

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

**๑ ชื่อโครงการ** งานจ้างก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลาง เพื่อจ่ายให้โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมคุณภาพชีวิตข้าราชการกองทัพเรือ

**หน่วยงานเจ้าของโครงการ**

กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

**๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร**

เป็นเงิน ๑๔,๐๐๐,๐๐๐.-บาท

**๓ ลักษณะงาน**

**โดยสังเขป :** ดำเนินการก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลางเพื่อจ่ายให้โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมคุณภาพชีวิตข้าราชการกองทัพเรือ โดยเริ่มจากบริเวณชานจ่ายน้ำมัน แผนกวิเคราะห์และทดสอบ กองเชื้อเพลิง พธ.ทร. ถึงที่ตั้งโครงการ ฯ ณ บริเวณหาดนางรอง กทส.รฐท.สส. ระยะทางประมาณ ๑,๗๔๐ เมตร ประกอบด้วยงานปักเสาไฟฟ้าพร้อมติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแรงสูง งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าของเดิม งานติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงดันปานกลาง งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด ๕๐๐ kVA และสายไฟฟ้าแรงต่ำ งานติดตั้งแผงสวิตซ์ไฟฟ้าแรงต่ำภายนอกอาคารและโคมไฟถนน งานติดตั้งระบบสื่อสารภายนอกอาคาร และงานติดตั้งกล่องวงจรปิดให้กับอาคาร A เป็นต้น

**๔ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ ก.พ.๒๕๖๒**

**เป็นเงิน ๑๔,๐๐๐,๐๐๐.-บาท**

**๕ บัญชีประมาณการราคากลาง**

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕ ก )

๕.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์ (แบบ ปร. ๕ ข )

๕.๔ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร. ๖ )

**๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

น.อ.สมหมาย แสงกิจ

น.ท.อนวัช วรรณศรี

ร.อ.หญิงพัทธยากร ดั่งวงอ่ำ

## แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/ งานก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลางเพื่อช่วยให้โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมคุณภาพชีวิตข้าราชการกองทัพเรือที่หาดนางรอง กทส.ธูท.สส.

สถานที่ก่อสร้าง จว. ชลบุรี

แบบเลขที่ 62-5-008

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กทส.ธูท.สส.

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

มีจำนวน 11 แผ่น

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่าง่อสร้าง ( บาท )	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลาง	13,111,747.-	
2	งานครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด CCTV	813,093.-	
3	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ	75,000.-	
	รวมค่าง่อสร้างทั้งโครงการ	13,999,840.-	
	สรุปราคา	14,000,000.-	
	ราคา ( ลิบสี่ล้านบาทถ้วน )		

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.

สมหมาย แสงวงกิจ

ประธานกรรมการ

น.ท.

อนวัช วรรณศรี

กรรมการ

ร.อ.หญิง

พัทธยากร ด้วงอ่ำ

กรรมการและเลขานุการ





## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลางเพื่อจ่ายให้โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมคุณภาพชีวิตข้าราชการกองทัพเรือที่หาดนางรอง กทส.ฐท.สส.		แบบเลขที่ 62-5-008
สถานที่	จว. ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กทส.ฐท.สส.
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>งานปักเสาพาดสายไฟฟ้าภายนอกอาคาร</b>								
	- เสาไฟฟ้าแรงสูง คอร. ขนาด 14.00 ม.	42	ต้น	9,700.-	407,400.-	-	-	407,400.-	
	- คอนสป็น คอร.	36	ชุด	410.-	14,760.-	-	-	14,760.-	
	- คอนเหล็ก ( ป.ปลา)	53	ชุด	2,040.-	108,120.-	-	-	108,120.-	
	- เหล็กประกบไม้คอน. ขนาด 1 1/4" x 1/4" x 36"	72	ชุด	100.-	7,200.-	-	-	7,200.-	
	- MANHOLE FOR 22kV	2	ชุด	25,000.-	50,000.-	-	-	50,000.-	
	- สายไฟฟ้า 50 Sq.mm. SAC 25 kV.	276	เมตร	136.-	37,536.-	-	-	37,536.-	
	- สายไฟฟ้า 95 Sq.mm. SAC 25 kV.	5,297	เมตร	202.-	1,069,994.-	-	-	1,069,994.-	
	- สายไฟฟ้า 185 Sq.mm. SAC 25 kV.	1,551	เมตร	275.-	426,525.-	-	-	426,525.-	
	- สายไฟฟ้า 70 Sq.mm. XLPE 25 kV.	944	เมตร	620.-	585,280.-	-	-	585,280.-	
	- ท่อ ขนาด 125 mm. HDPE	216	เมตร	318.-	68,688.-	-	-	68,688.-	
	- PREFORMED 50 Sq.mm.	12	ชุด	166.-	1,992.-	-	-	1,992.-	
	- PREFORMED 70 Sq.mm.	18	ชุด	174.-	3,132.-	-	-	3,132.-	
	- PREFORMED 95 Sq.mm.	6	ชุด	226.-	1,356.-	-	-	1,356.-	
	- สายล่อฟ้า 25 Sq.mm. OHGW	1,512	เมตร	22.-	33,264.-	-	-	33,264.-	
	- OVER HEAD BAYONET 65X65X6X2250 mm.	30	ชุด	1,000.-	30,000.-	-	-	30,000.-	
	- CORNER BAYONET 65X65X6X2150 mm.	4	ชุด	1,120.-	4,480.-	-	-	4,480.-	
	- DEAD END BAYONET 65X65X6X2250 mm.	3	ชุด	1,344.-	4,032.-	-	-	4,032.-	
	- GROUND SYSTEM FROM OHGW	5	ชุด	1,500.-	7,500.-	-	-	7,500.-	
	- งานดินท่อลอดถนน	70	เมตร	4,500.-	315,000.-	-	-	315,000.-	
	รวม				3,176,259.-		0.-		
	<b>รวมเงินทั้งสิ้น</b>							<b>3,176,259</b>	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร			
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลางเพื่อจ่ายให้โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมคุณภาพชีวิตข้าราชการกองทัพเรือที่หาดนางรอง กทส.ฐท.สส.	แบบเลขที่	62-5-008	
สถานที่	จว. ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กทส.ฐท.สส.	
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง				

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>งานปักเสาพาดสายไฟฟ้าภายนอกอาคาร (ต่อ)</b>								
	- สายยึดโยง (GUY WIRE)	9	ชุด	3,500.-	31,500.-	-	-	31,500.-	
	- TERMINATION	12	ชุด	4,548.-	54,576.-	-	-	54,576.-	
	- DISCONNECTING SWITCH	3	ชุด	8,075.-	24,225.-	-	-	24,225.-	
	- PIN POST INSULATOR	159	ชุด	1,280.-	203,520.-	-	-	203,520.-	
	- LINE POST INSULATOR	9	ชุด	720.-	6,480.-	-	-	6,480.-	
	- SUSPENSION INSULATOR	81	ชุด	480.-	38,880.-	-	-	38,880.-	
	- ฮอทไลน์แคลัมป์	15	ชุด	360.-	5,400.-	-	-	5,400.-	
	- เบลแคลัมป์	15	ชุด	440.-	6,600.-	-	-	6,600.-	
	- DROP FUSE	6	ชุด	5,900.-	35,400.-	-	-	35,400.-	
	- FUSE LINK	6	ชุด	250.-	1,500.-	-	-	1,500.-	
	- LIGHTNING ARRESTER ( HV)	18	ชุด	4,200.-	75,600.-	-	-	75,600.-	
	- ตาข่ายหุ้มสายชนิดหุเดี่ยว	4	ชุด	3,300.-	13,200.-	-	-	13,200.-	
	- งานโครงเหล็กกันรถชนเสาไฟฟ้า	2	ชุด	4,500.-	9,000.-	วัสดุ + ค่าแรง		9,000.-	
	รวม				505,881.-		0.-		
	รวมเงินหน้านี้							505,881	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลางเพื่อจ่ายให้โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมคุณภาพชีวิตข้าราชการกองทัพเรือที่หาดนางรอง กทส.รฐท.สส. แบบเลขที่ 62-5-008

สถานที่ จว. ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กทส.รฐท.สส.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า</b>								
	- คอนนักร้านหม้อแปลงไฟฟ้า คอร.	2	ชุด	2,200.-	4,400.-	-	-	4,400.-	
	- คอนรับสายลงหม้อแปลงไฟฟ้า คอร.	2	ชุด	715.-	1,430.-	-	-	1,430.-	
	- เหล็กหูข้างรับคานนักร้าน	4	ชุด	1,340.-	5,360.-	-	-	5,360.-	
	- ฮอทไลท์แคลมป์	3	ชุด	360.-	1,080.-	-	-	1,080.-	
	- เบลแคลมป์	3	ชุด	440.-	1,320.-	-	-	1,320.-	
	- DROP FUSE	3	ชุด	5,900.-	17,700.-	-	-	17,700.-	
	- FUSE LINK	3	ชุด	250.-	750.-	-	-	750.-	
	- LIGHTNING ARRESTER ( HV)	3	ชุด	4,200.-	12,600.-	-	-	12,600.-	
	- LINE POST INSULATOR	6	ชุด	720.-	4,320.-	-	-	4,320.-	
	- 500 KVA. 22KV/230-400 V.AC .3๘-4W OIL IMMERE HERMETTICALLY								
	SEAL TYPE ON PRESTRESSED TRANSFORMER	1	ชุด	361,250.-	361,250.-	-	-	361,250.-	
	- GROUND ROD LOW HIGH VOLTAGE	1	ชุด	5,600.-	5,600.-	-	-	5,600.-	
	- SAFETY SWITCH 800A.600V.AC. 3Ph	1	ชุด	262,200.-	262,200.-	-	-	262,200.-	
	- สายไฟฟ้า 185 Sq.mm. IEC-01	72	เมตร	695.-	50,040.-	-	-	50,040.-	
	- ท่อ 80 mm. IMC	3	ท่อน	2,123.-	6,369.-	-	-	6,369.-	
	รวม				734,419.-		0.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>734,419</b>	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลางเพื่อจ่ายให้โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมคุณภาพชีวิตข้าราชการกองทัพเรือที่หาดนางรอง กทส.ฐท.สส.		แบบเลขที่ 62-5-008
สถานที่	จว. ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กทส.ฐท.สส.
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>ตู้ OMDB.</b>								
	- ตู้ OUT DOOR MAIN DISTRIBUTION BOARD และ CU.BUSBAR 3250A. 400/230 V.AC. 3Ø - 4W. 50 Hz. FN./12.5%G.								
	- 3,200AT. 3P. ACB.(Adj ,3000 A.)IC. 65kA.at415V.AC. DRAW OUT TYPE /w GFP,OVER&UNDER VOLTAGE PROTECTION 1 ชุด								
	- 2,000AT. 3P. ACB.DRAWOUT TYPE 65kA.IC. 1 ชุด								
	- 1,000AT. 3P. ACB. 65kA.IC. 1 ชุด								
	- 600AT. 3P. MCCB. 65kA.IC. 1 ชุด								
	- 400AT. 3P. MCCB. 65kA.IC. 1 ชุด								
	- 250AT. 3P. MCCB. 65kA.IC. 1 ชุด								
	- 60A.3P HRC. FUSES 3 ชุด	1	ชุด	2,959,894.-	2,959,894.-	-	-	2,959,894.-	
	- 3x6 A. FUSES 1 ชุด								
	- PILOT LAMP 3 ชุด								
	- 3,000/5A. CURRENT TRANSFORMER 6 ชุด								
	- DIGITAL METERING (DMD) 1 ชุด								
	- POWER FACTOR CONTROLLER (PFC) 12 ชุด								
	- 3x135kA. SURGE PROTECTION (SPD.) 1 ชุด								
	- 100A. 3P. HRC. FUSE 12 ชุด								
	- 80A. 3P.MAGNETIC CONTACTOR 12 ชุด								
	- 40kVAR.400V. CAPACITOR CAP BANK 12 ชุด								
	รวม				2,959,894.-		0.-		
	<b>รวมเงินทั้งสิ้น</b>							<b>2,959,894</b>	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลางเพื่อจ่ายให้โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมคุณภาพชีวิตข้าราชการกองทัพเรือที่หาดนางรอง กทส.รฐท.สส.		แบบเลขที่ 62-5-008
สถานที่	จว. ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กทส.รฐท.สส.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>ตู้ OMDB. (ต่อ)</b>								
	- สายไฟฟ้า 400 Sq.mm. INYY-1C	416	เมตร	1,542.-	641,472.-	-	-	641,472.-	
	- ท่อ 125 mm. HDPE	80	เมตร	318.-	25,440.-	-	-	25,440.-	
	- GROUNDING SYSTEM	1	ชุด	2,200.-	2,200.-	-	-	2,200.-	
	<b>ระบบโทรศัพท์ และระบบสารสนเทศ</b>								
	- ตู้กระจายสายโทรศัพท์ MDF 200x200 Pairs	1	ตู้	5,910.-	5,910.-	-	-	5,910.-	
	- ฐานตู้	1	ตู้	3,700.-	3,700.-	-	-	3,700.-	
	- DISCONNECTION MODULE 10 Pairs	40	ชุด	283.-	11,320.-	-	-	11,320.-	
	- BACKMOUNT FRAME 27 POS.	2	ชุด	1,070.-	2,140.-	-	-	2,140.-	
	- LABEL HOLDER 10 Pairs	2	ชุด	100.-	200.-	-	-	200.-	
	- JUMPER WIRE GUIDE TYPE "D" PLACTIC	12	ชุด	80.-	960.-	-	-	960.-	
	- INSERTION TOOL	1	ชุด	2,750.-	2,750.-	-	-	2,750.-	
	- 20 Pairs AP-SFS	30	ม.	170.-	5,100.-	-	-	5,100.-	
	- ท่อ HDPE ขนาด 63 มม.	30	ม.	83.-	2,490.-	-	-	2,490.-	
	<b>ระบบไฟฟ้าแสงสว่างภายนอกอาคาร</b>								
	- โคมไฟถนน 45W LED SOLAR CELL	15	ชุด	44,865.-	672,975.-			672,975.-	
	- เสายึด HDG ขนาดสูง 6.00 เมตร	15	ต้น	8,840.-	132,600.-			132,600.-	
	- ฐานคอนกรีต	15	ชุด	3,500.-	52,500.-	วัสดุ + ค่าแรง		52,500.-	
	รวม				1,561,757.-		0.-		
	<b>รวมเงินทั้งสิ้น</b>							<b>1,561,757</b>	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร							
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลางเพื่อจ่ายให้โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมคุณภาพชีวิตข้าราชการกองทัพเรือที่หาดนางรอง กทส.ฐท.สส.						แบบเลขที่	62-5-008
สถานที่	จว. ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ			กทส.ฐท.สส.			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>อุปกรณ์ประกอบและค่าแรงงาน</b>								
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	300,000.-	300,000.-	-	-	300,000.-	
	- ค่าแรงระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร	1	งาน		-	900,000.-	900,000.-	900,000.-	
	รวม				300,000.-		900,000.-		
	<b>รวมเงินทั้งสิ้น</b>							1,200,000	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลางเพื่อจ่ายให้โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมคุณภาพชีวิตข้าราชการกองทัพเรือที่หาดนางรอง กทส.รฐท.สส. แบบเลขที่ 62-5-008
สถานที่	จว. ชลบุรี
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ กทส.รฐท.สส.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV SYSTEM) (ภายในอาคารA)</b>								
	- HD Bulet IP CCTV	12	ชุด	15,000.-	180,000.-	-	-	180,000.-	
	- License IP CCTV	1	ชุด	144,000.-	144,000.-	-	-	144,000.-	
	- Server Record	1	ชุด	140,000.-	140,000.-	-	-	140,000.-	
	- OS Software Windows Server	1	ชุด	33,000.-	33,000.-	-	-	33,000.-	
	- HDD 4Tb for Server	4	ชุด	12,000.-	48,000.-	-	-	48,000.-	
	- Switch 10/100/1000 24 Port POE	1	ชุด	40,000.-	40,000.-	-	-	40,000.-	
	- UPS 3 KVA	1	ชุด	49,000.-	49,000.-	-	-	49,000.-	
	- CAT6 Patch Panet	1	ชุด	2,500.-	2,500.-	-	-	2,500.-	
	- Cablemanagement	1	ชุด	500.-	500.-	-	-	500.-	
	- ภาตวางใน Rack 19"	1	ชุด	600.-	600.-	-	-	600.-	
	- Close Rack 27 U ลีค 100 with FAN	1	ชุด	22,000.-	22,000.-	-	-	22,000.-	
	- AC plug 220V. 6 outlet for Rack 19"	1	ชุด	1,500.-	1,500.-	-	-	1,500.-	
	- สาย HDMI Cadle 5 meter	1	ชุด	800.-	800.-	-	-	800.-	
	- Workstation PC	1	ชุด	45,000.-	45,000.-	-	-	45,000.-	
	- OS Software Windows 10 pro	1	ชุด	7,000.-	7,000.-	-	-	7,000.-	
	- TV Monitor 32"	1	ชุด	8,000.-	8,000.-	-	-	8,000.-	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	18,000.-	18,000.-	-	-	18,000.-	
	- งานติดตั้งและทดสอบระบบกล้องวงจรปิด	1	งาน	20,000.-	20,000.-	-	-	20,000.-	
	รวม				759,900.-		0.-		
	<b>รวมเงินหน้า</b>							<b>759,900</b>	





## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลางเพื่อจ่ายให้โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมคุณภาพชีวิตข้าราชการกองทัพเรือที่หาดนางรอง กทส.ฐท.สส. แบบเลขที่ 62-5-008

สถานที่ จว. ชลบุรี หน่วยงานเจ้าของโครงการ กทส.ฐท.สส.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (บาท )	หมายเหตุ
				( ค่าก่อสร้าง )	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ (ระบุรายการค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ)

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลางเพื่อจ่ายให้โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมคุณภาพชีวิตข้าราชการกองทัพเรือที่หาดนางรอง กทส.รฐท.สศ

สถานที่ก่อสร้าง จว. ชลบุรี แบบเลขที่ 62-5-008

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กทส.รฐท.สศ.

**1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้**

๑. เนื่องจากจะต้องประสานกิจการไฟฟ้าสตทิบ เพื่อขอติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแรงสูง สำหรับโครงการฯ

๒. เนื่องจากต้องขอให้ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (INTERNET SERVICE PROVIDER) และผู้ให้บริการโทรศัพท์พื้นฐาน

ดำเนินการขยายเขตการให้บริการมายังโครงการฯ

**2. รายละเอียดการคำนวณ**

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
1	ค่าติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแรงสูง	1	งาน	50,000.-	50,000.-	
2	ค่าขยายเขตระบบอินเทอร์เน็ตและโทรศัพท์	1	งาน	25,000.-	25,000.-	
					75,000.-	
	<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>					
	<b>ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม</b>					
	<b>สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษ</b>				<b>75,000</b>	