

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างก่อสร้างสนาม ฮ.มาตรฐานแบบเคลื่อนย้ายได้ ณ รพ.สมเด็จพระปิ่นเกล้า พร.

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๗,๔๙๐,๐๐๐ บาท

## ๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ประกอบด้วยการประกอบด้วยการปรับปรุงชั้นดินรองรับสนาม ฮ. บริเวณสนามฟุตบอล รพ.สมเด็จพระปิ่นเกล้า พร. จำนวน ๔ จุด ก่อสร้างสนาม ฮ.แบบถอดประกอบได้ จำนวน ๔ จุด พร้อมติดตั้งระบบไฟส่องสว่างพื้นที่

๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ ธ.ค.๖๒ เป็นเงิน ๗,๔๙๐,๐๐๐ บาท

## ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก)

๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

## ๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.สมหมาย แสงวงกิจ

น.ท.อนวัช วรรณศรี

น.ท.สมศักดิ์ อุณาอุยา



## แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างสนาม ฮ. รพ.สมเด็จพระปิ่นเกล้า พร.

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพฯ แบบเลขที่ 62-3-034

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง พร. แบบ ปจ. 4 ที่แนบ จำนวน 4 แผ่น

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน ( บาท )	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง ( บาท )	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างสนาม ฮ. รพ.สมเด็จพระปิ่นเกล้า พร.	3,649,772.-			
2	งานระบบไฟฟ้าภายนอก	2,137,304.-			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	5,787,076.-	1.2943	7,490,212.-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			7,490,212.-	

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ. สมหมาย แสงกิจ ประธานกรรมการ

น.ท. อนวัช วรรณศรี กรรมการ

น.ท. สมศักดิ์ อุณาอุยา กรรมการและเลขานุการ





## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างสนาม ฮ. รพ.สมเด็จพระปิ่นเกล้า พร.	แบบเลขที่	62-3-034
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	พร.
คำนวณโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท ) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>งานระบบไฟฟ้าภายนอก</b>								
	- 200 LED FLOOD LIGHT 20,000 lm/LAMP, IP65	38	ชุด	16,000.-	608,000.-	-	-	608,000.-	
	- 9.00m. GAVANIZED STEEL PLOE /w. ARM BRACKET								
	- J-BOLT M25(1นิ้ว) 400 mm., BREAKER 2 POLE 10A.	14	ชุด	19,500.-	273,000.-	-	-	273,000.-	
	- 100A. 600V. 3P. SAFETY SWITCH OUTDOOR TYPE	2	ชุด	26,700.-	53,400.-	-	-	53,400.-	
	- 70 Sq.mm. IEC-01	79	เมตร	234.-	18,486.-	-	-	18,486.-	
	- 2x35 Sq.mm. VCT 1C	165	เมตร	421.-	69,465.-	-	-	69,465.-	
	- 4x10/10g VCT-G 1C	658	เมตร	185.-	121,730.-	-	-	121,730.-	
	- 25 Sq.mm. NYY 1C	40	เมตร	104.-	4,160.-	-	-	4,160.-	
	- ท่อ Ø 50 mm. IMC	4	ท่อน	630.-	2,520.-	-	-	2,520.-	
	- ท่อ Ø 65 mm. IMC	223	ท่อน	1,491.-	332,493.-	-	-	332,493.-	
	- ท่อ Ø 65 mm. RSC	14	ท่อน	1,833.-	25,662.-	-	-	25,662.-	
	- ท่อ Ø 63 mm. HDPE	8	เมตร	83.-	664.-	-	-	664.-	
	- SERVICE ENTRANCE Ø 50 mm.	2	ชุด	150.-	300.-	-	-	300.-	
	<b>รวมเงินหน้า</b>							<b>1,509,880</b>	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างสนาม ฮ. รพ.สมเด็จพระปิ่นเกล้า พร.	แบบเลขที่	62-3-034
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	พร.
คำนวณโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>งานระบบไฟฟ้าภายนอก</b>								
	- LOW VOLTAGE HANDHOLE	1	ชุด	5,500.-	5,500.-	-	-	5,500.-	
	- PULL BOX (Wp)	25	ชุด	1,200.-	30,000.-	-	-	30,000.-	
	- GROUND SYSTEM	3	ชุด	2,200.-	6,600.-	-	-	6,600.-	
	- ตู้ ALCP (AREA LIGHTING CONTROL PANEL)	1	ชุด	20,000.-	20,000.-	-	-	20,000.-	
	15(45) 1 PHASE KILOWATT HOUR METER	1	ชุด	1,700.-	1,700.-	-	-	1,700.-	
	PILOT LAMP	1	ชุด	280.-	280.-	-	-	280.-	
	16A. 250V.AC. ONE WAY SWITCH	6	ชุด	60.-	360.-	-	-	360.-	
	BRANCH BREAKER 16 AT. 2P. 10 kA. 30 mA. (RCBO)	4	ชุด	3,296.-	13,184.-	-	-	13,184.-	
	- อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1	งาน	173,000.-	173,000.-	-	-	173,000.-	
	- ค่าแรงระบบไฟฟ้าแสงสว่างส่องบริเวณ (AREA LIGHTING)	1	งาน	-	-	352,000.-	352,000.-	352,000.-	
	- ค่าแรงกีดและชุดถนนวางท่อร้อยสายไฟพร้อมซ่อมคืนสภาพบริเวณประตู	1	งาน	-	-	8,800.-	8,800.-	8,800.-	
	- ฐาน คสล. รองรับเสาไฟทางและ ตู้ ALCP	1	งาน	16,000.-	16,000.-	วัสดุ+แรงงาน		16,000.-	
	รวม				266,624.-		360,800.-		
	รวมเงินหน้า							627,424	