

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ สถานีตรวจสอบน้ำหนักด่านชายแดนนครพนม จ.นครพนม สถานีตรวจสอบน้ำหนักร้าพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการสำนักงานควบคุมน้ำหนัทยานพาหนะ กรมทางหลวง..
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร๓,๘๐๐,๐๐๐.๐๐.... บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) บำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีฯ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๖..... เป็นเงิน ๓,๘๐๐,๐๐๐.๐๐.... บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ
 - ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 - ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง
 - ค่าปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ
 - ๖.๒ สถานีตรวจสอบน้ำหนัkd่านชายแดนนครพนม จ.นครพนม
 - ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 - ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง
 - ค่าปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ
 - ๖.๓ สถานีตรวจสอบน้ำหนักร้าพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น
 - ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 - ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง
 - ค่าปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ
 - ๖.๔ สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร
 - ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 - ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง
 - ค่าปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ
 - ๖.๕ สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย
 - ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 - ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง
 - ค่าปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๖.๖ สถานีตรวจสอบน้ำหน้าท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม
- ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหน้า
 - ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง
 - ค่าปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายพิทยา แก้วโพนยอ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานคณะกรรมการฯ

๗.๒ นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงษ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการฯ

๗.๓ นายเอกรินทร์ สายฝน นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการฯ

๗.๔ นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการและเลขานุการ

๗.๕ นายศุภณัฐ พงษ์นิล พนักงานโยธา กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ, สถานีตรวจสอบน้ำหนักด่านชายแดนนครพนม จ.นครพนม ✓

สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น, สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร

สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย, สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม

สถานที่ก่อสร้าง - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 24 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่าบำรุง	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ	600,000.00	
2	สถานีตรวจสอบน้ำหนักด่านชายแดนนครพนม จ.นครพนม ✓	700,000.00	
3	สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น ✓	700,000.00	
4	สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร ✓	600,000.00	
5	สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย ✓	600,000.00	
6	สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม ✓	600,000.00	
	รวมค่าบำรุง	3,800,000.00	
	ปรับลดยอด	-	
	ราคากลาง	3,800,000.00	
	(สามล้านแปดแสนบาทถ้วน)		

(ลงนาม).....
 (นายพิทยา แก้วโพนชัย)
 ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายเอกรินทร์ สายฝน)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์)
 กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....
 (นายศุภณัฐ พงษ์นิล)
 กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบสรุปค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ

งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ, สถานีตรวจสอบน้ำหนักคานชายแดนนครพนม จ.นครพนม

สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น, สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร

สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย, สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม

สถานที่ก่อสร้าง

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

แบบเลขที่

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

18 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ต้นทุน	Factor F	ค่าบำรุง	หมายเหตุ
I	สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ				
	1.1 ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนักร	121,150.02	1.3024	157,785.79	
	1.2 ค่าบริหารจัดการ ในส่วนของผู้รับจ้าง	168,780.00	1.0000	168,780.00	
	1.3 งานปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ	210,321.78	1.3024	273,923.09	
	รวมค่าบำรุง			600,488.88	
	ปรับลดยอด			488.88	
	ราคากลาง			600,000.00	

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานอาคาร

ต้นทุนรวม	2.11	ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
Factor F	1.3024	

(ลงนาม).....

(นายพิทยา แก้วโทบ่อ)
ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายเอกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์)
กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....

(นายศุภณัฐ พงษ์นิล)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบสรุปค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ, สถานีตรวจสอบน้ำหนักด่านชายแดนนครพนม จ.นครพนม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น, สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย, สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม
 สถานที่ก่อสร้าง - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 18 หน้า
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ทำงานต้นทุน	Factor F	ค่าบำรุง	หมายเหตุ
2	สถานีตรวจสอบน้ำหนักด่านชายแดนนครพนม จ.นครพนม				
	2.1 ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	242,299.98	1.3024	315,571.49	
	2.2 ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	216,600.00	1.0000	216,600.00	
	2.3 งานปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ	129,921.78	1.3024	169,210.13	
	รวมค่าบำรุง			701,381.62	
	ปรับลดยอด			1,381.62	
	ราคากลาง			700,000.00	

ต้นทุนรวม	2.11	ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
Factor F	1.3024	

(ลงนาม).....
 (นายพิทยา แก้วโพธิ์น้อย)
 ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายเอกรินทร์ สายฝน)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์)
 กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....
 (นายศุภณัฐ พงษ์นิล)
 กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบสรุปค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
ชื่อโครงการ	งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ, สถานีตรวจสอบน้ำหนักคันชายแดนนครพนม จ.นครพนม
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น, สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย, สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม
สถานที่ก่อสร้าง	- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
แบบเลขที่	- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	18 หน้า
คำนวณราคาตกลง เมื่อวันที่	๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	งานต้นทุน	Factor F	ค่าบำรุง	หมายเหตุ
3	สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น				
	3.1 ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	211,500.00	1.3024	275,457.60	
	3.2 ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	168,780.00	1.0000	168,780.00	
	3.3 งานปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ	196,411.78	1.3024	255,806.70	
				รวมค่าบำรุง	
				700,044.30	
				ปรับลดยอด	
				44.30	
				ราคาตกลง	
				700,000.00	

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานอาคาร

ต้นทุนรวม	2.11	ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
Factor F	1.3024	

(ลงนาม).....
 (นายพิทยา แก้วโพธิ์ผ่อ)
 ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงษ์)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายเอกรินทร์ สายฝน)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์)
 กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....
 (นายสุกฤษฎ์ พงษ์นิล)
 กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบสรุปค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนักร
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ, สถานีตรวจสอบน้ำหนักด่านชายแดนนครพนม จ.นครพนม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำพอง (ขาออก) จ.หนองแก่น, สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย, สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม
 สถานที่ก่อสร้าง - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 18 หน้า
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าบำรุง	หมายเหตุ
4	สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร				
	4.1 ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนักร	151,150.02	1.3024	196,857.79	
	4.2 ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	168,780.00	1.0000	168,780.00	
	4.3 งานปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ	180,031.78	1.3024	234,473.39	
	รวมค่าบำรุง			600,111.18	
	ปรับลดยอด			111.18	
	ราคากลาง			600,000.00	

ต้นทุนรวม	2.11	ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
Factor F	1.3024	

(ลงนาม).....
 (นายพิทยา แก้วโพธิ์ผุย)
 ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายเอกรินทร์ สายฝน)
 กรรมการฯ

(ลงนาม).....
 (นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์)
 กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....
 (นายศุภณัฐ พงษ์นิล)
 กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบสรุปค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน	ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
ชื่อโครงการ	งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ, สถานีตรวจสอบน้ำหนักคานชายแดนนครพนม จ.นครพนม
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำทอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น, สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร
	สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย, สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม
สถานที่ก่อสร้าง	- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
แบบเลขที่	- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	18 หน้า
กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่	๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ทำงานต้นทุน	Factor F	ค่าบำรุง	หมายเหตุ
5	สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย				
	5.1 ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนักร	151,150.02	1.3024	196,857.79	
	5.2 ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	168,780.00	1.0000	168,780.00	
	5.3 งานปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ	181,131.78	1.3024	235,906.03	
				รวมค่าบำรุง	
				601,543.82	
				ปรับลดยอด	
				1,543.82	
				ราคากลาง	
				600,000.00	

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานอาคาร

ต้นทุนรวม	2.11	ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
Factor F	1.3024	

(ลงนาม).....

(นายพิทยา แก้วไพฑูริย์)
ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายเอกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์)
กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....

(นายศุภณัฐ พงษ์นิล)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบสรุปค่าจ้างบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน
ชื่อโครงการ

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนักร

สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ, สถานีตรวจสอบน้ำหนักด่านราชแดนนครพนม จ.นครพนม

สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น, สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร

สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย, สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม

สถานที่ก่อสร้าง

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

แบบเลขที่

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบ ป.ร.4 ที่แนบ มีจำนวน

18 หน้า

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ทำงานต้นทุน	Factor F	ค่าบำรุง	หมายเหตุ
6	สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม				
	6.1 ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนักร	121,150.02	1.3024	157,785.79	
	6.2 ค่าบริหารจัดการ ในส่วนของผู้รับจ้าง	168,780.00	1.0000	168,780.00	
	6.3 งานปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ	210,131.78	1.3024	273,675.63	
	รวมค่าบำรุง			600,241.42	
	ปรับลดยอด			241.42	
	ราคากลาง			600,000.00	

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานอาคาร

ต้นทุนรวม	2.11	ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
Factor F	1.3024	

(ลงนาม).....

(นายพิทยา แก้วโพธิ์ชัย)
ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายเอกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....

(นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์)
กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....

(นายศุภานันท์ พงษ์นิล)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาทำงานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
สถานีตรวจสอบน้ำหนักเขตฯ (ขาเข้า) จ.เบังกาฬ-สถานีตรวจสอบน้ำหนักด่านเขตแดนนครพนม จ.นครพนม
สถานีตรวจสอบน้ำหนักพื้นที่ทอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น-สถานีตรวจสอบน้ำหนักสถานีนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร
สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย-สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม
- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

จำนวนราคากลางโดย

เมื่อวันที่ **๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖**

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคางรวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
I	สถานีตรวจสอบน้ำหนักเขตฯ (ขาเข้า) จ.เบังกาฬ						
I.1	ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	1	ระบบ	1,250,000.00	1,250,000.00	125,000.00	
	1 ระบบคัดแยกประเภทรถอัตโนมัติ	1	ระบบ	600,000.00	600,000.00	60,000.00	
	2 ระบบควบคุมการคัดแยกประเภทรถอัตโนมัติ	1	ระบบ	265,000.00	265,000.00	26,500.00	
	3 ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียนอัตโนมัติ	1	ชุด	153,000.00	153,000.00	15,300.00	
	4 ระบบป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	1	ระบบ	155,000.00	155,000.00	15,500.00	
	5 ระบบควบคุมป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)						
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ปี)				2,423,000.00	242,300.00	
	หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/เดือน)				201,916.67	20,191.67	
	หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท / 6 เดือน)				1,211,500.02	121,150.02	

(ลงนาม).....
(นายพิชิต คุ้มพันธ์)
ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายเอกวิทย์ สายพันธ์)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายสุภณัฐ พงษ์นิล)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ

ฝ่ายแผนงานและพัฒนากระบวนการผลิตยานพาหนะ

งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ.สถานีตรวจสอบน้ำหนักด่านชายแดนนครพนม จ.นครพนม

สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น.สถานีตรวจสอบน้ำหนักถกกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร

สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย.สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่

๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ						
1.2	ค่าบริการจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง						
	1.2.1 ค่าจ้างบุคลากร						
	- วิศวกรประจำโครงการ (ในสนาม)	1	คน	4	1,000.00	4,000.00	
	- ช่างเทคนิคประจำโครงการ (ในสนาม)	1	คน	4	800.00	3,200.00	
	- คนงาน (ในสนาม)	3	คน	4	500.00	6,000.00	
	- ค่าที่พักบุคลากรในสนาม	5	คน	3	750.00	11,250.00	
	- ค่าเช่ารถ รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1	คัน	4	920.00	3,680.00	
						28,130.00	
						168,780.00	

(ลงนาม).....
(นายพิชญ์ แก้วโพธิ์)

ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญพงษ์)

กรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายเอกกรินทร์ สายฝน)

กรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์)

กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....
(นายศุภณัฐ พงษ์นิล)

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลางบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักขนพาทนะ
 ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักเขตฯ (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ.สถานีตรวจสอบน้ำหนักด้านชายแดนนครพนม จ.นครพนม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าของ (ขาออก) จ.หนองบัว.สถานีตรวจสอบน้ำหนักสถานีนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย.สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าชุมชน (ขาออก) จ.นครพนม

สถานที่ก่อสร้าง - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 แบบลงชื่อ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักขนพาทนะ

คำนวณราคากลางโดย



1 สถานีตรวจสอบน้ำหนักเขตฯ (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ

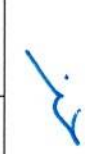

1.3 งานปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ

เมื่อวันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม ค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1.3.1	ระบบ Classification System								
	- DC Input Board	2	ชุด	4,600.00	9,200.00	-	-	9,200.00	
	- Power Supply 12VDC	1	ชุด	2,900.00	2,900.00	290.00	290.00	3,190.00	
	- Loop Detector and Socket	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00	
	- Controller Management System (24x7) For Classification & Intelligence License Plate	1	ชุด	88,731.78	88,731.78	-	-	88,731.78	
	- Housing Laser Sensor	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,200.00	1,200.00	13,200.00	
	- IRT Laser Sensor	1	ชุด	12,500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	
	- AVC Controller	1	ชุด	67,000.00	67,000.00	-	-	67,000.00	
	รวมทั้งสิ้น							210,321.78	

(ลงนาม)  (ลงนาม) 
 (นายพิเชษฐ์ แก้วโพธิ์น้อย) (นายอภิรักษ์ ชุมสวัสดิ์)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการฯ

(ลงนาม)  (ลงนาม) 
 (นายอนุวัช ชุมสวัสดิ์) (นายศุภกัญญา พงษ์นิล)
 กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้างบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสถานีหลัก

ผู้เขียนและพัฒนาระบบควบคุมนี้หน้ายกบนพาดนะ
 งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสถานีหลัก
 สถานีตรวจสถานีหลักเขตกา (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี สถานีตรวจสถานีหลักด้านชายแดนนครพนม จ.นครพนม
 สถานีตรวจสถานีหลักท่าทอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น สถานีตรวจสถานีหลักสกนนคร (ขาเข้า) จ.สกนนคร
 สถานีตรวจสถานีหลักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย สถานีตรวจสถานีหลักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม
 - (รายละเอียดเพิ่มเติมอีกหน้า) -
 - (รายละเอียดเพิ่มเติมอีกหน้า) -
 สำนักงานควบคุมนี้หน้ายกบนพาดนะ

วันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
2	สถานีตรวจสถานีหลักด้านชายแดนนครพนม จ.นครพนม						
2.1	ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสถานีหลัก						
	1 ระบบตัดแยกประเภทรถอัตโนมัติ	2	ระบบ	1,250,000.00	2,500,000.00	250,000.00	
	2 ระบบควบคุมการคัดแยกประเภทรถอัตโนมัติ	2	ระบบ	600,000.00	1,200,000.00	120,000.00	
	3 ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียนอัตโนมัติ	2	ระบบ	265,000.00	530,000.00	53,000.00	
	4 ระบบป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	2	ชุด	153,000.00	306,000.00	30,600.00	
	5 ระบบควบคุมป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	2	ระบบ	155,000.00	310,000.00	31,000.00	
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ปี)	4,846,000.00	484,600.00	
				หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/เดือน)	403,833.33	40,383.33	
				หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท / 6 เดือน)	2,422,999.98	242,299.98	

(ลงนาม)..... (ลงนาม)..... (ลงนาม).....
 (นายพิชชา แก้วน้อย) (นายศิริศักดิ์ นววงษ์รุ่งราช) (นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการฯ กรรมการและผู้อำนวยการฯ
 กรรมการฯ กรรมการฯ กรรมการและผู้อำนวยการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาทำงานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักเขตฯ (ขาเข้า) อ.เมืองฯ.สถานีตรวจสอบน้ำหนักด้านชายแดนนครพนม อ.นครพนม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าของ (ขาออก) อ.พนมทวน.สถานีตรวจสอบน้ำหนักสถานีฯ (ขาเข้า) อ.สกลนคร
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าของ (ขาเข้า) อ.หนองคาย.สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าขุขันธ์ (ขาออก) อ.นครพนม
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด)
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ตำแหน่งราคากลางโดย

๑๘ บ.ก. ๒๕๖๖

เมื่อวันที่
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ก้ำกัตุ		ค่าแรง		รวม ก้ำกัตุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
2.3.1	ระบบ Classification System								
	- DC Input Board	2	ชุด	4,600.00	9,200.00	-	-	9,200.00	
	- Relay Board	1	ชุด	7,800.00	7,800.00	-	-	7,800.00	
	- Lazer Interface Board	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	- Power Supply 12VDC	1	ชุด	2,900.00	2,900.00	290.00	290.00	3,190.00	
	- Loop Detector and Socket	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00	
	- Controller Management System (24x7) For Classification & Intelligence License Plate	1	ชุด	88,731.78	88,731.78	-	-	88,731.78	
	รวมเป็นเงิน							129,921.78	

(ลงนาม) (นายพิชชา แก้วโพธิ์)
 (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์)
 (นายอนุรักษ ชุมสวัสดิ์)
 (ลงนาม) (นายสุกัญญา พงษ์นิล)
 (ลงนาม)
 ประธานกรรมการ กรรมการและผู้จัดการฯ กรรมการและผู้จัดการฯ กรรมการและผู้จัดการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาต่างงานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

คู่สัญญา
 ชื่อโครงการ
 ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักขนพาทนะ
 งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักของ (ขาเข้า) อ.บึงกาฬ, สถานีตรวจสอบน้ำหนักด้านชายแดนนครพนม อ.นครพนม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักของ (ขาออก) อ.ขอนแก่น, สถานีตรวจสอบน้ำหนักสถานีนคร (ขาเข้า) อ.สกลนคร
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักของ (ขาออก) อ.หนองคาย, สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) อ.นครพนม
 - (รายละเอียดดูในข้อกัหนด) -
 - (รายละเอียดดูในข้อกัหนด) -
 สำนักงานควบคุมน้ำหนักขนพาทนะ
 สถานที่ก่อสร้าง
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ
 กำหนดราคากลางโดย

เมื่อวันที่ **๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖**
 หน้า : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
3	สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำหนักของ (ขาออก) อ.ขอนแก่น						
3.1	ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	2	ระบบ	1,250,000.00	2,500,000.00	250,000.00	
	1 ระบบตัดแยกประตอรออัตโนมัติ	2	ระบบ	600,000.00	1,200,000.00	120,000.00	
	2 ระบบควบคุมการคัดแยกประตอรออัตโนมัติ	2	ระบบ	265,000.00	530,000.00	53,000.00	
	3 ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียนอัตโนมัติ						
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ปี)				4,230,000.00	423,000.00	
	หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/เดือน)				352,500.00	35,250.00	
	หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท / 6 เดือน)				2,115,000.00	211,500.00	

(ลงนาม)..... (ลงนาม)..... (ลงนาม).....
 (นายพิทยา แก้วโพนชัย) (นายศรีศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์) (นายศุภณัฐ พงษ์นิล)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการฯ กรรมการและผู้อำนวยการฯ
 กรรมการและผู้อำนวยการฯ กรรมการและผู้อำนวยการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้างบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักขนพานหามะ

งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซก้า (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ, สถานีตรวจสอบน้ำหนักคานชายแดนนครพนม จ.นครพนม

สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น, สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร

สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย, สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

สำนักงานควบคุมน้ำหนักขนพานหามะ

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่

๑๘ มิ.ย. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
3	สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น	1	คน	4	1,000.00	4,000.00	
3.2	ค่าบริการจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	1	คน	4	800.00	3,200.00	
	3.2.1 ค่าจ้างบุคลากร	3	คน	4	500.00	6,000.00	
	- วิศวกรประจำโครงการ (ในสนาม)	5	คน	3	750.00	11,250.00	
	- ช่างเทคนิคประจำโครงการ (ในสนาม)	1	คน	4	920.00	3,680.00	
	- ค่าที่พักบุคลากรในสนาม						
	- ค่าเช่ารถ รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง						
		รวมเป็นเงินต่อ		1	เดือน	28,130.00	
		รวมเป็นเงินต่อ		6	เดือน	168,780.00	

(ลงนาม).....
(นายพิชอง แก้วโพธิ์ขอ)
ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงษ์)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายเอกรินทร์ สายฝน)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์)
กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....
(นายสุภณัฐ พงษ์นิล)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาต่างเป็นรายการและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตำรวจสภาน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตำรวจสภาน้ำหนัก
 สถานีตรวจสภาน้ำหนักนครราชสีมา (ขาเข้า) จ. รมิ่งกาฬ.สถานีตรวจสภาน้ำหนักด่านเขาเตยนครพนม จ. นครพนม
 สถานีตรวจสภาน้ำหนักน้ำโพธิ์ทอง (ขาออก) จ. ขอนแก่น.สถานีตรวจสภาน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ. สกลนคร
 สถานีตรวจสภาน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ. หนองคาย.สถานีตรวจสภาน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ. นครพนม

สถานที่ก่อสร้าง - (รายละเอียดตามข้อกำหนด)
 หมายเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 คำว่าราคาทางโดย

3 สถานีตรวจสภาน้ำหนักน้ำโพธิ์ทอง (ขาออก) จ. ขอนแก่น
 3.3 งานปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ

เมื่อวันที่ **๑๘ ต.ค. ๒๕๖๖** หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม ค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
3.3.1	ระบบอัตโนมัติของสถานีตำรวจ								
	3.3.1.1 ระบบอัตโนมัติของสถานีตำรวจ								
	- DC Input Board	1	ชุด	4,600.00	4,600.00	-	-	4,600.00	
	- Power Supply 5VDC	1	ชุด	2,900.00	2,900.00	290.00	290.00	3,190.00	
	- Power Supply 12VDC	1	ชุด	2,900.00	2,900.00	290.00	290.00	3,190.00	
	- Loop Detector and Socket	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00	
	- Controller Management System (24x7) For Classification & Intelligence License Plate	1	ชุด	88,731.78	88,731.78	-	-	88,731.78	
	- Housing Laser Sensor	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,200.00	1,200.00	13,200.00	
	- AVC Controller	1	ชุด	67,000.00	67,000.00	-	-	67,000.00	
	รวมเป็นเงิน							196,411.78	

(ลงนาม)  (นายพินัย แก้วโพนโด) ประธานกรรมการ
 (ลงนาม)  (นายณัฐกร สยามศรี) กรรมการ
 (ลงนาม)  (นายอนุรักษ ชุมเสวีศักดิ์) กรรมการและผู้อำนวยการ

(ลงนาม)  (นายศุภวัฒน์ พงษ์วิไล) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาทำงานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักเขตกา (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี.สถานีตรวจสอบน้ำหนักด่านชายแดนนครพนม จ.นครพนม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น.สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย.สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม
 - (รายละเอียดตามข้อกัหนด) -
 - (รายละเอียดตามข้อกัหนด) -
 สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

เมื่อวันที่ **๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖**
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
4	สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกลนคร. (ขาเข้า) จ.สกลนคร.						
4.1	ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก						
	1 ระบบตัดแยกประต้อัตโนมัติ (มีระบบ King pin)	1	ระบบ	1,850,000.00	1,850,000.00	185,000.00	
	2 ระบบควบคุมการคัดแยกประต้อัตโนมัติ	1	ระบบ	600,000.00	600,000.00	60,000.00	
	3 ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียนอัตโนมัติ	1	ระบบ	265,000.00	265,000.00	26,500.00	
	4 ระบบป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	1	ชุด	153,000.00	153,000.00	15,300.00	
	5 ระบบควบคุมป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	1	ระบบ	155,000.00	155,000.00	15,500.00	
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ปี)	3,023,000.00	302,300.00	
				หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/เดือน)	251,916.67	25,191.67	
				หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท / 6 เดือน)	1,511,500.02	151,150.02	

(ลงนาม)..... (ลงนาม)..... (ลงนาม).....
 (นาย)..... (นายคุณันต์ พงษ์นิล)
 (นาย)..... (นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์)
 (นายศิริศักดิ์ นวเจริญวงศ์) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ
 กรรมการฯ กรรมการฯ กรรมการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าจ้างบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสถานีหลัก

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสถานีหลัก
 สถานีตรวจสถานีหนักเขตกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ, สถานีตรวจสถานีหนักด้านเขาแดนนครพนม จ.นครพนม
 สถานีตรวจสถานีหนักน้ำพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น, สถานีตรวจสถานีหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร
 สถานีตรวจสถานีหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย, สถานีตรวจสถานีหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม

- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
- (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
- สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

สถานที่ก่อสร้าง
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ
 กำหนดราคากลางโดย

เมื่อวันที่ **๑๘** **พ.ค.** **๒๕๖๖**
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
4	สถานีตรวจสถานีหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร						
4.2	ค่าบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง						
	4.2.1 ค่าจ้างบุคลากร						
	- วิศวกรประจำโครงการ (ในสนาม)	1	คน	4	1,000.00	4,000.00	
	- ช่างเทคนิคประจำโครงการ (ในสนาม)	1	คน	4	800.00	3,200.00	
	- คนงาน (ในสนาม)	3	คน	4	500.00	6,000.00	
	- ค่าที่พักบุคลากรในสนาม	5	คน	3	750.00	11,250.00	
	- ค่าเช่ารถ รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1	คัน	4	920.00	3,680.00	
		รวมเป็นเงินต่อ		1	เดือน	28,130.00	
		รวมเป็นเงินต่อ		6	เดือน	168,780.00	

(ลงนาม)..... (ลงนาม).....
 (นายพิชชา แก้วโพธิ์ชัย) (นายอนุรักษ ชุมสวัสดิ์)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ
 (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงษ์) (นางเอกกรินทร์ สายฝน)
 กรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาต่างปรังรักษาและปรังระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอยน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักรักษาพหุ
 ชื่อโครงการ งานปรังรักษาและปรังระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอยน้ำหนัก
 สถานีตรวจสอยน้ำหนักสุขลา (ขาเข้า) จ. มีนกาห. สถานีตรวจสอยน้ำหนักด่านชายแดนนครพนม จ. นครพนม
 สถานีตรวจสอยน้ำหนักน้ำพอง (ขาออก) จ. ขอนแก่น. สถานีตรวจสอยน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ. สกลนคร
 สถานีตรวจสอยน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ. หนองคาย. สถานีตรวจสอยน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ. นครพนม

สถานที่ก่อสร้าง - (รายละเอียดตามข้อกำหนด)
 แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักรักษาพหุ
 จำนวนราคากลางโดย


- 4 สถานีตรวจสอยน้ำหนักสกลนคร (ขาเข้า) จ. สกลนคร
- 4.3 งานปรังปรังรักษาอื่นๆ


เมื่อวันที่ **๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖** หน่ย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม ค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ต้นทุน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ต้นทุน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
4.3.1	ระบบ Classification System								
	- Relay Board	1	ชุด	7,800.00	7,800.00	-	-	7,800.00	
	- Loop Detector and Socket	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00	
	- Controller Management System (24x7) For Classification & Intelligence License Plate	1	ชุด	88,731.78	88,731.78	-	-	88,731.78	
	- AVC Controller	1	ชุด	67,000.00	67,000.00	-	-	67,000.00	
	รวมเป็นเงิน							180,031.78	

(ลงนาม)  (นายพิชชา แก้วโพธิ์)
 ประธานกรรมการ

(ลงนาม)  (นายเอกกรินทร์ สายฝน)
 กรรมการ

(ลงนาม)  (นายอนุรักษ ชุมสวัสดิ์)
 กรรมการและเลขานุการ

(ลงนาม)  (นายศุภานันท์ พงษ์นิล)
 กรรมการและผู้อำนวยการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าจ้างบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน
 ชื่อโครงการ
 ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนักยานพาหนะ
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี สถานีตรวจสอบน้ำหนักยานพาหนะนครพนม จ.นครพนม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้ำพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกสกนคร (ขาเข้า) จ.สกสกนคร
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ที่อยู่
 หมายเลขประจำโครงการ
 ตำแหน่งราคากลางโดย

เมื่อวันที่ **๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖**
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
5	สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย						
5.1	ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	1	ระบบ	1,850,000.00	1,850,000.00	185,000.00	
1	ระบบคัดแยกประเภทรถอัตโนมัติ (มีระบบ King pin)	1	ระบบ	600,000.00	600,000.00	60,000.00	
2	ระบบควบคุมการคัดแยกประเภทรถอัตโนมัติ	1	ระบบ	265,000.00	265,000.00	26,500.00	
3	ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียนอัตโนมัติ	1	ชุด	153,000.00	153,000.00	15,300.00	
4	ระบบป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	1	ระบบ	155,000.00	155,000.00	15,500.00	
5	ระบบควบคุมป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	1	ระบบ	155,000.00	155,000.00	15,500.00	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ปี)					3,023,000.00	302,300.00	
หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/เดือน)					251,916.67	25,191.67	
หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท / 6 เดือน)					1,511,500.02	151,150.02	

(ลงนาม) (ลงนาม) (ลงนาม)
 (นายพิชชา แก้วโพธิ์ชัย) (นายเอกวิทย์ สายฝน) (นายอนุรักษ ซุนสวัสดิ์)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ
 ประธานกรรมการฯ กรรมการฯ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน
 ชื่อโครงการ
 ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ สถานีตรวจสอบน้ำหนักด้านขวาแดนนครพนม จ.นครพนม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักนันทพอง (ขาออก) จ.ดอนแก้ว สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกนนคร (ขาเข้า) จ.สกนนคร
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 ตำแหน่งงานเจ้าของโครงการ
 ตำแหน่งราคากลางโดย
 เมื่อวันที่ **๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖**
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
5	สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย						
5.2	ค่าบริการจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง						
	5.2.1 ค่าจ้างบุคลากร	1	คน	4	1,000.00	4,000.00	
	- วิศวกรประจำโครงการ (ในสนาม)	1	คน	4	800.00	3,200.00	
	- ช่างเทคนิคประจำโครงการ (ในสนาม)	3	คน	4	500.00	6,000.00	
	- คนงาน (ในสนาม)	5	คน	3	750.00	11,250.00	
	- ค่าที่พักบุคลากรในสนาม	1	คัน	4	920.00	3,680.00	
	- ค่าเช่ารถ รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง						
	รวมเป็นเงินต่อ		1	เดือน		28,130.00	
	รวมเป็นเงินต่อ		6	เดือน		168,780.00	

(ลงนาม)..... (ลงนาม).....
 (นายพิทยา แก้วไผ่ผ่อ) (นายสุภณัฐ พงษ์นิล)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ
 (ลงนาม)..... (ลงนาม).....
 (นายศิริศักดิ์ แก้วเจริญวงศ์) (นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์)
 กรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้างบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 สถานที่ตรวจสอบน้ำหนักเขตฯ (ขาเข้า) จ.ปทุมธานี สถานีตรวจสอบน้ำหนักด้านขาแดนนครพนม จ.นครพนม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักฝั่งของ (ขาออก) จ.ขอนแก่น สถานีตรวจสอบน้ำหนักสถานี (ขาเข้า) จ.สกลนคร
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักฝั่งของ (ขาเข้า) จ.หนองคาย สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด)
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ
 กำหนดราคากลางโดย

๑๘ ๖.๖ ๒๕๖๖

เมื่อวันที่
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม ค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ต้นทุน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ต้นทุน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
5.3.1	ระบบ Classification System								
	- MCB Board	1	ชุด	7,600.00	7,600.00	-	-	7,600.00	
	- DC Input Board	1	ชุด	4,600.00	4,600.00	-	-	4,600.00	
	- Controller Management System (24x7) For Classification & Intelligence License Plate	1	ชุด	88,731.78	88,731.78	-	-	88,731.78	
	- Housing Laser Sensor	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,200.00	1,200.00	13,200.00	
	- AVC Controller	1	ชุด	67,000.00	67,000.00	-	-	67,000.00	
	รวมเป็นเงิน							181,131.78	

(ลงนาม)  (นายพิชชา นวโกวิท) ประธานกรรมการ
 (ลงนาม)  (นายศิริศักดิ์ นวโกวิท) กรรมการ
 (ลงนาม)  (นายอภิรักษ์ สายฝน) กรรมการ
 (ลงนาม)  (นายอนุรักษ ชุมสวัสดิ์) กรรมการและเลขานุการ
 (ลงนาม)  (นายศุภวัฒน์ พงษ์โอ) กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาต่างางับรัฐรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

สถานีตรวจสอบน้ำหนักเขตฯ (ขาเข้า) จ. บึงกาฬ, สถานีตรวจสอบน้ำหนักด่านชายแดนนครพนม จ. นครพนม

สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าพอง (ขาออก) จ. สอนแก่น, สถานีตรวจสอบน้ำหนักสถานีนคร (ขาเข้า) จ. สกลนคร

สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ. หนองคาย, สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ. นครพนม

- (รายละเอียดตามข้อกัาหนด) -

- (รายละเอียดตามข้อกัาหนด) -

สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กำหนดวงราคากลางโดย

เมื่อวันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่ายังรัฐรักษา	หมายเหตุ
6	สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ. นครพนม						
6.1	ค่ายังรัฐรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก						
1	ระบบคัดแยกประเภทรถอัตโนมัติ	1	ระบบ	1,250,000.00	1,250,000.00	125,000.00	
2	ระบบควบคุมการคัดแยกประเภทรถอัตโนมัติ	1	ระบบ	600,000.00	600,000.00	60,000.00	
3	ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียนอัตโนมัติ	1	ระบบ	265,000.00	265,000.00	26,500.00	
4	ระบบป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	1	ชุด	153,000.00	153,000.00	15,300.00	
5	ระบบควบคุมป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	1	ระบบ	155,000.00	155,000.00	15,500.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/ปี)				2,423,000.00	242,300.00	
	หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท/เดือน)				201,916.67	20,191.67	
	หรือ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท / 6 เดือน)				1,211,500.02	121,150.02	

(ลงนาม)..... (ลงนาม)..... (ลงนาม).....
 (นายชัชวาลย์ แก้วโพธิ์น้อย) (นายสุวิทย์ ชุมสวัสดิ์) (นายศุภณัฐ พงษ์นิล)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้างบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสถานีหมัก

ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหมักขนานพานะ
 งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสถานีหมัก
 สถานีตรวจสถานีหมักเซกา (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ, สถานีตรวจสถานีหมักคานาแดนนครพนม จ.นครพนม
 สถานีตรวจสถานีหมักน้ำพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น, สถานีตรวจสถานีหมักสกลนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร
 สถานีตรวจสถานีหมักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย, สถานีตรวจสถานีหมักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 สำนักงานควบคุมน้ำหมักขนานพานะ

สถานที่ก่อสร้าง
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ
 ตำแหน่งราคากลางโดย

เมื่อวันที่ **๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖**
 หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
6	สถานีตรวจสถานีหมักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม	1	คน	4	1,000.00	4,000.00	
6.2	การบริหารจัดการในส่วนของผู้รับจ้าง	1	คน	4	800.00	3,200.00	
	6.2.1 ค่าจ้างบุคลากร	3	คน	4	500.00	6,000.00	
	- วิศวกรประจำโครงการ (ในสนาม)	5	คน	3	750.00	11,250.00	
	- ช่างเทคนิคประจำโครงการ (ในสนาม)	1	คน	4	920.00	3,680.00	
	- คนงาน (ในสนาม)	รวมเป็นเงินต่อ		1	เดือน	28,130.00	
	- ค่าที่พักบุคลากรในสนาม	รวมเป็นเงินต่อ		6	เดือน	168,780.00	
	- ค่าเช่ารถ รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง						

(ลงนาม)..... (ลงนาม).....
 (นายพิทยา แก้วโพธิ์) (นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์)
 ประธานกรรมการฯ กรรมการและเลขานุการฯ
 กรรมการและผู้อำนวยการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาต่างบ่งชี้และปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและพัฒนาระบบควบคุมน้ำหนักขนพหุชนะ
 ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักซอก (ขาเข้า) จ.บึงกาฬ.สถานีตรวจสอบน้ำหนักด้านชายแดนนครพนม จ.นครพนม
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักน้าพอง (ขาออก) จ.ขอนแก่น.สถานีตรวจสอบน้ำหนักสกสกนคร (ขาเข้า) จ.สกลนคร
 สถานีตรวจสอบน้ำหนักหนองคาย (ขาเข้า) จ.หนองคาย.สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักขนพหุชนะ
 กำหนดราคากลางโดย


6 สถานีตรวจสอบน้ำหนักท่าอุเทน (ขาออก) จ.นครพนม

6.3 งานปรับปรุงบำรุงรักษาอื่นๆ


เมื่อวันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม ค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
6.3.1	ระบบ Classification System								
	- MCB Board	1	ชุด	7,600.00	7,600.00	-	-	7,600.00	
	- DC Input Board	1	ชุด	4,600.00	4,600.00	-	-	4,600.00	
	- Loop Detector and Socket	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00	
	- Controller Management System (24x7) For Classification & Intelligence License Plate	1	ชุด	88,731.78	88,731.78	-	-	88,731.78	
	- Housing Laser Sensor	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,200.00	1,200.00	13,200.00	
	- ฝา Laser Sensor	1	ชุด	12,500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	
	- AVC Controller	1	ชุด	67,000.00	67,000.00	-	-	67,000.00	
	รวมเป็นเงิน							210,131.78	

(ลงนาม)  (นายพิทยา แก้วโพธิ์) ปรึกษาหัวหน้ากรรมาการ

(ลงนาม)  (นายอภิสิทธิ์ สายฝน) กรรมาการ

(ลงนาม)  (นายอนุรักษ์ ชุมสวัสดิ์) กรรมาการและผู้อำนวยการ

(ลงนาม)  (นายสุภณัฐ พงษ์นิล) กรรมาการและผู้ช่วยเลขานุการ