

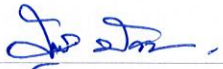
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑	ชื่อโครงการ	งานจ้างเหมาติดตั้งระบบตรวจสอบสถานะเครื่องกำเนิดไฟฟ้าอาคารสำนักงานด้านฯ บนทางหลวงพิเศษหมายเลข ๗
๒	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
๓	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่	๑๒ พ.ย. ๒๕๖๗
	เป็นเงิน	๑๔,๙๙๕,๑๗๘.๔๔ บาท
๕	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
	๕.๑	คณะกรรมการกำหนดราคากลางจาก มาตรา ๔ (๔) สืบราคาจากท้องตลาด
		๑ บริษัท Three Trees Project จำกัด
		๒ บริษัท สตรอง เอนจิเนียริง แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
		๓ บริษัท INTAKA ENGINEERING จำกัด
๖	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน	
	๖.๑	นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
	๖.๒	นายปัญญา เลากุลรัตน์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
	๖.๓	นายชนดล เที้ยวแสวง นายช่างโยธาชำนาญงาน
	๖.๔	นายทรงพล ปั้นแดน นักปฏิบัติการซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายปัญญา เลากุลรัตน์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายชนดล เที้ยวแสวง)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสุรชาติ ปั้นแดน)

อนุมัติ



(นายสุวิชาณ สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง



แบบสรุปค่าจ้างเหมาติดตั้งระบบตรวจสอบสถานะเครื่องกำเนิดไฟฟ้าอาคารสำนักงานด้านฯ บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
 ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาติดตั้งระบบตรวจสอบสถานะเครื่องกำเนิดไฟฟ้าอาคารสำนักงานด้านฯ บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานด้านฯ บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
งานจ้างเหมาติดตั้งระบบตรวจสอบสถานะเครื่องกำเนิดไฟฟ้าอาคารสำนักงานด้านฯ บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7									
1	ระบบตรวจสอบสถานะเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	1.00	งาน	10,114,412.00	10,114,412.00	1.0700	10,822,420.84	10,822,420.84	
2	งานติดตั้งระบบไฟฟ้า (งานเดินท่อ-ร้อยสาย)	1.00	งาน	1,480,400.00	1,480,400.00	1.0700	1,584,028.00	1,584,028.00	
3	งานไฟฟ้าสำรองระหว่างติดตั้งอุปกรณ์	1.00	งาน	1,119,280.00	1,119,280.00	1.0700	1,197,629.60	1,197,629.60	
4	Installation Testing and Commissioning	1.00	งาน	1,391,100.00	1,391,100.00	1.0000	1,391,100.00	1,391,100.00	
รวมราคาค่าก่อสร้าง								14,995,178.44	
จำนวนเงินเป็นตัวอักษร				(ลิบล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบแปดบาทสี่สิบลีสตางค์)					



(นายอดิษฐ์ ทองกมุ)
 ประธานกรรมการ



(นายปัญญา เลากุลรัตน์)
 กรรมการ



(นายชนดล เทียวแสวง)
 กรรมการ



(นายสุรชาติ ปิ่นแดน)
 กรรมการ

แบบแสดงรายการ งานจ้างเหมาติดตั้งระบบตรวจสอบสถานะเครื่องกำเนิดไฟฟ้าอาคารสำนักงานด้านา บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
 ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาติดตั้งระบบตรวจสอบสถานะเครื่องกำเนิดไฟฟ้าอาคารสำนักงานด้านา บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานด้านา บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

หน่วย : บาท

หมวดที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		คำวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานจ้างเหมาติดตั้งระบบตรวจสอบสถานะเครื่องกำเนิดไฟฟ้าอาคารสำนักงานด้านา บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7									
	ระบบตรวจสอบสถานะเครื่องกำเนิดไฟฟ้า									
1.1	Processor Module Cabinet	10.00	ชุด	657,867.00	6,578,670.00	65,786.70	657,867.00	723,653.70	7,236,537.00	พร้อม 1
1.2	Dip Pressure Sensor With Amplifier	26.00	ชุด	51,750.00	1,345,500.00	5,175.00	134,550.00	56,925.00	1,480,050.00	สิบลบาท
1.3	Revolutions Sensor With Amplifier	13.00	ชุด	28,750.00	373,750.00	2,875.00	373,750.00	31,625.00	411,125.00	สิบลบาท
1.4	Tempature Sensor With Amplifier	13.00	ชุด	28,750.00	373,750.00	2,875.00	373,750.00	31,625.00	411,125.00	สิบลบาท
1.5	Level Sensor With Amplifier	13.00	ชุด	40,250.00	523,250.00	4,025.00	52,325.00	44,275.00	575,575.00	สิบลบาท
2	งานติดตั้งระบบไฟฟ้า (งานเดินท่อ-ร้อยสาย)								10,114,412.00	
2.1	อาคารด้านา บ้านบึง1 (2 Generator)	1.00	งาน	214,750.00	214,750.00	-	-	214,750.00	214,750.00	พร้อม 2.2
2.2	อาคารด้านา บ้านบึง2 (1 Generator)	1.00	งาน	119,450.00	119,450.00	-	-	119,450.00	119,450.00	พร้อม 2.1
2.3	อาคารด้านา บางพระ 1 (2 Generator)	1.00	งาน	214,750.00	214,750.00	-	-	214,750.00	214,750.00	พร้อม 2.2
2.4	อาคารด้านา บางพระ 2 (1 Generator)	1.00	งาน	119,450.00	119,450.00	-	-	119,450.00	119,450.00	พร้อม 2.1
2.5	อาคารด้านา บางพระ 3 (1 Generator)	1.00	งาน	119,450.00	119,450.00	-	-	119,450.00	119,450.00	พร้อม 2.1
2.6	อาคารด้านา บางพระ 4 (1 Generator)	1.00	งาน	119,450.00	119,450.00	-	-	119,450.00	119,450.00	พร้อม 2.1
2.7	อาคารด้านา โป่ง1 (2 Generator)	1.00	งาน	214,750.00	214,750.00	-	-	214,750.00	214,750.00	พร้อม 2.2
2.8	อาคารด้านา โป่ง2 (1 Generator)	1.00	งาน	119,450.00	119,450.00	-	-	119,450.00	119,450.00	พร้อม 2.1
2.9	อาคารด้านา โป่ง3 (1 Generator)	1.00	งาน	119,450.00	119,450.00	-	-	119,450.00	119,450.00	พร้อม 2.1
2.10	อาคารด้านา โป่ง4 (1 Generator)	1.00	งาน	119,450.00	119,450.00	-	-	119,450.00	119,450.00	พร้อม 2.1
3	งานไฟฟ้าสำรองระหว่างติดตั้งอุปกรณ์	10.00	งาน	71,928.00	719,280.00	40,000.00	400,000.00	111,928.00	1,119,280.00	พร้อม 3
4	Installation Testing and Commissioning	10.00	งาน	-	-	139,110.00	1,391,100.00	139,110.00	1,391,100.00	พร้อม 4
									14,105,192.00	


 (นายอัคร ทองกม)
 ประธานกรรมการ


 (นายปัญญา เลกุลรัตน์)
 กรรมการ


 (นายสนธิ์ เสียวแสว)
 กรรมการ


 (นายสุชาติ ปิ่นเตน)
 กรรมการ