แบบสรุปราคากลางงานซ่อมใหญ่ระบบ WIM สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานซ่อมใหญ่ระบบ WIM สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๔

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) FOR WIM	771,547.50	
2	ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน (License Plate Recognition System) FOR WIM	669,819.31	
3	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	411,800.00	
สรุป	รวมค่างาน	1,853,166.81	
	ปรับลดยอด	-	
	ราคาการกลาง	1,853,166.81	
	(หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยหกสิบหกบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์)		

(ลงนาม).....
(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายศิริพงษ์ เย็นใจ)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายสิทธิชัย คณะโส)
กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....
(นายภาณุพงษ์ อัตถาภูมิ)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบสรุปค่างานซ่อมใหญ่ระบบ WIM สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานซ่อมใหญ่ระบบ WIM สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑ ๒ ต.ค. ๒๕๖๔

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างาน	หมายเหตุ
1	ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) FOR WIM	593,224.28	1.3006	771,547.50	
2	ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน (License Plate Recognition System) FOR WIM	515,007.93	1.3006	669,819.31	
3	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	411,800.00	1.0000	411,800.00	
	รวมค่างานต้นทุน	1,520,032.21	**รวมค่างาน**	1,853,166.81	
			ปรับลดยอด	-	
			ราคาการกลาง	1,853,166.81	

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

ราคาต้นทุน	1.52	ล้านบาท
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%
เงินหลักประกันผลงานหัก	10.00	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
Factor F	1.3006	

(ลงนาม).....
(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายศิริพงษ์ เย็นใจ)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายสิทธิชัย คณะโส)
กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....
(นายภาณุพงษ์ อัตถาภูมิ)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานซ่อมใหญ่ระบบ WIM สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี

กลุ่มงาน ฝ่ายแผนงานและมาตรฐานการควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

ชื่อโครงการ งานซ่อมใหญ่ระบบ WIM สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตรวจสอบน้ำหนักโพธาราม (ขาเข้า) จ.ราชบุรี แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามข้อกำหนด) -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานควบคุมน้ำหนักยานพาหนะ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ ๑ ๒ ต.ค. ๒๕๖๔

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	**ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) FOR WIM**								
	- OUTDOOR PTZ DOME CAMERA	1.00	ชุด	261,682.24	261,682.24	-	-	261,682.24	
	- NETWORK VIDEO RECORDER	1.00	ชุด	243,925.23	243,925.23	-	-	243,925.23	
	- JOY STICK	1.00	ชุด	42,056.07	42,056.07	-	-	42,056.07	
	- งานท่อร้อยสายและสายสัญญาณ CCTV FOR WIM	1.00	งาน	-	-	45,560.74	45,560.74	45,560.74	
	รวมหมวดงานระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) FOR WIM							**593,224.28**	
2	**ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน (License Plate Recognition System) FOR WIM**								
	- ระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน	1.00	ระบบ	295,000.00	295,000.00	26,550.00	26,550.00	321,550.00	
	- LPR CAMERA	1.00	ชุด	168,224.29	168,224.29	-	-	168,224.29	
	- งานติดตั้งกล้องและท่อร้อยสายและสายสัญญาณ LPRS For WIM	1.00	งาน	-	-	25,233.64	25,233.64	25,233.64	
	รวมหมวดงานระบบควบคุมการอ่านป้ายทะเบียน (License Plate Recognition System) FOR WIM							**515,007.93**	
3	**ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์**								
	- เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 2	1.00	เครื่อง	350,000.00	350,000.00	-	-	350,000.00	
	- ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) สำหรับรองรับหน่วย	1.00	ชุด	28,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	ประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 16 แกนหลัก (16 Core) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย								
	- เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2 (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)	1.00	เครื่อง	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก	1.00	ชุด	3,800.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
	แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิถูกต้องตามกฎหมาย								
	รวมหมวดงานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์							**411,800.00**	
	รวมค่าวัสดุและแรงงานทั้งหมด							**1,520,032.21**	

(ลงนาม).....
(นายอาทิตย์ พุทธสิมมา)
ประธานกรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายปิยะพงษ์ ถึงแสง)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายศิริพงษ์ เย็นใจ)
กรรมการฯ

(ลงนาม).....
(นายสิทธิชัย คณะโส)
กรรมการและเลขานุการฯ

(ลงนาม).....
(นายภาณุพงษ์ อัตถาภูมิ)
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ