

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างงานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัทย่อยสำหรับ Spot Check ลำปาง .....  
 ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖ ตอน ตอนไชย - หนองหญ้าไทร จ.ลำปาง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ....สำนักงานควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ กรมทางหลวง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐.... บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป). ...บำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัทย่อยสำหรับ Spot Check.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๖... เป็นเงิน .....๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖ ตอน ตอนไชย - หนองหญ้าไทร จ.ลำปาง
- ค่าบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนัทย่อยสำหรับ Spot Check
  - ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง
  - ค่าปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นายศิริพงษ์ .....เย็นใจ..... วิศวกรโยธาชำนาญการ..... ประธานคณะกรรมการ.....
- ๗.๒ นายปิยะพงษ์ .....ถึงแสง..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ..... กรรมการฯ.....
- ๗.๓ นายศิริศักดิ์.....แก้วเจริญวงศ์..... นายช่างโยธาชำนาญงาน..... กรรมการฯ.....
- ๗.๔ นายปิยวรรณ.....เครีอระยา..... นายช่างโยธาชำนาญงาน..... กรรมการและเลขานุการ.....
- ๗.๕ นายกฤษณ์.....ก้อนอ่อน..... พนักงานโยธา..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ.....

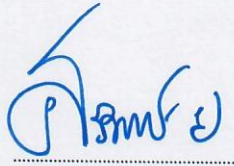
แบบสรุปค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัทย่อยสำหรับ Spot Check ลำปาง


กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ  
 ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัทย่อยสำหรับ Spot Check ลำปาง  
 ทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - หองหญ้าไทร จ.ลำปาง  
 สถานที่ก่อสร้าง - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -  
 แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ  
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 5 แคน  
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๖


หน่วย : บาท


ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - หองหญ้าไทร จ.ลำปาง	1	แห่ง	1,000,000.00	1,000,000.00	
รวมเป็นเงินสุทธิ					1,000,000.00	
(หนึ่งล้านบาทถ้วน)						

  
 (นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)  
 กรรมการฯ

  
 (นายศิริพงษ์ เอ็นใจ)  
 ประธานกรรมการฯ

  
 (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)  
 กรรมการฯ

  
 (นายปิยวรรณ เครือระยา)  
 กรรมการและเลขานุการ

  
 (นายกฤษณ์ ก้อนจอน)  
 กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบสรุปค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัทย่อยสำหรับ Spot Check ลำปาง

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ  
 ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนัทย่อยสำหรับ Spot Check ลำปาง  
 ทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - หองหญ้าไทร จ.ลำปาง  
 สถานที่ก่อสร้าง - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) - แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ  
 แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 4 แผ่น  
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๖

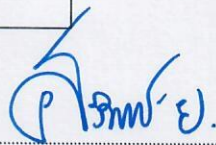
หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	Factor	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - หองหญ้าไทร จ.ลำปาง						
	1.1 งานบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนัทย่อยสำหรับ Spot Check	1	งาน	509,350.02	1.3058	665,109.26	
	1.2 ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	1	งาน	120,960.00	1.0000	120,960.00	
	1.3 ค่าปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ	1	งาน	164,400.72	1.3058	214,674.46	

รวมเป็นเงิน	1,000,743.72
ปรับลดยอด	743.72
รวมเป็นเงินสุทธิ	1,000,000.00

(หนึ่งล้านบาทถ้วน)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานอาคาร	
ต้นทุนรวม	0.67 ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %
เงินหลักประกันผลงาน	10.00 %
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %
Factor F	1.3058



(นายศิริพงษ์ เอ็นใจ)  
ประธานกรรมการฯ



(นายปิยะพงษ์ สิงแสง)  
กรรมการฯ



(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)  
กรรมการฯ



(นายปิยวรรณ เครือระยา)  
กรรมการและเลขานุการ



(นายฤกษ์ ก้อนง่อน)  
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนักย่อยสำหรับ Spot Check ลำปาง

กลุ่มงาน  
ชื่อโครงการ

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ  
งานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสอบน้ำหนักย่อยสำหรับ Spot Check ลำปาง

ทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - หนองหญ้าไทร จ.ลำปาง

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

สำนักงานเจ้าของโครงการ

คำนวณราคากลางโดย

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

- 1 ทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - หนองหญ้าไทร จ.ลำปาง
- 1.1 งานบำรุงรักษาสถานีตรวจสอบน้ำหนักย่อยสำหรับ Spot Check

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
1.1.1	WEIGH-IN-MOTION (WIM) สำหรับสถานีตรวจสอบน้ำหนักย่อย Spot Check						
	- WIM SORTING SYSTEM FOR High Speed (2 set/lane)	2	ระบบ	1,870,000.00	3,740,000.00	374,000.00	
	- WIM ELECTRONICS FOR High Speed	1	ระบบ	1,650,000.00	1,650,000.00	165,000.00	
	- WIM CONTROL SYSTEM FOR High Speed	1	ระบบ	320,000.00	320,000.00	32,000.00	
1.1.2	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	
1.1.3	ระบบโทรทัศน์กล้องวงจรปิด (CCTV)						
	- OUTDOOR PTZ DOME CAMERA	2	ชุด	280,000.00	560,000.00	56,000.00	
	- OUTDOOR FIXED COLOR CAMERA	3	ชุด	82,000.00	246,000.00	24,600.00	
	- NETWORK VIDEO RECORDER	1	ชุด	271,000.00	271,000.00	27,100.00	

ปิณฑิพย์

(นายศิริพงษ์ เชนใจ)  
ประธานกรรมการฯ

SK

(นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)  
กรรมการฯ

อช

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)  
กรรมการฯ

SK

(นายปิยวรรณ เครือระยง)  
กรรมการและเลขานุการ

SK

(นายฤกษ์ ก้อนง่อน)  
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา และรายการค่าจ้างบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสถานีวิทยุวิทยุ Spot Check ลำปาง

กลุ่มงาน  
ชื่อโครงการ

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ

ชื่อโครงการ

งานบำรุงรักษาและปรับปรุงสถานีตรวจสถานีวิทยุวิทยุ Spot Check ลำปาง

สถานที่ก่อสร้าง

ทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ท้องทุ่งไทร จ.ลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

คำนวณราคากลางโดย

สำนักงานควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่

๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

1 ทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ท้องทุ่งไทร จ.ลำปาง

1.1 งานบำรุงรักษาสถานีตรวจสถานีวิทยุวิทยุ Spot Check

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
1.1.4	ระบบป้าย Variable Message Sign (VMS) - ป้าย VMS ชนิด FULL COLOR ขนาด 1.60 X 3.20 ม. - ระบบควบคุมป้าย VMS	2 1	ชุด ระบบ	870,000.00 150,000.00	1,740,000.00 150,000.00	174,000.00 15,000.00	
1.1.5	ระบบป้าย Variable Message Sign (VMS) - ระบบควบคุมการบริหารข้อมูลสำหรับสถานีตรวจสถานีวิทยุวิทยุ Spot Check - ระบบรายงานผลสำหรับสถานีตรวจสถานีวิทยุวิทยุ Spot Check	1 1	ระบบ ระบบ	380,000.00 180,000.00	380,000.00 180,000.00	38,000.00 18,000.00	
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ปี)	10,187,000.00	1,018,700.00	
				หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/เดือน)	848,916.67	84,891.67	
				หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ 6 เดือน)	5,093,500.02	509,350.02	



(นายศิริพงษ์ ธีรนใจ)  
ประธานกรรมการฯ



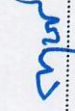
(นายปิยะพงษ์ สิงแสง)  
กรรมการฯ



(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)  
กรรมการฯ



(นายปิยวรรณ เครือระยา)  
กรรมการและเลขานุการ



(นายภรณ์ ก้อนงอม)  
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ใช้งานบำรุงรักษาและปรับปรุงสภาพมีตรวจสอยสำหรับ Spot Check ลำปาง

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ

งานบำรุงรักษาและปรับปรุงสภาพมีตรวจสอยสำหรับ Spot Check ลำปาง

ทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ทองใหญ่ไฮทรี จ.ลำปาง

สถานที่ก่อสร้าง

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการราคากลาง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่ ๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
1.2	ค่าบริการจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง ทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ทองใหญ่ไฮทรี จ.ลำปาง						
	- 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	
	<b>รวม 1.2</b>		(บาท/	<b>1</b>	<b>เดือน)</b>	<b>20,160.00</b>	
			(บาท/	<b>6</b>	<b>เดือน)</b>	<b>120,960.00</b>	

ปรีชญ์.ย.

(นายศิริพงษ์ เสน่ใจ)  
ประธานกรรมการฯ

sk

(นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)  
กรรมการฯ

oy

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)  
กรรมการฯ

stz

(นายปิยวรรณ เครือธรรษา)  
กรรมการและเลขานุการ

cm

(นายเกษม ก้อนง่อน)  
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงสภาพที่ตรวจพบที่ยกยอสำหรับ Spot Check ลำปาง

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักรักษาพาทนะ

งานบำรุงรักษาและปรับปรุงสภาพที่ตรวจพบที่ยกยอสำหรับ Spot Check ลำปาง

ทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ทองห้วยไทร จ.ลำปาง

สถานที่ก่อสร้าง

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานควบคุมน้ำหนักรักษาพาทนะ

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

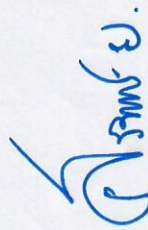
แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

เมื่อวันที่

๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
1.3	ค่าปรับปรุงบำรุงรักษาอื่น ๆ ทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ทองห้วยไทร จ.ลำปาง					
	- สอบเทียบความเที่ยงตรง	1	งาน	130,000.00	130,000.00	
	- ระบบทำความสะอาดเย็บตู้ Cabinet	1	งาน	30,000.00	30,000.00	
	- เพทอนกรีตพื้นข้างตู้ Cabinet	1	งาน	4,400.72	4,400.72	
	รวม 1.3				164,400.72	



(นายศิริพงษ์ เอ็นใจ)  
ประธานกรรมการฯ



(นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)  
กรรมการฯ



(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)  
กรรมการฯ



(นายปิยวรรณ เครือระยา)  
กรรมการและเลขานุการ



(นายฤกษ์ ก้อนงอน)  
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ