

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างงานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบ WIM สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าแพะ (ขาออก) จ.ชุมพร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง
๓. เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ ค่าบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนักระบบ WIM
 - ๖.๒ ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง
 - ๖.๓ ค่าปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนักระบบ WIM
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอาทิตย์ พุทธสีมมา	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานคณะกรรมการ
๗.๒ นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายเอกรินทร์ สายฝน	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๔ นายภาณุพงษ์ อัดถาภูมิ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ
๗.๕ นางสาวชญาณิศา พฤกษ์วรโชติ	พนักงานโยธา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ที่วิทยานพาทนะ

งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบ WIM

สถานีตรวจสอบน้ำหนักรถบรรทุก (ขาออก) จ.ชุมพร

สถานีตรวจสอบน้ำหนักรถบรรทุก (ขาออก) จ.ชุมพร

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

สำนักงานควบคุมน้ำหนักรถบรรทุก

4 แผ่น

จำนวนราคาากลาง เมื่อวันที่

๑๔ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	Factor	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักรถบรรทุก (ขาออก) จ.ชุมพร	1.00	งาน	737,500.02	1.3046	962,142.53	
	1.1 ค่าบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนักรบบ WIM	1.00	งาน	225,600.00	1.0000	225,600.00	
	1.2 ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	1.00	งาน	163,500.00	1.3046	213,302.10	
	1.3 ค่าปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนักรบบ WIM						
				รวมเป็นเงิน		1,401,044.63	
				ปรับลดยอด		- 1,044.63	
				รวมเป็นเงินสุทธิ		1,400,000.00	
							(หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานอาคาร

ราคาต้นทุน 0.90 ล้านบาท

เงินลงทุนจ่าย 15.00 %

เงินหลักประกันผลงานหัก 10.00 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

Factor F 1.3046



(ลงนาม)

(นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา)

ประธานกรรมการฯ



(ลงนาม)

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)

กรรมการฯ



(ลงนาม)

(นายเอกรินทร์ สายฝน)

กรรมการฯ



(ลงนาม)

(นายภาณุพงษ์ อัดถกภูมิ)

กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม)

(นางสาวชญานิศา พงศ์วีระโชติ)

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาช่างบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบ WIM

กลุ่มงาน

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ

งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบ WIM

สถานที่ก่อสร้าง

สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าแซะ (ขาออก) จ.ชุมพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าแซะ (ขาออก) จ.ชุมพร

หน่วยงานกลางโครงการ

สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๑๔ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าแซะ (ขาออก) จ.ชุมพร						
1.1	ค่าบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนักระบบ WIM						
	1 WEIGH-IN-MOTION (WIM) FOR WIM						
	- WIM SORTING SYSTEM FOR WIM	2	ระบบ	3,688,000.00	7,376,000.00	737,600.00	
	- WIM AXIAL WEIGH SENSOR SYSTEM FOR WIM	1	ระบบ	755,000.00	755,000.00	75,500.00	
	- WIM DATA COLLECTION SYSTEM FOR WIM	1	ระบบ	492,000.00	492,000.00	49,200.00	
	- WIM CONTROL SYSTEM FOR WIM	1	ระบบ	450,000.00	450,000.00	45,000.00	
	- ระบบควบคุมการบริหารข้อมูลสำหรับ WIM	1	ระบบ	220,000.00	220,000.00	22,000.00	
	- ระบบรายงานผลสำหรับ WIM	1	ระบบ	200,000.00	200,000.00	20,000.00	
	- ระบบแสดงผลและประมวลผลข้อมูลสำหรับ WIM	1	ระบบ	320,000.00	320,000.00	32,000.00	
	- ระบบสื่อสารข้อมูล	1	ระบบ	200,000.00	200,000.00	20,000.00	
	- ตู้ Cabinet	1	ชุด	50,000.00	50,000.00	5,000.00	



(ลงนาม)

(นายอาทิตย์ พุทธิสมมา)

ประธานกรรมการฯ



(ลงนาม)

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)

กรรมการฯ



(ลงนาม)

(นายเอกกรินทร์ สายฝน)

กรรมการฯ



(ลงนาม)

(นายภาณุพงษ์ อัดถาภูมิ)

กรรมการและเลขานุการฯ



(ลงนาม)

(นางสาวชญานิศา พงศ์วีโรจน์)

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้างบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบ WIM

กลุ่มงาน

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ

งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบ WIM

สถานที่ตรวจสอบน้ำหนักท่าแซะ (ขาออก) จ.ชุมพร

สถานที่ตรวจสอบน้ำหนักท่าแซะ (ขาออก) จ.ชุมพร

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๑๔ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
2	ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) FOR WIM						
	- OUTDOOR PTZ DOME CAMERA	1	ชุด	280,000.00	280,000.00	28,000.00	
	- OUTDOOR FIXED COLOR CAMERA	2	ชุด	82,000.00	164,000.00	16,400.00	
	- NETWORK VIDEO RECORDER	1	ชุด	271,000.00	271,000.00	27,100.00	
	- JOY STICK (AUTODOME CONTROLLER)	1	ชุด	45,000.00	45,000.00	4,500.00	
3	ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน (License Plate Recognition System) FOR WIM						
	- ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน	2	ระบบ	590,000.00	590,000.00	59,000.00	
	- LPR CAMERA	2	ชุด	360,000.00	360,000.00	36,000.00	
4	ระบบป้าย Variable Message Sign (VMS)						
	- ป้าย VMS ชนิด FULL COLOR ขนาด 1.25 X 3.20 ม.	2	ชุด	1,360,000.00	1,360,000.00	136,000.00	
	- ระบบควบคุมป้าย VMS	2	ระบบ	300,000.00	300,000.00	30,000.00	
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ปี)	14,750,000.00	1,475,000.00	
				หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/เดือน)	1,229,166.67	122,916.67	
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ 6 เดือน)	7,375,000.02	737,500.02	


(ลงนาม).....

(นายอาทิตย์ พุทธิสิมมา)
ประธานกรรมการฯ


(ลงนาม).....

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ


(ลงนาม).....

(นายเอกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ


(ลงนาม).....

(นายภาณุพงษ์ อัดถภูมิ)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ


(ลงนาม).....

(นางสาวชญาณีตา พงศ์วรโชติ)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าจ้างรักษาและปรับปรุงระบบ WIM

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ศูนย์วิทยุวิทยุคมนาคม

งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบ WIM

สถานีตรวจสอบสวนท่าอากาศยาน (ขาออก) จ.ชุมพร

สถานีตรวจสอบสวนท่าอากาศยาน (ขาออก) จ.ชุมพร

สำนักงานควบคุมท่าอากาศยาน


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๑๔ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
1.2	ค่าบริการจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง						
	- วิศวกร	1	คน	5	1,000.00	5,000.00	
	- ช่างเทคนิค	2	คน	5	800.00	8,000.00	
	- ผู้ช่วยช่างเทคนิค	2	คน	5	500.00	5,000.00	
	- ค่าที่ปรึกษาในการในสนาม	5	คน	4	750.00	15,000.00	
	- ค่าเช่ารถ รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1	คัน	5	920.00	4,600.00	
	รวม 1.2		(บาท/	1 เดือน)		37,600.00	
			(บาท/	6 เดือน)		225,600.00	

(ลงนาม)  (ลงนาม)

(นายอาทิตย์ พุทธิสิริมา)
ประธานกรรมการฯ



(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงษ์)
กรรมการฯ



(นายเอกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ



(นางสาวชญานิศา พงศ์วรโชติ)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ



(นายภาณุพงษ์ อัดดาภูมิ)
กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม)

