

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑	ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าสำหรับอาคารต่างๆ บางปะกง และอาคารต่างๆ พนมสนิม บนทางหลวงพิเศษหมายเลข ๗
๒	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
๓	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๘
	เป็นเงิน	๔,๙๙๑,๙๐๖.๓๑ บาท
๕	แหล่งที่มาของราคากลาง	
	๕.๑ คณะกรรมการกำหนดราคากลางจาก มาตรา ๔ (๔) สืบราคาจากท้องตลาด	
	๑ บริษัท ตรี ทรี โปรเจค จำกัด	
	๒ บริษัท สตรอง เอนจิเนียริ่ง แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด	
	๓ บริษัท INTAKA ENGINEERING จำกัด	
๖	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน	
	๖.๑ นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	
	๖.๒ นายชนดล เที้ยวแสง นายช่างโยธาอาวุโส	
	๖.๓ นายพิมุกต์ รอดย้อย นักวิชาการคอมพิวเตอร์	
	๖.๔ นายวัชรินทร์ รักษาเมือง นักปฏิบัติการซ่อมบำรุง	

(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)
ประธานกรรมการ

(นายชนดล เที้ยวแสง)
กรรมการ

(นายพิมุกต์ รอดย้อย)
กรรมการ

(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)
กรรมการ

อนุมัติ

(นายสุวิชาณ สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

๗

สรุปราคาโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าสำหรับอาคารต่างๆ บางปะกง และอาคารต่างๆ พันธ์นิคม บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
 ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าสำหรับอาคารต่างๆ บางปะกง และอาคารต่างๆ พันธ์นิคม บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
 สถานที่ อาคารต่างๆ บางปะกง 2, 3 และอาคารต่างๆ พันธ์นิคม 2 บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 ตอน กรุงเทพฯ - ชลบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง

หมวดที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าสำหรับอาคารต่างๆ บางปะกง และอาคารต่างๆ พันธ์นิคม บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7	4,991,906.31	เงื่อนไขการคิดค่า Factor F ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงาน 10 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
	รวมราคาทั้งสิ้น	4,991,906.31	
จำนวนเงินตัวอักษร (เงินสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยหกบาทสามสิบเอ็ดสตางค์)			

(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)
 ประธานกรรมการ

(นายชนดล เที้ยวแสวง)
 กรรมการ

(นายพิมุกต์ รอดย้อย)
 กรรมการ

(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)
 กรรมการ

แบบสรุปรายการ ปริมาณงาน และราคา โครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าสำหรับอาคารต่างๆ บางปะกง และอาคารต่างๆ พนัสนิคม บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าสำหรับอาคารต่างๆ บางปะกง และอาคารต่างๆ พนัสนิคม บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7

สถานที่ อาคารต่างๆ บางปะกง 2, 3 และอาคารต่างๆ พนัสนิคม 2 บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 ตอน กรุงเทพฯ - ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	อาคารต่างๆ บางปะกง 2	1.00	งาน	1,541,761.00	1,541,761.00	1.0700	1,649,684.27	1,649,684.27	
2	อาคารต่างๆ บางปะกง 3	1.00	งาน	1,541,761.00	1,541,761.00	1.0700	1,649,684.27	1,649,684.27	
3	อาคารต่างๆ พนัสนิคม 2	1.00	งาน	1,581,811.00	1,581,811.00	1.0700	1,692,537.77	1,692,537.77	
รวมราคา								4,991,906.31	


(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)
ประธานกรรมการ


(นายชนดล เที้ยวแสง)
กรรมการ


(นายพิมุกต์ รอดย้อย)
กรรมการ


(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)
กรรมการ

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าสำหรับอาคารด้านฯ บางปะกง และอาคารด้านฯ พนมสนิม บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7

สถานที่ อาคารด้านฯ บางปะกง 2, 3 และอาคารด้านฯ พนมสนิม 2 บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 ตอน กรุงเทพฯ - ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง

หน่วย : บาท

หมวดที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	อาคารด้านบางปะกง 2									
1.1	ตู้ควบคุมไฟฟ้า (EMDB witch ATS400AT)	1.00	ชุด	1,139,220.00	1,139,220.00	113,922.00	113,922.00	1,253,142.00	1,253,142.00	ฟอร์ม 1 สิบราคา
1.2	งาน GROUNDING SYSTEM (EMDB)	1.00	งาน	26,543.00	26,543.00	-	-	26,543.00	26,543.00	ฟอร์ม 2 สิบราคา
1.3	งานติดตั้งระบบไฟฟ้า (Cable and Conduit)	1.00	งาน	186,821.00	186,821.00	-	-	186,821.00	186,821.00	ฟอร์ม 3 สิบราคา (1)
1.4	งานสำรองไฟฟ้าชั่วคราว	1.00	งาน	62,905.00	62,905.00	-	-	62,905.00	62,905.00	ฟอร์ม 4 สิบราคา
1.5	งานรื้อถอนพร้อมขนเก็บ	1.00	งาน	-	-	12,350.00	12,350.00	12,350.00	12,350.00	ฟอร์ม 5 สิบราคา
รวมราคา									1,541,761.00	
2	อาคารด้านบางปะกง 3									
2.1	ตู้ควบคุมไฟฟ้า (EMDB witch ATS400AT)	1.00	ชุด	1,139,220.00	1,139,220.00	113,922.00	113,922.00	1,253,142.00	1,253,142.00	ฟอร์ม 1 สิบราคา
2.2	งาน GROUNDING SYSTEM (EMDB)	1.00	งาน	26,543.00	26,543.00	-	-	26,543.00	26,543.00	ฟอร์ม 2 สิบราคา
2.3	งานติดตั้งระบบไฟฟ้า (Cable and Conduit)	1.00	งาน	186,821.00	186,821.00	-	-	186,821.00	186,821.00	ฟอร์ม 3 สิบราคา (2)
2.4	งานสำรองไฟฟ้าชั่วคราว	1.00	งาน	62,905.00	62,905.00	-	-	62,905.00	62,905.00	ฟอร์ม 4 สิบราคา
2.5	งานรื้อถอนพร้อมขนเก็บ	1.00	งาน	-	-	12,350.00	12,350.00	12,350.00	12,350.00	ฟอร์ม 5 สิบราคา
รวมราคา									1,541,761.00	
3	อาคารด้านพนมสนิม 2									
3.1	ตู้ควบคุมไฟฟ้า (EMDB witch ATS400AT)	1.00	ชุด	1,139,220.00	1,139,220.00	113,922.00	113,922.00	1,253,142.00	1,253,142.00	ฟอร์ม 1 สิบราคา
3.2	งาน GROUNDING SYSTEM (EMDB)	1.00	งาน	26,543.00	26,543.00	-	-	26,543.00	26,543.00	ฟอร์ม 2 สิบราคา
3.3	งานติดตั้งระบบไฟฟ้า (Cable and Conduit)	1.00	งาน	226,871.00	226,871.00	-	-	226,871.00	226,871.00	ฟอร์ม 3 สิบราคา (3)
3.4	งานสำรองไฟฟ้าชั่วคราว	1.00	งาน	62,905.00	62,905.00	-	-	62,905.00	62,905.00	ฟอร์ม 4 สิบราคา
3.5	งานรื้อถอนพร้อมขนเก็บ	1.00	งาน	-	-	12,350.00	12,350.00	12,350.00	12,350.00	ฟอร์ม 5 สิบราคา
รวมราคา									1,581,811.00	


(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)
ประธานกรรมการ


(นายชนดล เที้ยวแสง)
กรรมการ


(นายพิมกต์ รอดย้อย)
กรรมการ


(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)
กรรมการ