

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

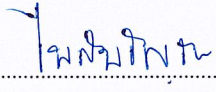
๑	ชื่อโครงการ	โครงการเปลี่ยนทดแทนและปรับปรุงระบบสำรองไฟฟ้าอัตโนมัติ บนทางหลวงพิเศษหมายเลข ๗ (กรุงเทพฯ-ชลบุรี)
๒	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
๓	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๗,๖๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	- ๕ ธ.ค. ๒๕๖๘
	เป็นเงิน	๗,๖๗๖,๒๒๐.๐๐ บาท
๕	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
	๕.๑ คณะกรรมการกำหนดราคากลางจากมาตรา ๔ (๑) ราคาที่ได้จากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด	
	๕.๑.๑ แบบสรุปประมาณการงาน โดยคณะกรรมการราคากลาง (แบบ ปร.๖) จำนวน ๑ แผ่น	
	๕.๑.๒ แบบสรุปค่างาน (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น	
	๕.๑.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น	
๖	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน	
	๖.๑ นายชนดล เที้ยวแสง	นายช่างโยธาอาวุโส
	๖.๒ นายปัญญา เลากุลรัตน์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
	๖.๓ นางสาวไพลินธัญรดา เหลืองอร่าม	วิศวกรไฟฟ้า
	๖.๔ นายสุรชาติ ปันแดน	นักปฏิบัติการซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)..... 

(นายชนดล เที้ยวแสง)

(ลงชื่อ)..... 

(นายปัญญา เลากุลรัตน์)

(ลงชื่อ)..... 

(นางสาวไพลินธัญรดา เหลืองอร่าม)

(ลงชื่อ)..... 

(นายสุรชาติ ปันแดน)

อนุมัติ



(นายสุวิชาณ สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง



สรุปราคางานก่อสร้าง โครงการเปลี่ยนทดแทนและปรับปรุงระบบสำรองไฟฟ้าอัตโนมัติ บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 (กรุงเทพฯ-ชลบุรี)

ชื่อโครงการ โครงการเปลี่ยนทดแทนและปรับปรุงระบบสำรองไฟฟ้าอัตโนมัติ บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 (กรุงเทพฯ-ชลบุรี)

สถานที่ บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 (กรุงเทพฯ-ชลบุรี)


หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

หน่วย : บาท

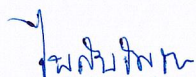
ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	โครงการเปลี่ยนทดแทนและปรับปรุงระบบสำรองไฟฟ้าอัตโนมัติ บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 (กรุงเทพฯ-ชลบุรี)	7,676,220.00	เงื่อนไขการคิดค่า Factor F เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น		7,676,220.00	
(เงินเจ็ดล้านหกแสนเจ็ดหมื่นหกพันสองร้อยยี่สิบบาทถ้วน)			



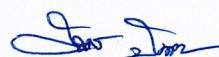
(นายชนดล เที้ยวแสง)
ประธานกรรมการ



(นายปัญญา เลากุลรัตน์)
กรรมการ



(นางสาวไพลินฉัตรดา เหลืองอร่าม)
กรรมการ



(นายสุรชาติ ปันแดน)
กรรมการ

อนุมัติ



(นายสุวิชาณ สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง



แบบสรุปค่างาน โครงการเปลี่ยนทดแทนและปรับปรุงระบบสำรองไฟฟ้าอัตโนมัติ บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 (กรุงเทพฯ-ชลบุรี)

ชื่อโครงการ โครงการเปลี่ยนทดแทนและปรับปรุงระบบสำรองไฟฟ้าอัตโนมัติ บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 (กรุงเทพฯ-ชลบุรี)

สถานที่ บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 (กรุงเทพฯ-ชลบุรี)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย คูณค่า F (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	UPS SYSTEM								
1.1	UPS 40KVA. 2 ตัว (REDUNDANT , BACK UP >= 60 MIN with COMMON BATTERY) บางพระ 1	1.00	ชุด	3,381,308.41	3,381,308.41	1.07	3,618,000.00	3,618,000.00	
1.2	UPS 20KVA. 2 ตัว (REDUNDANT , BACK UP >= 60 MIN with COMMON BATTERY) บางปะอิน	1.00	ชุด	1,981,308.41	1,981,308.41	1.07	2,120,000.00	2,120,000.00	
1.3	งานระบบไฟฟ้า (Electrical system) UDB 1, UDB 2 with Breaker	2.00	ชุด	397,196.26	794,392.52	1.07	425,000.00	850,000.00	
2	ระบบแจ้งเตือนอัตโนมัติ (Environmental Monitoring System)								
2.1	UPS SNMP Card, UPS Status Controller	2.00	ชุด	273,831.78	547,663.56	1.07	293,000.00	586,000.00	
2.2	Monitoring Software License	1.00	ชุด	7,943.93	7,943.93	1.07	8,500.00	8,500.00	
3	ค่าเชื่อมโยงระบบ และติดตั้งอุปกรณ์	1.00	งาน	493,720.00	493,720.00	1.00	493,720.00	493,720.00	
							รวมค่างานเป็นเงินทั้งสิ้น	7,676,220.00	



(นายชนดล เทียวแสง)

ประธานกรรมการ



(นางสาวไพลีนธัญรดา เทลียงอร่าม)

กรรมการ



(นายสุทธชาติ ปิ่นแดน)

กรรมการ