

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย (Virtual Weigh Station) สถานีตรวจสอบน้ำหนักคลองหลวง (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี ๑ แห่ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ...สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เพื่อให้ระบบ (Virtual Weigh Station) สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓,๙๙๖,๖๒๕.๐๕ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - สถานีตรวจสอบน้ำหนักคลองหลวง (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี ๑ แห่ง
  - ๖.๑ งานปรับปรุงระบบ WEIGH-IN-MOTION (WIM) FOR VWS
  - ๖.๒ งานระบบเตือนกันขโมย
  - ๖.๓ งานปรับปรุงระบบส่วนควบอื่นๆ
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑ นายศิริพงษ์ เย็นใจ	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงษ์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายภานุพันธ์ ชัยเรือง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๔ นายวรจันท์ พรหมภักดี	พนักงานโยธา	กรรมการและเลขานุการ
๗.๕ นายภาณุวัฒน์ ทิพวรรณ	พนักงานโยธา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย (Virtual Weigh Station) สถานีตรวจสอบน้ำหนักคลองหลวง (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ

ชื่อโครงการ ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย (Virtual Weigh Station) สถานีตรวจสอบน้ำหนักคลองหลวง (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักคลองหลวง (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๑ ต.ค. ๒๕๖๗

ลำดับ	รายการ	ค่าซ่อมใหญ่	หน่วย : บาท
1	ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย (Virtual Weigh Station) สถานีตรวจสอบน้ำหนักคลองหลวง (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี 1 แห่ง	3,996,625.09	หมายเหตุ
สรุป	รวมค่างาน	3,996,625.09	
	ปรับลดยอด	-	
	ราคาการกลาง	3,996,625.09	
	(สามล้านเก้าแสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยยี่สิบห้าบาทเก้าสตางค์)		



(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)  
กรรมการ



(นายวุฒorni พรหมกิติ)  
กรรมการและเลขานุการ



(นายศิริพงษ์ เอ็นใจ)  
ประธานกรรมการ



(นายภานุพันธ์ ชัยเรือง)  
กรรมการ



(นายภานุวัฒน์ ทิพวรรณ)  
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบสรุปค่าค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย (Virtual Weigh Station) สถานีตรวจสอบน้ำหนักคลองหลวง (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ  
 ชื่อโครงการ ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสอบน้ำหนักลูกข่าย (Virtual Weigh Station) สถานีตรวจสอบน้ำหนักคลองหลวง (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี 1 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักคลองหลวง (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี  
 แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ  
 แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 1 หน้า  
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๗

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าซ่อมใหญ่	หน่วย : บาท
1	งานปรับปรุงระบบ WEIGH-IN-MOTION (WIM) FOR VWS	2,696,301.00	1.3011	3,508,157.23	หมายเหตุ
2	งานระบบเตือนกันชนโมย	324,000.00	1.3011	421,556.40	
3	งานปรับปรุงระบบส่วนควบอื่นๆ	51,426.84	1.3011	66,911.46	
รวมค่างานต้นทุน		3,071,727.84	รวมค่างานซ่อมใหญ่	3,996,625.09	
				ปรับลดยอด	-
				ราคาการกลาง	3,996,625.09

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร	
ค่างานต้นทุน	3.07 ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00 %
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %
Factor F	1.3011

*[Signature]*

*[Signature]*

(นายศิริพงษ์ เอ็นใจ)  
ประธานกรรมการ

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)  
กรรมการ

*[Signature]*  
(นายภาณุพันธ์ ชัยเรือง)  
กรรมการ

*[Signature]*

(นายวรุจน์ พรหมกักติ)  
กรรมการและเลขานุการ

*[Signature]*  
(นายภาณุวัฒน์ ทิพวรรณ)  
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบแสดงรายการ บริณางาน และราคา ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสถานีน้ำหนักกลาง (Virtual Weigh Station) สถานีตรวจสถานีน้ำหนักกลาง (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสถานีน้ำหนักกลาง (Virtual Weigh Station) สถานีตรวจสถานีน้ำหนักกลาง (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสถานีน้ำหนักกลาง (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๓

หน้า ๑ : ๖๓๓


ค่าซ่อมใหญ่สถานีตรวจสถานีน้ำหนักกลาง (Virtual Weigh Station) สถานีตรวจสถานีน้ำหนักกลาง (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี 1 แห่ง


ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงระบบ WEIGH-IN-MOTION (WIM) FOR WWS - PLATFORM - Single Load Cell - CALIBRATION FOR WWS	1.00	ชุด	1,689,765.00	1,689,765.00	65,000.00	65,000.00	1,754,765.00	
		2.00	ชุด	378,268.00	756,536.00	27,500.00	55,000.00	811,536.00	
		1.00	งาน	-	-	130,000.00	130,000.00	130,000.00	
						2,446,301.00		250,000.00	2,696,301.00
2	งานระบบเตือนภัย - Temperature resistance and detection system - งานติดตั้งหรือสายและสายสัญญาณ	1.00	งาน	290,000.00	290,000.00	-	-	290,000.00	
		1.00	งาน	-	-	34,000.00	34,000.00	34,000.00	
3	งานปรับปรุงระบบส่วนควบอื่นๆ - โครงครอบตู้ Cabinet - งานทดสอบระบบ				290,000.00		34,000.00	324,000.00	
		1.00	ชุด	21,426.84	21,426.84	-	-	21,426.84	
		1.00	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	รวมงานปรับปรุงระบบส่วนควบอื่นๆ				21,426.84		30,000.00	51,426.84	
	รวมเป็นเงินต้นทุกแห่งรวม				21,426.84		30,000.00	3,071,727.84	

  
(นายศิริพงษ์ เย็นใจ)  
ประธานกรรมการ

  
(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)  
กรรมการ

  
(นายภาณุพันธ์ ชัยเรือง)  
กรรมการ

  
(นายวราจรณ์ พรมภักดิ์)  
กรรมการและเลขานุการ

  
(นายสาธิตวัฒน์ ทิพวรรณ)  
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ