

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ กองการฝึกกองเรือยุทธการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป : ประกอบด้วย ดำเนินการรื้อถอนสิ่งกีดขวาง ปรับพื้นที่แล้วก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล.ชั้นเดียว ขนาด ๒๕.๐๐ x ๕๐.๐๐ เมตร โครงสร้างหลังคา มุงด้วยแผ่นเหล็กกรีดลอน (Metel Sheet) พื้นที่ภายในกั้นแบ่งเป็น โถงอเนกประสงค์ เวที ห้องไฟฟ้า ห้องเก็บของ งานถนน ลาน งานระบบสาธารณูปโภค ภายนอกอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวก ได้แก่ไฟฟ้าภายนอก ระบบสุขาภิบาล ภายนอก และระบบระบายน้ำ
- ๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๖.๒ แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก)
 - ๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
- ๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.ทูลถวาย ศรีทุมมา	ประธานกรรมการ
น.ต.ศุภกิจ โรจนานบุตร	กรรมการ
ว่าที่ ร.อ.นันทวิทย์ อาษานอก	กรรมการและเลขานุการ
ว่าที่ ร.ท.หญิง ปิณชญาณ์ฐ์ กลิ่นจันทร์	กรรมการ
ว่าที่ ร.ต.พจน์ดนัย เล็กเลอสินธุ์	กรรมการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-023
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ กพร.		
สถานที่	จว.ชลบุรี	งานเจ้าของโครงการ	กพร.กร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	- งานขุดดินและถมคืน	36	ลบ.ม.	-	-	112.00	4,032.00	4,032.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต (คิด 80%) พื้นที่ทั้งหมด 490 ตร.ม.	392	ตร.ม.	200.00	78,400.00	-	-	78,400.00	
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต	490	ตร.ม.	-	-	139.00	68,110.00	68,110.00	
	- ตะปู	123	กก.	50.00	6,150.00	-	-	6,150.00	
	- ทรายหยาบรองกันหลุม	1.5	ลบ.ม.	560.00	840.00	104.00	156.00	996.00	
	งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง								
	- เสาเข็ม คอ.ร. สี่เหลี่ยมตัน []-0.26x0.26x12.00 m. SAFE LOAD 25 ton/pile	55	ต้น	3,969.00	218,295.00	828.00	45,540.00	263,835.00	
	- ตัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26x0.26 m.	55	ต้น	-	-	250.00	13,750.00	13,750.00	
	- งานเจาะสำรวจดิน	2	หลุม	-	-	15,000.00	30,000.00	30,000.00	
	- ทำการทดสอบ Dynamic Load Test	2	ต้น	-	-	20,000.00	40,000.00	40,000.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	3	ลบ.ม.	2,149.00	6,447.00	426.00	1,278.00	7,725.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (f'c = 240 ksc.)	62	ลบ.ม.	2,269.00	140,678.00	419.00	25,978.00	166,656.00	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ								
	RB 6 mm. (SR 24)	0.33	ต้น	32,679.00	10,784.07	4,400.00	1,452.00	12,236.07	
	RB 9 mm. (SR 24)	1.64	ต้น	31,744.00	52,060.16	4,400.00	7,216.00	59,276.16	
	รวม				513,654.23		237,512.00		
	รวมเงินหน้า							751,166.23	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-023
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ กพร.		
สถานที่	จว.ชลบุรี	งานเจ้าของโครงการ	กพร.กร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ต่อ)								
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต (ต่อ)								
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย								
	DB 12 mm. (SD 40)	0.25	ตัน	30,560.00	7,640.00	3,600.00	900.00	8,540.00	
	DB 16 mm. (SD 40)	7.39	ตัน	30,498.00	225,380.22	3,600.00	26,604.00	251,984.22	
	- ลวดผูกเหล็ก	288	กก.	56.00	16,128.00	-	-	16,128.00	
	งานพื้น GS								
	- งานปรับระดับพร้อมบดอัดแน่น	1,469	ตร.ม.	-	-	20.00	29,380.00	29,380.00	
	- งานหินคลุก หนา 0.10 ม. ปรับระดับพร้อมบดอัดแน่น	220	ลบ.ม.	360.00	79,200.00	35.00	7,700.00	86,900.00	
	- ทราฮายาบปรับระดับบดอัดแน่น	110	ลบ.ม.	560.00	61,600.00	112.00	12,320.00	73,920.00	
	- WIRE MESH Ø4 mm.@ 0.20 m. #	1,469	ตร.ม.	46.00	67,574.00	5.00	7,345.00	74,919.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (f'c = 240 ksc.)	231	ลบ.ม.	2,269.00	524,139.00	419.00	96,789.00	620,928.00	
	- กั้นรอยต่อด้วยโฟมหนา 1.0 ซม. อุดด้วย MASTIC JOINT SEALER	110	ม.	10.00	1,100.00	-	-	1,100.00	
	- DOWEL BAR Ø 15 mm@ 0.30 m. L=0.50 m.	1,468	ท่อน	25.00	36,700.00	-	-	36,700.00	
	- แผ่นพลาสติก	528	ตร.ม.	10.00	5,280.00	-	-	5,280.00	
	- วัสดุยาแนวรอยต่อ SAWED JOINT	440	ม.	10.00	4,400.00	-	-	4,400.00	
	งานพื้นสำเร็จรูป								
	- แผ่นพื้น Hollow Core หนา 10 cm. รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 350 kg/m	93	ตร.ม.	400.00	37,200.00	35.00	3,255.00	40,455.00	
	- WIRE MESH Ø4 mm.@ 0.20 m. #	93	ตร.ม.	46.00	4,278.00	5.00	465.00	4,743.00	
	- RB 9 mm. (SR 24)	140	กก.	31.74	4,444.16	4.40	616.00	5,060.16	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (f'c = 240 ksc.)	5	ลบ.ม.	2,269.00	11,345.00	419.00	2,095.00	13,440.00	
	รวม				1,086,408.38		187,469.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,273,877.38	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-023
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ กฟร.		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กฟร.กร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานสถาปัตยกรรม (ต่อ)								
	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	- D1	4	ชุด	5,800.00	23,200.00	580.00	2,320.00	25,520.00	
	- W1	4	ชุด	4,500.00	18,000.00	450.00	1,800.00	19,800.00	
	แผงบังแดด								
	- แผงบังแดด ขนาด 4.00 x 2.00 ม.	18	ชุด	26,000.00	468,000.00	2,600.00	46,800.00	514,800.00	
	- แผงบังแดด ขนาด 11.90 x 1.00 ม.	4	ชุด	18,000.00	72,000.00	1,800.00	7,200.00	79,200.00	
	งานบันได ST-1 จำนวน 4 ชุด								
	- ชั้นบันได ลูกตั้ง - ลูกนอน ปูกระเบื้อง ขนาด 0.60x0.60 ม.	31	ม.	450.00	13,950.00	158.00	4,898.00	18,848.00	
	- จมูกบันได อลูมิเนียม 2" พร้อมยางกันลื่น 3 เส้น	31	ม.	250.00	7,750.00	50.00	1,550.00	9,300.00	
	- ราวบันได (ราวกันตกเหล็ก) สูง 1.00 ม. รายละเอียดตามแบบ	8.40	ม.	1,800.00	15,120.00	180.00	1,512.00	16,632.00	
	งานทาสี								
	- งานทาสีอะครีลิค	564.00	ตร.ม.	55.00	31,020.00	30.00	16,920.00	47,940.00	
	งานอื่นๆ								
	- กำจัดปลวก	2006.00	ตร.ม.	55.00	110,330.00	5.00	10,030.00	120,360.00	
	รวม				759,370.00		93,030.00		
	รวมเงินหน้านี้							852,400.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-024
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารเนกประสงค์ กฟร.		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กฟร.กร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
5	งานระบบไฟฟ้าภายนอก								
	- TR. 100kVA. 22kV.-416/240V.AC. OIL-IMMERSED SELF-COOLED (HERMETICALLY SEALED TPYE) วางบนนั่งร้านของเดิม	1	ชุด	190,000.00	190,000.00	-	-	190,000.00	
	- DROP FUSE	3	ชุด	8,500.00	25,500.00	-	-	25,500.00	
	- FUSE LINK	3	ชุด	500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- สอทไลท์แคลัมป์	3	ชุด	320.00	960.00	-	-	960.00	
	- เบลแคลัมป์	3	ชุด	400.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- LIGHTNING ARRESTER (HV)	3	ชุด	5,850.00	17,550.00	-	-	17,550.00	
	- GROUNDING LOW & HIGH VOLTAGE	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	ตู้ OMDB								
	- ตู้ OUT DOOR MAIN DISTRIBUTION BOARD 50A.415/240 V.AC. 3Ø 4W. FN-GH CU.BUSBAR								
	- 50AT. 3P. MCCB IC ≥18kA. 1 ชุด								
	- 3x6A. FUSES 1 ชุด								
	- 3X50A. CURRENT TRANSFORMER 1 ชุด	1	ชุด	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- PILOT LAMP 3 ชุด								
	- DIGITAL POWER METTER (DPM) 1 ชุด								
	- GROUNDING ROD พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	รวม				284,210.00		-		
	รวมเงินหน้า							284,210.00	

