

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างค่านำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี ๑ แห่ง สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา ๑ แห่ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
๓. เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) นำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติ เพื่อให้มีสภาพพร้อมใช้งาน
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๑,๘๖๐,๓๐๙.๔๘ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ.ปร.๔
 - ๖.๒ แบบ.ปร.๕
 - ๖.๓ แบบ.ปร.๖
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายสิทธิชัย คณะโส..... นายช่างโยธาชำนาญงาน..... ประธานคณะกรรมการ.....
 - ๗.๒ นายภาณุพงษ์ อัดถาภูมิ..... นายช่างโยธาชำนาญงาน..... กรรมการ.....
 - ๗.๓ นางสาวชญานิศา พลกษ์วรโชติ..... พนักงานโยธา..... กรรมการและเลขานุการ.....
 - ๗.๔ นายธีรพัฒน์ จิตพิชกรกุล..... พนักงานโยธา..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ.....

แบบสรุปราคากลางค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของ
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 12 แผ่น
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๖ ต.ค. ๒๕๖๘

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่าบำรุง	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง	616,614.82	
2	สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง	616,614.82	
3	สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง	627,079.84	
	สรุป	รวมค่าบำรุง	1,860,309.48
		ปรับลดยอด	-
		ราคากลาง	1,860,309.48
(หนึ่งล้านแปดแสนหกหมื่นสามร้อยเก้าบาทสี่สิบแปดสตางค์)			

(ลงนาม).....
 (นายสิทธิชัย คณะใส)
 ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายภาณุพงษ์ อัดถาภูมิ)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นางสาวชญาณิศา พฤกษ์วรโชติ)
 กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....
 (นายธีรพัฒน์ ฐิติพัชรกุล)
 กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบสรุปค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของ
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 9 แผ่น
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๗ ต.ค. ๒๕๖๕

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	Factor	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง	1.00	งาน	251,916.70	1.3042	328,549.76	
	1.1 ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	1.00	งาน	171,600.00	1.0000	171,600.00	
	1.2 ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	1.00	งาน	89,300.00	1.3042	116,465.06	
	1.3 งานปรับปรุงระบบอัตโนมัติ						
				รวมเป็นเงิน		616,614.82	
				ปรับลดยอด		-	
				รวมเป็นเงินสุทธิ		616,614.82	
				(หกแสนหนึ่งหมื่นหกพันหกร้อยสิบบาทแปดสิบสองสตางค์)			

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานอาคาร	
ราคาต้นทุน	1.00 ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00 %
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %
Factor F	1.3042

(ลงนาม) (ลงนาม) (ลงนาม)
 (นายสุวิทย์ วัฒนศิริ) (นางสาวชญาณีตา พุกขวัชรโชติ) (นายธีรพัฒน์ ฐิติพิชกรกุล)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและช่วยเลขานุการฯ



แบบสรุปค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของ
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจำบริษัท (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจำบริษัท (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 แบบ ป.ร.4 ที่แนบ มีจำนวน 9 แผ่น
 คำนำมาราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๗ ต.ค. ๒๕๖๘

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	Factor	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
2	สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจำบริษัท (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง 2.1 ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก 2.2 ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง 2.3 งานปรับปรุงระบบอัตโนมัติ	1.00 1.00 1.00	งาน งาน งาน	251,916.70 171,600.00 89,300.00	1.3042 1.0000 1.3042	328,549.76 171,600.00 116,465.06	
รวมเป็นเงิน						616,614.82	
ปรับลดยอด						-	
รวมเป็นเงินสุทธิ						616,614.82	
(หกแสนหนึ่งหมื่นหกพันหกร้อยสี่สิบแปดสตางค์)							

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานอาคาร	
ราคาต้นทุน	1.00 ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00 %
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %
Factor F	1.3042

(ลงนาม)  (ลงนาม)  (ลงนาม) 
 (นายสิทธิชัย คณะโส) (นางสาวชญาณีตา พงศ์วรโชติ) (นายธีรพัฒน์ รุติพัชรกุล)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบสรุปค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของ

สถานที่ตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,

สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง

สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,

สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง

หมายเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 9 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	Factor	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
3	สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง	1.00	งาน	226,725.03	1.3042	295,694.78	
	3.1 ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	1.00	งาน	214,920.00	1.0000	214,920.00	
	3.2 ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	1.00	งาน	89,300.00	1.3042	116,465.06	
	3.3 งานปรับปรุงระบบอัตโนมัติ						
				รวมเป็นเงิน		627,079.84	
				ปรับลดยอด		-	
				รวมเป็นเงินสุทธิ		627,079.84	
				(ทุกแสนสองหมื่นเจ็ดพันเจ็ดสิบลีกับบาทแปดสิบสี่สตางค์)			

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานอาคาร

ราคาต้นทุน	1.00	ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
Factor F	1.3042	

(ลงนาม)  (ลงนาม)  (ลงนาม) 

(นายสิทธิชัย คณະโส)

ประธานกรรมการฯ

(นายภาณุพงษ์ อัดถาภูมิ)

กรรมการฯ

(นางสาวชญาณิดา พฤกษ์วีเขต)

กรรมการและเลขานุการฯ

(นายธีรพัฒน์ ลีดิพัชรกุล)

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน
 ชื่อโครงการ
 ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของ
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ
 หน่วยงานกลางโดย
 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 หมายเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 เมื่อวันที่ **๑๗ ต.ค. ๒๕๖๕**
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง						
1.1	ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก						
	1 ระบบคัดแยกประเภทรถอัตโนมัติแบบมีระบบ king pin	1.00	ระบบ	1,850,000.00	1,850,000.00	185,000.00	
	2 ระบบควบคุมการคัดแยกประเภทรถอัตโนมัติ	1.00	ระบบ	600,000.00	600,000.00	60,000.00	
	3 ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียนอัตโนมัติ	1.00	ระบบ	265,000.00	265,000.00	26,500.00	
	4 ระบบป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	1.00	ชุด	153,000.00	153,000.00	15,300.00	
	5 ระบบควบคุมป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	1.00	ระบบ	155,000.00	155,000.00	15,500.00	
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ปี)	3,023,000.00	302,300.00	
				หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/เดือน)	251,916.67	25,191.67	
				หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ 10 เดือน)	2,519,166.70	251,916.70	

(ลงนาม) (ลงนาม) (ลงนาม)
 (นายสิทธิชัย คณະโส) (นางสาวญาณิศา พลเกษรวิโรตติ) (นายธีรพัฒน์ ฐิติพัชรกุล)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจน้ำหนัก

กลุ่มงาน
 ชื่อโครงการ
 ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของ
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ตำแหน่งราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 หมายเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 วันที่
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง	1	คน	3	1,000.00	3,000.00	
1.2	ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	1	คน	3	800.00	2,400.00	
	- วิศวกร	2	คน	3	500.00	3,000.00	
	- ผู้ช่วยช่างเทคนิค	4	คน	2	750.00	6,000.00	
	- ค่าที่พักบุคลากรในสนาม	1	คืน	3	920.00	2,760.00	
	- ค่าเช่ารถ รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง					17,160.00	
	รวม 1.2					171,600.00	

(ลงนาม) (ลงนาม) (ลงนาม)
 (นายสิทธิชัย คณะโส) (นายภาณุพงษ์ อัดถาภูมิ) (นายธีรพัฒน์ ฐิติพัชรกุล)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการฯ กรรมการและผู้อำนวยการฯ
 กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและผู้อำนวยการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจน้ำหมัก

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหมักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของ

สถานีตรวจสถานีหมักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหมักประจำบริษัทซีซีซี 1 แห่ง,

สถานีตรวจสถานีหมักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง

สถานีตรวจสถานีหมักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหมักประจำบริษัทซีซีซี 1 แห่ง,

สถานีตรวจสถานีหมักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง


หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหมักยานพาหนะ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 เมื่อวันที่ ๑๗ ต.ค. ๒๕๖๘

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหมักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง					
1.3	งานปรับปรุงระบบอัตโนมัติ					
	1.3.1 ระบบ Classification System	1.00	ชุด	67,000.00	67,000.00	
	- AVC Controller	1.00	ชุด	16,500.00	16,500.00	
	- Loop Detector	1.00	ชุด	2,900.00	2,900.00	
	- Power Supply 12 VDC	1.00	ชุด	2,900.00	2,900.00	
	- Power Supply 5 VDC	1.00	ชุด	2,900.00	2,900.00	
	รวม 1.3				89,300.00	

(ลงนาม)  (นางสาวณัฐชยา อัดถาภูมิ) (นางสาวชญาณีตา พฤกษ์วีโรชิต) (นางธีรพัฒน์ รุติพัชรกุล)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน
 ชื่อโครงการ
 ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของ
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 หมายเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 เมื่อวันที่ **๑๗ ต.ค. ๒๕๖๘**
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
2	สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง						
2.1	ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	1.00	ระบบ	1,850,000.00	1,850,000.00	185,000.00	
	1 ระบบคัดแยกประเภทรถอัตโนมัติแบบมีระบบ king pin	1.00	ระบบ	600,000.00	600,000.00	60,000.00	
	2 ระบบควบคุมการคัดแยกประเภทรถอัตโนมัติ	1.00	ระบบ	265,000.00	265,000.00	26,500.00	
	3 ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียนอัตโนมัติ	1.00	ชุด	153,000.00	153,000.00	15,300.00	
	4 ระบบป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	1.00	ระบบ	155,000.00	155,000.00	15,500.00	
	5 ระบบควบคุมป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)						
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ปี)					3,023,000.00	302,300.00	
หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/เดือน)					251,916.67	25,191.67	
หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ 10 เดือน)					2,519,166.70	251,916.70	

(ลงนาม)..... (ลงนาม)..... (ลงนาม).....
 (นายสุวิทย์ชัย คณะโส) (นายภาณุพงษ์ อัดถาภูมิ) (นางสาวชญานิศา พลักษ์วรโชติ) (นายธีรพัฒน์ ฐิติพิชกุล)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจน้ำหนัก

กลุ่มงาน
 ชื่อโครงการ
 ฝ่ายแผนงานและพัฒนากระบวนการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของ
 สถานีตรวจสถานีบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักบรรทุกประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสถานีท่าหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 สถานีตรวจสถานีบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสถานีบรรทุกประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสถานีท่าหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 วันที่
 หมายเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 เมื่อวันที่
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
2	สถานีตรวจสถานีบรรทุกประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง						
2.2	ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง						
	- วิศวกร	1	คน	3	1,000.00	3,000.00	
	- ช่างเทคนิค	1	คน	3	800.00	2,400.00	
	- ผู้ช่วยช่างเทคนิค	2	คน	3	500.00	3,000.00	
	- ค่าที่พักบุคลากรในสนาม	4	คน	2	750.00	6,000.00	
	- ค่าเช่ารถ รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1	คัน	3	920.00	2,760.00	
			(บาท/	1	เดือน)	17,160.00	
	รวม 2.2		(บาท/	10	เดือน)	171,600.00	

(ลงนาม) (ลงนาม) (ลงนาม)
 (นายสิทธิชัย คณะโส) (นางสาวชญานิศา พุกชวีโรจน์) (นายธีรพัฒน์ ฐิติพิชกรกุล)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจน้ำหนัก

กลุ่มงาน
 ชื่อโครงการ
 ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของ
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ
 ตำแหน่งราคากลางโดย
 หมายเลขเจ้าของโครงการ
 หมายเลขที่
 วันที่
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
2	สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง					
2.3	งานปรับปรุงระบบอัตโนมัติ					
2.3.1	งานระบบอื่นๆ					
	- AVC Controller	1.00	ชุด	67,000.00	67,000.00	
	- Loop Detector	1.00	ชุด	16,500.00	16,500.00	
	- Power Supply 12 VDC	1.00	ชุด	2,900.00	2,900.00	
	- Power Supply 5 VDC	1.00	ชุด	2,900.00	2,900.00	
	รวม 2.3				89,300.00	

(ลงนาม) (ลงนาม) (ลงนาม)
 (นายสิทธิชัย คณะโส) (นางสาวชญาณิศา พลเกษรโชติ) (นายธีรพัฒน์ ฐิติพัชรกุล)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าบริการรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหมัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหมักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของ
 สถานีตรวจสอบน้ำหมักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหมักประจำบริษัทซีซีซี 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหมักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 สถานีตรวจสอบน้ำหมักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหมักประจำบริษัทซีซีซี 1 แห่ง,
 สถานีตรวจสอบน้ำหมักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหมักยานพาหนะ
 ตำแหน่งราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 เมื่อวันที่ ๑๗ ต.ค ๒๕๖๕
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
3	สถานีตรวจสอบน้ำหมักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง						
3.1	ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหมัก						
1	ระบบตัดแยกประเภทอัตโนมัติแบบมีระบบ king pin	1.00	ระบบ	1,850,000.00	1,850,000.00	185,000.00	
2	ระบบควบคุมการคัดแยกประเภทอัตโนมัติ	1.00	ระบบ	600,000.00	600,000.00	60,000.00	
3	ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียนอัตโนมัติ	1.00	ระบบ	265,000.00	265,000.00	26,500.00	
4	ระบบป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	1.00	ชุด	153,000.00	153,000.00	15,300.00	
5	ระบบควบคุมป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	1.00	ระบบ	155,000.00	155,000.00	15,500.00	
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ปี)		3,023,000.00	302,300.00	
			หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/เดือน)		251,916.67	25,191.67	
			หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ 9 เดือน)		2,267,250.03	226,725.03	

(ลงนาม)..... (ลงนาม)..... (ลงนาม).....
 (นายสิทธิชัย คณะโต) (นายภาณุพงษ์ อัทธานุมี) (นางสาวชญาณิศดา พฤกษ์วรโชติ) (นายธีรพัฒน์ ฐิติพิชกรกุล)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ การประมาณการ ปริมาณงาน และราคาค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจน้ำหนัก

กลุ่มงาน

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ

ชื่อโครงการ

ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของ

สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,

สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง

สถานีตรวจสอบน้ำหนักบ้านโป่ง (ขาเข้า) จ.ราชบุรี 1 แห่ง, สถานีตรวจสอบน้ำหนักประจวบคีรีขันธ์ (ขาเข้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ 1 แห่ง,

สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -


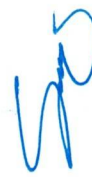
คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๑๗ ต.ค. ๒๕๖๕

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
3	สถานีตรวจสอบน้ำหนักหาดใหญ่ (ขาออก) จ.สงขลา 1 แห่ง					
3.3	งานปรับปรุงระบบอัตโนมัติ					
	3.3.1 ระบบ Classification System					
	- AVC Controller	1.00	ชุด	67,000.00	67,000.00	
	- Loop Detector	1.00	ชุด	16,500.00	16,500.00	
	- Power Supply 12 VDC	1.00	ชุด	2,900.00	2,900.00	
	- Power Supply 5 VDC	1.00	ชุด	2,900.00	2,900.00	
	รวม 3.3				89,300.00	

(ลงนาม)  (ลงนาม)  (ลงนาม) 

(นายสิทธิชัย คณะใส) (นายภาณุพงษ์ อัคราภูมิ) (นายธีรพัฒน์ รุติพัชรกุล)

ประธานกรรมการฯ กรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและเลขานุการฯ