900.00	9,900.00	990.00	
	- ชุดวัดระดับน้ำแบบ Electrode	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,200.00	
	- ปั้มจ่ายน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	900.00	
1.1.5	งานบำรุงรักษาระบบสัญญาณไฟจราจร						
	- ชุดควบคุมไฟเขียวแดงแบบอัตโนมัติ	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00	2,200.00	
1.1.6	งานบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์						
	- คอมพิวเตอร์	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00	3,000.00	
	- เครื่องปริ้นเตอร์	1.00	ชุด	3,700.00	3,700.00	370.00	
1.1.7	งานบำรุงรักษาตู้ปฏิบัติการและผู้พัก						
	- บำรุงรักษาตู้ปฏิบัติการ	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	1,500.00	
	- บำรุงรักษาตู้พัก	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	1,500.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ปี)				1,045,011.21	104,501.12	
	หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/เดือน)				87,084.27	8,708.43	
	หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ 7 เดือน)				609,589.89	60,959.01	

(ลงนาม).....

(นายอาทิตย์ ทุทธิสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายเอกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายภาณุพงษ์ อัดถาภูมิ)
กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....

(นางสาวชญาณิศา พฤกษ์วรโชติ)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ	
ชื่อโครงการ	งานบำรุงรักษาและปรับปรุง	
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ	แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖ หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม						
1.2	ค่าบริการจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง						
	- วิศวกร	1	คน	5	1,000.00	5,000.00	
	- ช่างเทคนิค	1	คน	5	800.00	4,000.00	
	- ผู้ช่วยช่างเทคนิค	3	คน	5	500.00	7,500.00	
	- ค่าที่พักบุคลากรในสนาม	5	คน	4	750.00	15,000.00	
	- ค่าเช่ารถ รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1	คัน	5	920.00	4,600.00	
	รวม 1.2			(บาท/ 1 เดือน)		36,100.00	
				(บาท/ 7 เดือน)		252,700.00	

(ลงนาม).....

(นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายเอกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายภาณุพงษ์ อรรถาภูมิ)
กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....

(นางสาวชญาณิศฯ พฤกษ์วรโชติ)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหมัก


กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหมักยานพาหนะ		
ชื่อโครงการ	งานบำรุงรักษาและปรับปรุง		
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหมักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม		
	สถานีตรวจสอบน้ำหมักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม		
	สถานีตรวจสอบน้ำหมักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี		
	สถานีตรวจสอบน้ำหมักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม สถานีตรวจสอบน้ำหมักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหมักยานพาหนะ		แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
	คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖ หน่วย : บาท


ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหมักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม					
1.3	งานปรับปรุงรักษาอื่นๆ					
	- งานปรับปรุงระบบเครื่องชั่งน้ำหมัก	1.00	งาน	154,299.00	154,299.00	
	- งานปรับปรุงหลังคาห้องพัก	1.00	งาน	18,787.17	18,787.17	
	- งานระบบเครื่องปรับอากาศ	1.00	งาน	9,000.00	9,000.00	
	- งานเบ็ดเตล็ด	1.00	งาน	99,987.00	99,987.00	
	รวม 1.3				282,073.17	

(ลงนาม) 
(นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม) 
(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ

(ลงนาม) 
(นายเอกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ

(ลงนาม) 
(นายภาณุพงษ์ อัดถาภูมิ)
กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม) 
(นางสาวชญาณิศา พงศ์วรโชติ)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ	
ชื่อโครงการ	งานบำรุงรักษาและปรับปรุง	
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ	แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
2	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม						
2.1	งานบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนัก						
2.1.1	งานบำรุงรักษาระบบเครื่องชั่งน้ำหนัก						
	- โหลดเซลล์ (Load Cell)	6.00	ชุด	53,000.00	318,000.00	31,800.00	
	- กล่องรวมสัญญาณ (Junction Boxes)	1.00	ชุด	34,000.00	34,000.00	3,400.00	
	- จอแสดงผลภายนอก (Remote Display) ชนิด 1 แขนง	1.00	ชุด	110,000.00	110,000.00	11,000.00	
	- กล่องขยายสัญญาณ (Distribution Box)	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	900.00	
2.1.2	งานบำรุงรักษาพื้นแท่นชั่งน้ำหนัก						
	- พื้นแท่นชั่งน้ำหนักชนิด 1 แขนง ชนิดพื้นคอนกรีต	1.00	งาน	370,000.00	370,000.00	37,000.00	
2.1.3	งานบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด						
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบปรับมุมมอง แบบที่ 2	1.00	ชุด	85,981.31	85,981.31	8,598.13	
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้งานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	2.00	ชุด	29,906.54	59,813.08	5,981.31	
	- อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 8 ช่อง	1.00	ชุด	20,560.75	20,560.75	2,056.07	
	- JoyStick	1.00	ชุด	42,056.07	42,056.07	4,205.61	
2.1.4	งานบำรุงรักษาระบบประปา						
	- ป้อนน้ำดูดตะกอน	2.00	ชุด	33,000.00	66,000.00	6,600.00	
	- ชุดควบคุมปั๊มสูบน้ำอัตโนมัติ	1.00	ชุด	9,900.00	9,900.00	990.00	
	- ชุดวัดระดับน้ำแบบ Electrode	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,200.00	
2.1.5	งานบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า						
	- ชุดโคมไฟ High Bay LED	3.00	ชุด	19,500.00	58,500.00	5,850.00	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ปี)					1,195,811.21	119,581.12	
หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/เดือน)					99,650.93	9,965.09	
หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ 7 เดือน)					697,556.51	69,755.63	

(ลงนาม).....
 (นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
 ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายเอกรินทร์ สายฝน)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายภาณุพงษ์ อัดดาภูมิ)
 กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....
 (นางสาวชญาณีศา พฤกษ์วรโชติ)
 กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนักร

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักรยานพาหนะ	
ชื่อโครงการ	งานบำรุงรักษาและปรับปรุง	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี	
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักรยานพาหนะ	แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
2	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม						
2.2	ค่าบริการจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง						
	- วิศวกร	1	คน	5	1,000.00	5,000.00	
	- ช่างเทคนิค	1	คน	5	800.00	4,000.00	
	- ผู้ช่วยช่างเทคนิค	3	คน	5	500.00	7,500.00	
	- ค่าที่พักบุคลากรในสนาม	5	คน	4	750.00	15,000.00	
	- ค่าเช่ารถ รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1	คัน	5	920.00	4,600.00	
	รวม 2.2		(บาท/	1 เดือน)		36,100.00	
			(บาท/	7 เดือน)		252,700.00	

(ลงนาม) (นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา)
ประธานกรรมการฯ(ลงนาม) (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ(ลงนาม) (นายเอกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ(ลงนาม) (นายภาณุพงษ์ อรรถาภูมิ)
กรรมการและเลขานุการฯ(ลงนาม) (นางสาวชญาณิศา พงษ์วรโชติ)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนักร

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ	
ชื่อโครงการ	งานบำรุงรักษาและปรับปรุง	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี	
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ	แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
2	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม					
2.3	งานปรับปรุงรักษาอื่นๆ					
	- งานปรับปรุงระบบเครื่องชั่งน้ำหนัก	1.00	งาน	154,299.00	154,299.00	
	- งานปรับปรุงอาคาร	1.00	งาน	73,762.00	73,762.00	
	- งานระบบเครื่องปรับอากาศ	1.00	งาน	8,000.00	8,000.00	
	- งานเบ็ดเตล็ด	1.00	งาน	37,431.00	37,431.00	
	รวม 2.3				273,492.00	

(ลงนาม).....
 (นายอาทิตย์ พุทธิสมมา)
 ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงษ์)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายเอกรินทร์ สายฝน)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายภาณุพงษ์ อัคราภูมิ)
 กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....
 (นางสาวชญาณิศา พฤกษ์วรโชติ)
 กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัก


กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ	
ชื่อโครงการ	งานบำรุงรักษาและปรับปรุง	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี	
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ	แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
3	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี						
3.1	งานบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนัก						
3.1.1	งานบำรุงรักษาระบบเครื่องชั่งน้ำหนัก						
	- โหลดเซลล์ (Load Cell)	4.00	ชุด	53,000.00	212,000.00	21,200.00	
	- เครื่องแสดงค่าน้ำหนัก (Digital Indicator) 1 แท่นชั่ง	1.00	ชุด	62,000.00	62,000.00	6,200.00	
	- จอแสดงผลภายนอก (Remote Display) 1 แท่นชั่ง	1.00	ชุด	27,000.00	27,000.00	2,700.00	
	- กล่องขยายสัญญาณ (Distribution Box)	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	900.00	
3.1.2	งานบำรุงรักษาพื้นแท่นชั่งน้ำหนัก						
	- พื้นแท่นชั่งน้ำหนักชนิด 1 แท่นชั่ง ชนิดพื้นคอนกรีต	1.00	งาน	370,000.00	370,000.00	37,000.00	
3.1.3	งานบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด						
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	2.00	ชุด	29,906.54	59,813.08	5,981.31	
	- อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 8 ช่อง	1.00	ชุด	20,560.75	20,560.75	2,056.07	
	- JoyStick	1.00	ชุด	42,056.07	42,056.07	4,205.61	
3.1.4	งานบำรุงรักษาระบบประปา						
	- บิมน้ำดูดตะกอน	2.00	ชุด	33,000.00	66,000.00	6,600.00	
	- ชุดควบคุมปั๊มสูบน้ำอัตโนมัติ	1.00	ชุด	9,900.00	9,900.00	990.00	
3.1.5	งานบำรุงรักษาระบบสัญญาณไฟจราจร						
	- สัญญาณไฟจราจรเขียวแดง	2.00	ชุด	48,000.00	96,000.00	9,600.00	
	- ชุดควบคุมไฟเขียวแดงแบบอัตโนมัติ	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00	2,200.00	
3.1.6	งานบำรุงรักษาอาคารปฏิบัติการ						
	- บำรุงรักษาอาคารปฏิบัติการ	1.00	งาน	25,000.00	25,000.00	2,500.00	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ปี)					1,021,329.90	102,132.99	
หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/เดือน)					85,110.82	8,511.08	
หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ 7 เดือน)					595,775.74	59,577.56	


(ลงนาม).....


 (นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา)
 ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....

 (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....

 (นายเอกรินทร์ สายฝน)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....

 (นายภาณุพงษ์ อัคราภูมิ)
 กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....

 (นางสาวชญาณีศา พฤกษ์โรชิตี)
 กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาและปรับปรุง

สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม

สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม

สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาเข้า) จ.นครปฐม สถานีตรวจสอบน้ำหนักนครชัยศรี (ขาออก) จ.นครปฐม

สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖


หน่วย : บาท


ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
3	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี						
3.2	ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง						
	- วิศวกร	1	คน	5	1,000.00	5,000.00	
	- ช่างเทคนิค	1	คน	5	800.00	4,000.00	
	- ผู้ช่วยช่างเทคนิค	3	คน	5	500.00	7,500.00	
	- ค่าที่พักบุคลากรในสนาม	5	คน	4	750.00	15,000.00	
	- ค่าเช่ารถ รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1	คัน	5	920.00	4,600.00	
	รวม 3.2			(บาท/ 1	เดือน)	36,100.00	
				(บาท/ 7	เดือน)	252,700.00	

(ลงนาม) 
 (นายอาทิตย์ พุทธสีมา)
 ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม) 
 (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
 กรรมการฯ

(ลงนาม) 
 (นายเอกรินทร์ สายฝน)
 กรรมการฯ

(ลงนาม) 
 (นายกาญจน์พงษ์ อัดถาภูมิ)
 กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม) 
 (นางสาวชญานิศา พงษ์วรโชติ)
 กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนักร

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักรยานพาหนะ	
ชื่อโครงการ	งานบำรุงรักษาและปรับปรุง	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักรยานยนต์ (ขาเข้า) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักรยานยนต์ (ขาออก) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาธรรม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี	
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักรยานยนต์ (ขาเข้า) จ.นครปฐม สถานีตรวจสอบน้ำหนักรยานยนต์ (ขาออก) จ.นครปฐม	
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาธรรม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักรยานพาหนะ	แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
3	สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาธรรม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี					
3.3	งานปรับปรุงรักษาอื่นๆ					
	- งานปรับปรุงระบบเครื่องชั่งน้ำหนัก	1.00	งาน	154,299.00	154,299.00	
	- งานปรับปรุงอาคาร	1.00	งาน	38,845.00	38,845.00	
	- งานปรับปรุงโครงหลังคาคลุมแท่นชั่ง	1.00	งาน	18,370.00	18,370.00	
	- งานระบบเครื่องปรับอากาศ	1.00	งาน	8,000.00	8,000.00	
	- งานเบ็ดเตล็ด	1.00	งาน	63,987.00	63,987.00	
	รวม 3.3				283,501.00	

(ลงนาม).....

(นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงษ์)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายเอกกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายภาณุพงษ์ อัดถาภูมิ)
กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....

(นางสาวชญาณิศา พุกษ์วรโชติ)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ