

## แบบสรุปราคากลางงานบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS)

สถานีตรวจสอบน้ำหนักแก๊สเหลว (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์

กลุ่มงาน  
ชื่อโครงการฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ  
งานบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS)

สถานที่ก่อสร้าง

สถานีตรวจสอบน้ำหนักแก๊สเหลว (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์

แบบเลขที่

สถานีตรวจสอบน้ำหนักแก๊สเหลว (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

สำนักงานควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

มีจำนวน 4 หน้า

๓๐ ก.ย. ๒๕๖๕

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักแก๊สเหลว (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์	1	งาน	800,528.96	800,528.96	
สรุป				รวมค่าบำรุง	800,528.96	
				ปรับลดยอด	-	
				ราคาการกลาง	800,528.96	
(หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหกกร้อยเจ็ดสิบบาทสิบสามสตางค์)						

(ลงนาม).....  
(นายอัครพงศ์ เทีชรแบน)  
กรรมการฯ

(ลงนาม).....  
(นายศิริพงษ์ เย็นใจ)  
ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....  
(นายปิยวรรณ เครีระยา)  
กรรมการฯ

(ลงนาม).....  
(นายกฤษณ์ ก้อนงอน)  
กรรมการและเลขานุการฯ

## แบบสรุปค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS)

สถานีตรวจสอบน้ำหนักเกลือ (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์

กลุ่มงาน ..... ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ  
 ชื่อโครงการ ..... งานบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS)  
 สถานที่ก่อสร้าง ..... สถานีตรวจสอบน้ำหนักเกลือ (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์  
 แบบเลขที่ ..... สถานีตรวจสอบน้ำหนักเกลือ (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์  
 ..... - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..... สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ  
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน ..... 3 หน้า  
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ..... ๓๐ ก.ย. ๒๕๖๕


ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าบำรุง (บาท)	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักเกลือ (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์						
	1.1 ค่าบำรุงรักษาระบบ IMAGE PROCESSING SYSTEM (ImPS)	1	งาน	509,200.00	1.3038	663,894.96	
	1.2 ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	1	งาน	97,520.00	1.0000	97,520.00	
	1.3 ค่าปรับปรุงบำรุงรักษาอื่น ๆ	1	งาน	30,000.00	1.3038	39,114.00	
	รวมค่างานต้นทุน			636,720.00			
					รวมค่าบำรุง	800,528.96	
					ปรับลดยอด	-	
					ราคาการกลาง	800,528.96	

หน่วย : บาท

(แปดแสนห้าร้อยยี่สิบแปดบาทเก้าสิบหกสตางค์)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F	
ราคาต้นทุน	0.54 ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.000 %
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.000 %
ดอกเบี้ยเงินกู้	5.000 %
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.000 %
Factor F	1.3038

  
 (ลงนาม).....  
 (นายชัยพงษ์ เพ็ชรแบน)  
 กรรมการฯ

  
 (ลงนาม).....  
 (นายศิริพงษ์ เย็นใจ)  
 ประธานกรรมการฯ

  
 (ลงนาม).....  
 (นายปิยวรรณ เครือระยา)  
 กรรมการฯ

  
 (ลงนาม).....  
 (นายกฤษณ์ ก้อนอ่อน)  
 กรรมการและเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS)  
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักแก๊สเหลว (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS)

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ  
 ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS)  
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักแก๊สเหลว (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์  
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักแก๊สเหลว (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ  
 ตำแหน่งราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๓๐ ก.ย. ๒๕๖๕


หน่วย : บาท

1. สถานีตรวจสอบน้ำหนักแก๊สเหลว (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	ค่าบำรุงรักษา (บาท)	หมายเหตุ
1.1	ค่าบำรุงรักษาระบบ IMAGE PROCESSING SYSTEM (ImPS)						
	1 IMAGE PROCESSING SYSTEM (ImPS)						
	OUTDOOR FIXED COLOR CAMERA	1	ชุด	82,000.00	82,000.00	8,200.00	
	ชุดประมวลผลสัญญาณภาพ	1	ชุด	1,120,000.00	1,120,000.00	112,000.00	
	ระบบประมวลผลสัญญาณภาพและบริหารจัดการ (Image processing Management System)	1	ระบบ	659,000.00	659,000.00	65,900.00	
	2 WEIGH-IN-MOTION (WIM)						
	WIM SORTING SYSTEM	2	ระบบ	1,052,000.00	2,104,000.00	210,400.00	
	WIM CONTROL SYSTEM	1	ระบบ	250,000.00	250,000.00	25,000.00	
	WIM ELECTRONICS	1	ระบบ	1,450,000.00	1,450,000.00	145,000.00	
	3 ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน (License Plate Recognition System)						
	ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน	2	ชุด	295,000.00	590,000.00	59,000.00	
	LPR CAMERA	2	ชุด	180,000.00	360,000.00	36,000.00	
	4 ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)						
	OUTDOOR FIXED COLOR CAMERA	2	ชุด	82,000.00	82,000.00	8,200.00	
	NETWORK VIDEO RECORDER	1	ชุด	271,000.00	271,000.00	27,100.00	
	5 ระบบ DATABASE MANAGEMENT AND REPORTING SYSTEM						
	DATABASE MANAGEMENT AND REPORTING SYSTEM	1	ระบบ	350,000.00	350,000.00	35,000.00	
	6 ระบบแสดงผลและประมวลผลข้อมูล						
	ระบบแสดงผลและประมวลผลข้อมูล	1	ระบบ	320,000.00	320,000.00	32,000.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	(บาท /	12	เดือน)	7,638,000.00	763,800.00	
	หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	(บาท /	1	เดือน)	636,500.00	63,650.00	
	หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	(บาท /	8	เดือน)	5,092,000.00	509,200.00	

(ลงนาม)  (นายศิริพงษ์ เอ็นใจ)  
 ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม)  (นายปิยธรรม เครือระยา)  
 กรรมการฯ

(ลงนาม)  (นายฤกษ์ ก้อนสอน)  
 กรรมการและเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS)

สถานีตรวจสอบน้ำหนักแก้ว (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ	
ชื่อโครงการ	งานบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS)	
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีตรวจสอบน้ำหนักแก้ว (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ	
แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -	๓๐ ก.ย. ๒๕๖๕	
เมื่อวันที่	หน่วย : บาท	

1. สถานีตรวจสอบน้ำหนักแก้ว (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
1.2	ค่าบริการจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง						
	ค่าจ้างบุคลากร						
	- วิศวกร	1	คน	2	1,000.00	2,000.00	
	- ช่างเทคนิค	1	คน	2	800.00	1,600.00	
	- ผู้ช่วยช่างเทคนิค	3	คน	2	500.00	3,000.00	
	- ค่าที่พักบุคลากรในสนาม	5	คน	1	750.00	3,750.00	
	- ค่าเช่ารถ รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1	คัน	2	920.00	1,840.00	
					รวมเป็นเงินต่อ	12,190.00	
				1	เดือน		
					รวมเป็นเงินต่อ	97,520.00	
				8	เดือน		

(ลงนาม).....  
 (นายศิริพงษ์ เ็นใจ)  
 ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....  
 (นายชัชพงศ์ เพ็ชรแมน)  
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....  
 (นายปิยวรรณ เครือระยา)  
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....  
 (นายภฤณี ก้อนอ่อน)  
 กรรมการและเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS)

สถานีตรวจสอบน้ำหนักเกลือ (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ  
 ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาและปรับปรุง Image Processing System (ImPS)  
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักเกลือ (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานีตรวจสอบน้ำหนักเกลือ (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์  
 ตำแหน่งราคากลางโดย สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ  
 คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๑๑ ก.ย. ๒๕๖๕

หน่วย : บาท

1. สถานีตรวจสอบน้ำหนักเกลือ (ขาเข้า) จ.นครสวรรค์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	ค่าปรับปรุงบำรุงรักษาอื่น ๆ								
1.3.1	ปรับปรุง Image Processing System (ImPS)	1	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	- งานทดสอบระบบ								
	รวม						30,000.00	30,000.00	

(ลงนาม) 

(นายศิริพงษ์ เย็นใจ)  
 ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม) 

(นายอัชพงษ์ เพ็ชรแมน)  
 กรรมการฯ

(ลงนาม) 

(นายชัยวรรณ เครือระยา)  
 กรรมการฯ

(ลงนาม) 

(นายฤกษ์ ก้อนงอน)  
 กรรมการและเลขานุการฯ