ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนักอยุธยา (ขาเข้า) จ.พระนครศรีอยุธยา ๑ แห่ง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ กรมทางหลวง

๓. เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เพื่อให้สถานีตรวจสอบน้ำหนัก ฯ ที่มีระบบอัตโนมัติ สามารถดำเนินการได้ต่อไปอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และเกิดประโยชน์แก่ทางราชการสูงสุด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๕๓๐,๔๐๑.๖๘ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบ ปร.๔

๖.๒ แบบ ปร.๑ (ก)

๖.๓ แบบ ปร.๑

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑	นายเอกภัทร	ชาญณรงค์	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒	นายวรุจน์	พรมภักดี	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
๗.๓	นายภาณุวัฒน์	ทิพวรรณ์	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
๗.๔	นายภานุเดช	เพ็ญภู่	พนักงานโยธา	กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางค่างานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนักอยุธยา (ขาเข้า) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักอยุธยา (ขาเข้า) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบ ปร.1 และ ปร.1 (ก) ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๒ ต.ค. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่าบำรุง	หมายเหตุ
1	สถานีตรวจสอบน้ำหนักอยุธยา (ขาเข้า) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง	530,401.68	
สรุป	**รวมค่าบำรุง**	**530,401.68**	
	ปรับลดยอด	-	
	ราคากลาง	**530,401.68**	
	ห้าแสนสามหมื่นสี่ร้อยเอ็ดบาทหกสิบแปดสตางค์		

.....	.....	.....	.....
(นายเอกภัทร ชาญณรงค์)	(นายวรุจน์ พรมภักดี)	(นายภาณุวัฒน์ ทิพวรรณ์)	(นายภานุเดช เพ็ญภู่)
ประธานกรรมการฯ	กรรมการฯ	กรรมการฯ	กรรมการและเลขานุการฯ

แบบสรุปค่าก่อสร้างงานบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนักอยุธยา (ขาเข้า) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักอยุธยา (ขาเข้า) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบ ปร.1 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๒ ต.ค. ๒๕๖๘

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าบำรุง	หมายเหตุ
1	**สถานีตรวจสอบน้ำหนักอยุธยา (ขาเข้า) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง**				
	1.1 ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก	251,916.70	1.3052	328,801.68	
	1.2 ค่าจ้างบุคลากร	201,600.00	1.0000	201,600.00	
	รวมค่างานต้นทุน	**453,516.70**	**รวมค่าบำรุง**	**530,401.68**	
			ปรับลดยอด	-	
			ราคากลาง	**530,401.68**	
			ห้าแสนสามหมื่นสี่ร้อยเอ็ดบาทหกสิบแปดสตางค์		

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

ราคาต้นทุน	0.25	ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
Factor F	1.3052	

(นายเอกภัทร ชาญณรงค์)	(นายวรุจน์ พรมภักดี)	(นายภาณุวัฒน์ ทิพวรรณ์)	(นายภานุเดช เพ็ญภู่)
ประธานกรรมการฯ	กรรมการฯ	กรรมการฯ	กรรมการและเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติ

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนักอยุธยา (ขาเข้า) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักอยุธยา (ขาเข้า) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ **แบบเลขที่** - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** ๒๒ ต.ค. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่าบำรุงรักษา	หมายเหตุ
1	**สถานีตรวจสอบน้ำหนักอยุธยา (ขาเข้า) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง**						
1.1	ค่าบำรุงรักษาระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนัก						
	ระบบคัดแยกประเภทรถบรรทุกอัตโนมัติแบบมีระบบ King Pin	1	ระบบ	1,850,000.00	1,850,000.00	185,000.00	
	ระบบควบคุมการคัดแยกประเภทรถอัตโนมัติ	1	ระบบ	600,000.00	600,000.00	60,000.00	
	ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียนอัตโนมัติ	1	ระบบ	265,000.00	265,000.00	26,500.00	
	ระบบป้ายสัญญาณแสดงให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม (VMS)	1	ชุด	153,000.00	153,000.00	15,300.00	
	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 / 10 เดือน)	2,519,166.70	251,916.70	

(นายเอกภัทร ชาญณรงค์)
ประธานกรรมการฯ

(นายวรุจน์ พรมภักดี)
กรรมการฯ

(นายภาณุวัฒน์ ทิพวรรณ์)
กรรมการฯ

(นายภานุเดช เพ็ญภู่)
กรรมการและเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติ

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงระบบอัตโนมัติของสถานีตรวจสอบน้ำหนักอยุธยา (ขาเข้า) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักอยุธยา (ขาเข้า) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ **แบบเลขที่** - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** ๒๒ ต.ค. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	จำนวน (วัน)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
1	**สถานีตรวจสอบน้ำหนักอยุธยา (ขาเข้า) จ.พระนครศรีอยุธยา 1 แห่ง**						
1.2	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		**10**	**เดือน**		**201,600.00**	

(นายเอกภัทร ชาญณรงค์)
ประธานกรรมการฯ

(นายวรุจน์ พรมภักดี)
กรรมการฯ

(นายภาณุวัฒน์ ทิพวรรณ์)
กรรมการฯ

(นายภานุเดช เพ็ญภู่)
กรรมการและเลขานุการฯ