

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างค่าบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS)
 - ๑.1. สถานที่ตรวจสอบน้ำหนักวงน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา ๑ แห่ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
๓. เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เพื่อให้มีสภาพพร้อมใช้งาน และมีประสิทธิภาพสูงสุดขณะใช้งาน
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑,๔๙๓,๗๓๒.๕๒ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ค่าบำรุงรักษาระบบ IMAGE PROCESSING SYSTEM (ImPS)
 - ค่าบริหารจัดการในส่วนผู้รับจ้าง
 - ค่าปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายศิริพงษ์.....เย็นใจ.....วิศวกรโยธาชำนาญการ.....ประธานกรรมการฯ
 - ๗.๒ นายศิริศักดิ์.....แก้วเจริญวงษ์.....นายช่างโยธาชำนาญงาน.....กรรมการ
 - ๗.๓ นายภาณุพันธ์.....ชัยเรือง.....นายช่างโยธาชำนาญงาน.....กรรมการ
 - ๗.๔ นายวรจจน์.....พรมภักดี.....พนักงานโยธา.....กรรมการและเลขานุการ
 - ๗.๕ นายภาณุเดช.....เพ็ญภู.....พนักงานโยธา.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางค่าบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS)

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ
ชื่อโครงการ	ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS)สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง
แบบเลขที่	- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	๑๑ ต.ค. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา	1	แห่ง	1,493,732.52	1,493,732.52	
			สรุป	รวมค่าบำรุง	1,493,732.52	
				ปรับลดยอด	-	
				ราคาากลาง	1,493,732.52	
(หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นสามพันเจ็ดร้อยสามสิบสองบาทห้าสิบสองสตางค์)						



(นายศิริพงษ์ เข็นใจ)
ประธานกรรมการฯ



(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงษ์)
กรรมการฯ



(นายอนุพันธ์ ชัยเรือง)
กรรมการฯ



(นายวรุจน์ พรมภักดี)
กรรมการและเลขานุการฯ



(นายภานุเดช เทีญภู)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบสรุปค่าบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS) สถานีตรวจสอบน้ำหนักวงน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
ชื่อโครงการ	ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS) สถานีตรวจสอบน้ำหนักวงน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักวงน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง
แบบเลขที่	- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	3 หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	๑๑ ต.ค. ๒๕๖๗

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าบำรุง (บาท)	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักวงน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง						
	1.1 ค่าบำรุงรักษาระบบ IMAGE PROCESSING SYSTEM (ImPS)	1	งาน	907,200.00	1.3041	1,183,079.52	
	1.2 ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	1	งาน	141,120.00	1.0000	141,120.00	
	1.3 ค่าปรับปรุงบำรุงรักษาอื่น ๆ						
	1.3.1 ปรับปรุง Image Processing System (ImPS)	1	งาน	130,000.00	1.3041	169,533.00	
รวมค่างานต้นทุน				1,037,200.00		รวมค่าบำรุง	1,493,732.52
					สรุป	ปรับลดยอด	
						ราคาการกลาง	1,493,732.52
(หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นสามพันเจ็ดร้อยสามสิบสองบาทห้าสิบสองสตางค์)							

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานอาคาร	
ราคาต้นทุน	1.04 ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00 %
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %
Factor F	1.3041



(นายศิริพงษ์ เอ็นใจ)
ประธานกรรมการฯ



(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ



(นายอนุพันธ์ ชัยเรือง)
กรรมการฯ



(นายวรุจน์ พรหมกิติ)
กรรมการและเลขานุการฯ



(นายอนุเดช เทัญ)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS) สถานีตรวจสอบน้ำหนักวงน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS) สถานีตรวจสอบน้ำหนักวงน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักวงน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๑๑ ต.ค. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

1. สถานีตรวจสอบน้ำหนักวงน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	ค่าบำรุงรักษา (บาท)	หมายเหตุ
1.1	ค่าบำรุงรักษาระบบ IMAGE PROCESSING SYSTEM (ImPS)						
	1 IMAGE PROCESSING SYSTEM (ImPS)						
	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร แบบที่ 2 สำหรับใช้ในงาน รักษาความปลอดภัย วิเคราะห์ภาพ และงานอื่นๆ	1	ชุด	53,000.00	53,000.00	5,300.00	
	ระบบประมวลผลสัญญาณภาพและบริหารจัดการ (Image processing Management System)	1	ระบบ	659,000.00	659,000.00	65,900.00	
	2 WEIGH-IN-MOTION (WIM)						
	WIM SORTING SYSTEM	5	ระบบ	1,900,000.00	9,500,000.00	950,000.00	
	WIM CONTROL SYSTEM	1	ระบบ	320,000.00	320,000.00	32,000.00	
	WIM ELECTRONICS	1	ระบบ	1,650,000.00	1,650,000.00	165,000.00	
	3 ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน (License Plate Recognition System)						
	ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน	5	ชุด	295,000.00	1,475,000.00	147,500.00	
	LPR CAMERA	5	ชุด	180,000.00	900,000.00	90,000.00	
	4 ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)						
	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร แบบที่ 2 สำหรับใช้ในงาน รักษาความปลอดภัย วิเคราะห์ภาพ และงานอื่นๆ	5	ชุด	53,000.00	265,000.00	26,500.00	
	5 ระบบ DATABASE MANAGEMENT AND REPORTING SYSTEM						
	DATABASE MANAGEMENT AND REPORTING SYSTEM	1	ระบบ	380,000.00	380,000.00	38,000.00	
	6 ระบบแสดงผลและประมวลผลข้อมูล						
	ระบบแสดงผลและประมวลผลข้อมูล สำหรับ ImPS	1	ระบบ	350,000.00	350,000.00	35,000.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	(บาท /	12	เดือน)	15,552,000.00	1,555,200.00	
	หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	(บาท /	1	เดือน)	1,296,000.00	129,600.00	
	หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	(บาท /	7	เดือน)	9,072,000.00	907,200.00	



(นายศิริพงษ์ เซ็นใจ)
ประธานกรรมการฯ



(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ



(นายอนุพันธ์ ชัยเรือง)
กรรมการฯ



(นายวรจณี พรหมกิติ)
กรรมการและเลขานุการฯ



(นายอนุเดช เพ็ญภู)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

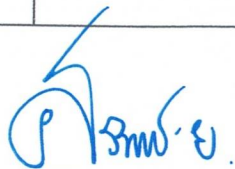
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS) สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ		
ชื่อโครงการ	ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS) สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง	แบบเลขที่	- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ	เมื่อวันที่	๑๑ ต.ค. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

1. สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
1.2	ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง						
	ค่าจ้างบุคลากร						
	- วิศวกร	1	คน	3	1,000.00	3,000.00	
	- ช่างเทคนิค	1	คน	3	800.00	2,400.00	
	- ผู้ช่วยช่างเทคนิค	3	คน	3	500.00	4,500.00	
	- ค่าที่พักบุคลากรในสนาม	5	คน	2	750.00	7,500.00	
	- ค่าเช่ารถ รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1	คัน	3	920.00	2,760.00	
	รวมเป็นเงินต่อ			1	เดือน	20,160.00	
	รวมเป็นเงินต่อ			7	เดือน	141,120.00	


(นายศิริพงษ์ เย็นใจ)
ประธานกรรมการฯ

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ

(นายภานุพันธ์ ชัยเรือง)
กรรมการฯ

(นายวรุจน์ พรหมกิติ)
กรรมการและเลขานุการฯ

(นายภานุเดช เพ็ญภู)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS) สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ		
ชื่อโครงการ	ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS) สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง		แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ		เมื่อวันที่ ๑๑ ต.ค. ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

1. สถานีตรวจสอบน้ำหนักวังน้อย (ขาออก) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	ค่าปรับปรุงบำรุงรักษาอื่น ๆ								
1.3.1	ปรับปรุง Image Processing System (ImPS) ✓								
	- สอบเทียบความเที่ยงตรง ✓	1	งาน	-	-	130,000.00	130,000.00	130,000.00	
	รวม				-		130,000.00	130,000.00	


(นายศิริพงษ์ เย็นใจ)
ประธานกรรมการฯ

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ

(นายกานันท์ ชัยเรือง)
กรรมการฯ

(นายวรุจน์ พรมภักดี)
กรรมการและเลขานุการฯ

(นายกานุเดช เพ็ญภู)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ