

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ ๑ ชั้นและระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวกของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง ๒ ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค ภายใต้โครงการย้ายกองโรงงานช่างแสง ศูนย์ซ่อมสร้างสรรพาวุธ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ไปพื้นที่สตีบ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

เป็นเงิน ๙๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๓ ลักษณะงาน

โดยสังเขป เป็นการรื้อถอนสิ่งกีดขวาง ปรับพื้นที่ก่อสร้างโรงงานโยธาและไม้แบบ ๑ ชั้น เป็นอาคาร ค.ส.ล. ๑ ชั้น โครงสร้างหลังคาเหล็ก ขนาด ๓๐.๐๐x๘๐.๐๐ เมตร ก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง ๒ ชั้น เป็นอาคาร ค.ส.ล. ๒ ชั้น โครงสร้างหลังคาเหล็ก ขนาด ๒๐.๐๐x๕๐.๐๐ เมตร งานถนน ลานจอดรถ งานภูมิทัศน์ งานสาธารณูปโภคภายนอกอาคาร และงานอื่น ๆ

๔ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๙๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๕ บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๕.๒ แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก))

๕.๒ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ (แบบ ปร.๕ (ข))

๕.๓ แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง ญัฐกานต์ เกษประทุม	ประธานกรรมการ
ว่าที่ น.ท.ขวัญชัย จันทร์ทอง	กรรมการ
ร.อ.ชาญวิทย์ ยาม่วง	กรรมการ
ว่าที่ ร.ท.วรรณชัย ธรรมอินทร์ลาด	กรรมการและเลขานุการ
ว่าที่ ร.ต.นรินทร์ ภูลายดอก	กรรมการ

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค		
สถานที่ก่อสร้าง	จว.ชลบุรี	แบบเลขที่	69-2-023,69-2-025,69-4-007,69-5-009,69-5-010,69-6-003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สพ.ทร.	แบบ	ปร. 4 ที่แนบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น				
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม	17,668,490.20			
	1.2 งานสถาปัตยกรรม	13,454,079.70			
	1.3 งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร	4,954,095.00			
	1.4 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศภายในอาคาร	349,643.00			
	1.5 งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคาร	377,940.00			
	1.6 งานระบบประปายานนอกประกอบอาคาร	2,656,542.07			
2	งานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น				
	2.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม	5,877,349.25			
	2.2 งานสถาปัตยกรรม	4,424,754.00			
	2.3 งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร	1,464,382.00			
	2.4 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศภายในอาคาร	28,845.00			
	2.5 งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคาร	143,473.00			
	2.6 งานระบบประปายานนอกประกอบอาคาร	1,145,254.49			
3	งานภูมิทัศน์+งานถนนและลาน ค.ส.ล.	11,013,198.00			
4	งานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร	4,948,713.00			
5	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายนอก	2,007,183.00			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	70,513,941.71	1.1964	84,362,879.86	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			84,362,879.86	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง อรุณสารี เขียงกุล	ประธานกรรมการ
ว่าที่ น.ท.ขวัญชัย จันทร์ทอง	กรรมการ
ร.อ.ชาญวิทย์ ยาม่วง	กรรมการ
ว่าที่ ร.ท.วรรณชัย ธรรมอินทร์ลาด	กรรมการและเลขานุการ
ว่าที่ ร.ต.นรินทร์ ภูลายดอก	กรรมการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
1	งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น								
1.1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	งานฐานรากและเสาตอม่อ								
	- งานขุดดินและถมคืน	275	ลบ.ม.	-	-	121.00	33,275.00	33,275.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	398	ตร.ม.	200.00	79,600.00	153.00	60,894.00	140,494.00	
	- ตะปู	100	กก.	46.00	4,600.00	-	-	4,600.00	
	งานเสาเข็มคอนกรีต								
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26x0.26x10.00 m. Safe Load 30 tons/P + DOWEL 4 DB16 L> 10.00 m.	157	ต้น	6,550.00	1,028,350.00	527.00	82,739.00	1,111,089.00	
	- ค่า Prebore ลึก 8.00 m.	157	ต้น	-	-	2,080.00	326,560.00	326,560.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม ขนาด 0.26x0.26 m.	157	ต้น	-	-	256.00	40,192.00	40,192.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตหยาบ	8	ลบ.ม.	2,149.00	17,192.00	427.00	3,416.00	20,608.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	80	ลบ.ม.	2,269.00	181,520.00	421.00	33,680.00	215,200.00	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 mm. (SR 24)	1.60	ตัน	26,199.00	41,918.40	4,900.00	7,840.00	49,758.40	
	รวม				1,353,180.40		588,596.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,941,776.40	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ต่อ)								
	งานฐานรากและเสาตอม่อ (ต่อ)								
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย								
	DB 12 mm. (SD 40)	1.02	ตัน	25,451.00	25,960.02	3,900.00	3,978.00	29,938.02	
	DB 16 mm. (SD 40)	5.18	ตัน	24,984.00	129,417.12	3,900.00	20,202.00	149,619.12	
	DB 20 mm. (SD 40)	9.84	ตัน	24,984.00	245,842.56	3,500.00	34,440.00	280,282.56	
	- ลวดผูกเหล็ก	529	กก.	49.00	25,921.00	-	-	25,921.00	
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง ชั้น 1								
	- งานขุดดินและถมคืน	16	ลบ.ม.	-	-	121.00	1,936.00	1,936.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	2,919	ตร.ม.	200.00	583,800.00	153.00	446,607.00	1,030,407.00	
	- ตะปู	730	กก.	46.00	33,580.00	-	-	33,580.00	
	งานเสาเข็มคอนกรีต								
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26x0.26x10.00 m.								
	Safe Load 30 tons/P + DOWEL 4 DB16 L> 10.00 m.	281	ตัน	6,550.00	1,840,550.00	527.00	148,087.00	1,988,637.00	
	- ค่า Prebore ลึก 8.00 m.	281	ตัน	-	-	2,080.00	584,480.00	584,480.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม ขนาด 0.26x0.26 m.	281	ตัน	-	-	256.00	71,936.00	71,936.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตหยาบ	125	ลบ.ม.	2,149.00	268,625.00	427.00	53,375.00	322,000.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	883	ลบ.ม.	2,269.00	2,003,527.00	421.00	371,743.00	2,375,270.00	
	รวม				5,157,222.70		1,736,784.00		
	รวมเงินหน้า							6,894,006.70	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ต่อ)								
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง ชั้น 1 (ต่อ)								
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ								
	RB 9 mm. (SR 24)	10.34	ตัน	26,199.00	270,897.66	4,900.00	50,666.00	321,563.66	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย								
	DB 12 mm. (SD 40)	70.75	ตัน	25,451.00	1,800,658.25	3,900.00	275,925.00	2,076,583.25	
	DB 16 mm. (SD 40)	11.70	ตัน	24,984.00	292,312.80	3,900.00	45,630.00	337,942.80	
	DB 20 mm. (SD 40)	30.47	ตัน	24,984.00	761,262.48	3,500.00	106,645.00	867,907.48	
	- ลวดผูกเหล็ก	3,697	กก.	49.00	181,153.00	-	-	181,153.00	
	งานพื้น ค.ส.ล. (GS) รอบอาคาร								
	- งานปรับระดับพื้นเดิมบดอัดแน่น	280	ตร.ม.	-	-	15.00	4,200.00	4,200.00	
	- งานหินคลุกปรับระดับบดอัดแน่น	63	ลบ.ม.	360.00	22,680.00	35.00	2,205.00	24,885.00	
	- ทราฮายาบปรับระดับบดอัดแน่น	42	ลบ.ม.	560.00	23,520.00	121.00	5,082.00	28,602.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	44	ลบ.ม.	2,269.00	99,836.00	421.00	18,524.00	118,360.00	
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH ϕ 4 mm @ 0.20 m.	280	ตร.ม.	22.00	6,160.00	6.00	1,680.00	7,840.00	
	- กั้นส่วนที่ติดโครงสร้างด้วยโฟมหนา 1.0 ซม.	205	ม.	10.00	2,050.00	-	-	2,050.00	
	รวม					3,460,530.19	510,557.00		
	รวมเงินหน้านี้							3,971,087.19	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ต่อ)								
	งานโครงสร้างทางลาด (RAMP)								
	- งานปรับระดับพื้นเดิมบดอัดแน่น	172	ตร.ม.	-	-	15.00	2,580.00	2,580.00	
	- คอนกรีตหยาบ	9	ลบ.ม.	2,149.00	19,341.00	427.00	3,843.00	23,184.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	27	ลบ.ม.	2,269.00	61,263.00	421.00	11,367.00	72,630.00	
	- DB 12 mm. (SD 40)	3.35	ตัน	25,451.00	85,260.85	3,900.00	13,065.00	98,325.85	
	- ลวดผูกเหล็ก	100	กก.	49.00	4,900.00	-	-	4,900.00	
	- ไม้แฉัดค้ำหนา 12 มม.	1	งาน	560.00	560.00	-	-	560.00	
	- ยาแนวด้วยวัสดุกันน้ำ PU.	27	ม.	10.00	270.00	-	-	270.00	
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็กรูปพรรณ ชั้นลอย								
	- เหล็ก RHS-200x100x4.5 mm. (20.1 kg/m)	5,065.20	กก.	31.00	157,021.20	-	-	157,021.20	
	- เหล็ก SHS-100x100x3.2 mm. (9.52 kg/m)	228.48	กก.	31.00	7,082.88	-	-	7,082.88	
	- เหล็ก C-150x75x20x3.2 mm. (8.01 kg/m)	9,083.34	กก.	31.00	281,583.54	-	-	281,583.54	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก	14,377.02	กก.	-	-	12.00	172,524.24	172,524.24	
	- PLT-200x200x9 mm.	71	แผ่น	270.00	19,170.00	-	-	19,170.00	
	- M16 L>350 mm.	284	ชุด	35.00	9,940.00	-	-	9,940.00	
	- สีกันสนิมและสีน้ำมันทับหน้า	935	ตร.ม.	115.00	107,525.00	36.00	33,660.00	141,185.00	
	รวม				753,917.47		237,039.24		
	รวมเงินหน้า							990,956.71	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ต่อ)								
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็กรูปพรรณ								
	- PIPE OD.114.3 mm. หนา 3.2 mm.	11,260.68	กก.	31.00	349,081.08	-	-	349,081.08	
	- PIPE OD.89.1 mm. หนา 3.2 mm.	25,262.28	กก.	31.00	783,130.68	-	-	783,130.68	
	- เหล็ก H-175x175x7.5x11 mm. (40.20 kg./m.)	3,618.00	กก.	31.00	112,158.00	-	-	112,158.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก	40,140.96	กก.	-	-	14.00	561,973.44	561,973.44	
	- แปะ Z -LIP 12515 < 1.00 m.	3,472	ม.	150.00	520,800.00	-	-	520,800.00	
	- Sag Rod 12 mm. L-1.15 m.	480	ชุด	130.00	62,400.00	-	-	62,400.00	
	- Sag Rod 12 mm. L-1.00 m.	68	ชุด	120.00	8,160.00	-	-	8,160.00	
	- Sag Rod 12 mm. L-0.50 m.	16	ชุด	100.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	- Angle L-65x65x1.5 mm. (ปิดหัวแป)	78	ม.	90.00	7,020.00	-	-	7,020.00	
	- Bolt & Nut (M12 x 35 mm.)	2,000	ชุด	15.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- Cleat Plate 75x125x8 mm.	608	ชุด	45.00	27,360.00	-	-	27,360.00	
	- Cleat Plate 130x125x8 mm.	80	ชุด	65.00	5,200.00	-	-	5,200.00	
	- PL-300x300x15 mm.	59	แผ่น	1,010.00	59,590.00	-	-	59,590.00	
	- M20 L=350 mm. (A325)	236	ชุด	165.00	38,940.00	-	-	38,940.00	
	- NON-SHRINK GROUT ADJUST	1	งาน	14,750.00	14,750.00	-	-	14,750.00	
	- BRACING TENSION ROD Ø24mm./ TURN BUCKLE (Fy = 2400 ksc.)	12	ชุด	2,500.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	รวม				2,050,189.76		561,973.44		
	รวมเงินหน้า							2,612,163.20	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.พร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.2	<u>งานสถาปัตยกรรม</u>								
	<u>งานมุงหลังคา</u>								
	- หลังคาเหล็กกรีดลอน ชนิดเคลือบสี รายละเอียดตามแบบ	2,805	ตร.ม.	430.00	1,206,150.00	72.00	201,960.00	1,408,110.00	
	- ฉนวนใยแก้ว รายละเอียดตามแบบ	2,805	ตร.ม.	165.00	462,825.00	26.00	72,930.00	535,755.00	
	- ติดตั้งตาข่าย wire mesh เบอร์ 18 เคลือบสี	2,805	ตร.ม.	40.00	112,200.00	10.00	28,050.00	140,250.00	
	- หลังคาโปร่งใส	305	ตร.ม.	680.00	207,400.00	72.00	21,960.00	229,360.00	
	- ครอบสันหลังคา	83	ม.	220.00	18,260.00	51.00	4,233.00	22,493.00	
	- FLASHING	1,740	ม.	220.00	382,800.00	51.00	88,740.00	471,540.00	
	- ราน้ำสแตนเลส หนา 1.2 มม. รายละเอียดตามแบบ	167	ม.	1,400.00	233,800.00	140.00	23,380.00	257,180.00	
	<u>งานฝ้าเพดาน</u>								
C2	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ฉาบเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	688	ตร.ม.	305.00	209,840.00	77.00	52,976.00	262,816.00	
C3	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดทนความชื้น หนา 9 มม .ฉาบเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	115	ตร.ม.	335.00	38,525.00	77.00	8,855.00	47,380.00	
C4	- ฝ้าเพดาน Metal sheelt โครงคร่าวเหล็กทาสี	206	ตร.ม.	900.00	185,400.00	96.00	19,776.00	205,176.00	
	- ฝ้าอลูมิเนียมฉีก ขนาดตา XA-32	90	ตร.ม.	3,500.00	315,000.00	500.00	45,000.00	360,000.00	
	รวม				3,372,200.00		567,860.00		
	รวมเงินหน้านี้							3,940,060.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานสถาปัตยกรรม (ต่อ)								
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถสุขภัณฑ์นั่งราบ ชนิดมีหม้อน้ำ	6	ชุด	5,200.00	31,200.00	461.00	2,766.00	33,966.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์	8	ชุด	5,000.00	40,000.00	461.00	3,688.00	43,688.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	8	ชุด	650.00	5,200.00	72.00	576.00	5,776.00	
	- กระจกเงา ขนาด 0.60x1.00 ม.	8	ชุด	1,000.00	8,000.00	72.00	576.00	8,576.00	
	- สายอ่อนชำระ	6	ชุด	850.00	5,100.00	72.00	432.00	5,532.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	6	ชุด	300.00	1,800.00	123.00	738.00	2,538.00	
	- ที่วางสบู่เซรามิค	4	ชุด	300.00	1,200.00	123.00	492.00	1,692.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	4	ชุด	1,150.00	4,600.00	72.00	288.00	4,888.00	
	- โถปัสสาวะชาย	6	ชุด	5,590.00	33,540.00	461.00	2,766.00	36,306.00	
	- ราวพาดผ้าสำเร็จรูป	4	ชุด	740.00	2,960.00	72.00	288.00	3,248.00	
	- ก๊อกเดี่ยวดัดผนัง	4	ชุด	850.00	3,400.00	72.00	288.00	3,688.00	
	- ก๊อกเดี่ยวดัดบนซิงค์	2	ชุด	850.00	1,700.00	72.00	144.00	1,844.00	
	- Top หลังสุขภัณฑ์ ขนาด 2.40x0.15 ม.กรูหินแกรนิต	5	ชุด	8,500.00	42,500.00	850.00	4,250.00	46,750.00	
	- Top หลังสุขภัณฑ์ ขนาด 0.90x0.15 ม.กรูหินแกรนิต	12	ชุด	6,500.00	78,000.00	650.00	7,800.00	85,800.00	
	- Top หลังสุขภัณฑ์ ขนาด 0.90x0.10 ม.กรูหินแกรนิต	2	ชุด	6,000.00	12,000.00	600.00	1,200.00	13,200.00	
	รวม				271,200.00		26,292.00		
	รวมเงินหน้า							297,492.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร (ต่อ)								
	- สวิตซ์ปิด-เปิดทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	22	ชุด	60.00	1,320.00	82.00	1,804.00	3,124.00	
	- สวิตซ์ปิด-เปิดทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC. พร้อมหน้ากากกั้น	11	ชุด	350.00	3,850.00	112.00	1,232.00	5,082.00	
	- สวิตซ์ปิด-เปิดสองทาง ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	32	ชุด	96.00	3,072.00	87.00	2,784.00	5,856.00	
	- สวิตซ์ปิด-เปิดทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC. สำหรับพัดลมดูดอากาศ	21	ชุด	60.00	1,260.00	82.00	1,722.00	2,982.00	
	- เต้ารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	100	ชุด	200.00	20,000.00	92.00	9,200.00	29,200.00	
	- เต้ารับเดี่ยว แบบไม่มีกราวด์ (2P) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	23	ชุด	100.00	2,300.00	92.00	2,116.00	4,416.00	
	- WATER PROOF ISOLATOR (IP66) 20A.2P.220 V.AC.	11	ชุด	500.00	5,500.00	100.00	1,100.00	6,600.00	
	- WEATER PROOF ISOLATCHES (IP66) 20A.3P.380V.AC.	2	ชุด	600.00	1,200.00	100.00	200.00	1,400.00	
	- พัดลมโคจรติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า 16 นิ้ว	6	ชุด	1,760.00	10,560.00	410.00	2,460.00	13,020.00	
	- โคมไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน หลอด LED 6W with 2 Hrs. BATTERY BACKUP	8	ชุด	3,000.00	24,000.00	200.00	1,600.00	25,600.00	
	รวม				73,062.00		24,218.00		
	รวมเงินทั้งสิ้น							97,280.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร (ต่อ)								
	ตู้ MDB1								
	- ตู้ MAIN DISTRIBUTION BOARD 400A. CU.BUSBAR FN./HG. (ตามที่กำหนดในแบบ)								
	- 400AT./400AF. 3P. MCCB IC ≥50kA. 1 ชุด								
	- 100AT./100AF. 3P. MCCB IC ≥25kA. 1 ชุด								
	- 80AT./80AF. 3P. MCCB IC ≥18kA. 4 ชุด								
	- 60AT./60AF. 3P. MCCB IC ≥18kA. 1 ชุด								
	- 50AT./50AF. 3P. MCCB IC ≥18kA. 1 ชุด								
	- 25AT./25AF. 3P. MCCB IC ≥15kA. 1 ชุด	1	ชุด	164,000.00	164,000.00	3,500.00	3,500.00	167,500.00	
	- 3x6A. FUSES 2 ชุด								
	- 3X350A. HRC FUSES 1 ชุด								
	- PILOT LAMP 3 ชุด								
	- 400/5A. CURRENT TRANSFORMER 1 ชุด								
	- DIGITAL POWER METTER (DPM) 1 ชุด								
	- SURGE ARRESTER CLASS I+II 25kA/Ph (3Ph+N) 1 ชุด								
	- GROUNDING ROD พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	300.00	300.00	2,500.00	
	รวม				166,200.00		3,800.00		
	รวมเงินหน้านี้							170,000.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
	ตู้ MDB2								
	- ตู้ MAIN DISTRIBUTION BOARD 630A. CU.BUSBAR FN./HG. (ตามที่กำหนดในแบบ)								
	- 630AT./630AF. 3P. ACB IC ≥50kA. 1 ชุด								
	- 250AT./250AF. 3P. MCCB IC ≥25kA. 1 ชุด								
	- 150AT./150AF. 3P. MCCB IC ≥18kA. 3 ชุด								
	- 3x6A. FUSES 2 ชุด								
	- 3X350A. HRC FUSES 1 ชุด	1	ชุด	167,000.00	167,000.00	3,500.00	3,500.00	170,500.00	
	- PILOT LAMP 3 ชุด								
	- 630/5A. CURRENT TRANSFORMER 1 ชุด								
	- DIGITAL POWER METTER (DPM) 1 ชุด								
	- SURGE ARRESTER CLASS I+II 25kA/Ph (3Ph) 1 ชุด								
	- GROUNDING ROD พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	300.00	300.00	2,500.00	
	รวม				169,200.00		3,800.00		
	รวมเงินหน้านี้							173,000.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
	ตู้ LC1								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 24 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	60 AT. 3P. MCCB. IC \geq 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	14,287.00	14,287.00	1,500.00	1,500.00	15,787.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	8	ชุด	180.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	7	ชุด	180.00	1,260.00	-	-	1,260.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 1P.	2	ชุด	180.00	360.00	-	-	360.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P. RCBO	6	ชุด	1,848.00	11,088.00	-	-	11,088.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 1P. RCBO	1	ชุด	1,848.00	1,848.00	-	-	1,848.00	
	ตู้ LC2								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 24 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	80 AT. 3P. MCCB. IC \geq 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	14,287.00	14,287.00	1,500.00	1,500.00	15,787.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	7	ชุด	180.00	1,260.00	-	-	1,260.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	8	ชุด	180.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 1P.	4	ชุด	180.00	720.00	-	-	720.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P. RCBO	3	ชุด	1,848.00	5,544.00	-	-	5,544.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 1P. RCBO	2	ชุด	1,848.00	3,696.00	-	-	3,696.00	
	รวม				57,230.00		3,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							60,230.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
	ตู้ LC3								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 12 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	50 AT. 3P. MCCB. IC \geq 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	12,159.00	12,159.00	1,500.00	1,500.00	13,659.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	9	ชุด	180.00	1,620.00	-	-	1,620.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 10 kA. 3P.	1	ชุด	2,303.00	2,303.00	-	-	2,303.00	
	ตู้ LC4								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 24 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	80 AT. 3P. MCCB. IC \geq 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	14,287.00	14,287.00	1,500.00	1,500.00	15,787.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	6	ชุด	180.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	12	ชุด	180.00	2,160.00	-	-	2,160.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 1P.	2	ชุด	180.00	360.00	-	-	360.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P. RCBO	2	ชุด	1,848.00	3,696.00	-	-	3,696.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 1P. RCBO	2	ชุด	1,848.00	3,696.00	-	-	3,696.00	
	รวม				41,361.00		3,000.00		
	รวมเงินหน้า							44,361.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
	ตู้ LC5								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 30 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	80 AT. 3P. MCCB. IC \geq 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	15,057.00	15,057.00	2,000.00	2,000.00	17,057.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	7	ชุด	180.00	1,260.00	-	-	1,260.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	7	ชุด	180.00	1,260.00	-	-	1,260.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 1P.	2	ชุด	180.00	360.00	-	-	360.00	
	- BRANCH BREAKER 32 AT. 6 kA. 1P.	1	ชุด	180.00	180.00	-	-	180.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P. RCBO	4	ชุด	1,848.00	7,392.00	-	-	7,392.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 1P. RCBO	3	ชุด	1,848.00	5,544.00	-	-	5,544.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 3P.	2	ชุด	2,030.00	4,060.00	-	-	4,060.00	
	ตู้ LC6								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 12 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	100 AT. 3P. MCCB. IC \geq 18 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	12,425.00	12,425.00	1,500.00	1,500.00	13,925.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	6	ชุด	180.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	- BRANCH BREAKER 32 AT. 6 kA. 1P.	3	ชุด	180.00	540.00	-	-	540.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 10 kA. 3P.	1	ชุด	2,303.00	2,303.00	-	-	2,303.00	
	รวม				51,461.00		3,500.00		
	รวมเงินหน้านี้							54,961.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
	ตู้ LC7								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 12 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	80 AT. 3P. MCCB. IC \geq 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	12,327.00	12,327.00	1,500.00	1,500.00	13,827.00	
	- BRANCH BREAKER 63 AT. 10 kA. 1P.	3	ชุด	675.00	2,025.00	-	-	2,025.00	
	- BRANCH BREAKER 32 AT. 10 kA. 3P.	1	ชุด	2,303.00	2,303.00	-	-	2,303.00	
	ตู้ LC-A								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 12 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	150 AT. 3P. MCCB. IC \geq 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	21,840.00	21,840.00	2,000.00	2,000.00	23,840.00	
	- BRANCH BREAKER 32 AT. 10 kA. 3P.	3	ชุด	2,303.00	6,909.00	-	-	6,909.00	
	- BRANCH BREAKER 63 AT. 10 kA. 3P.	3	ชุด	2,835.00	8,505.00	-	-	8,505.00	
	ตู้ LC-B								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 18 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	150 AT. 3P. MCCB. IC \geq 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	22,540.00	22,540.00	2,000.00	2,000.00	24,540.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	3	ชุด	180.00	540.00	-	-	540.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 10 kA. 3P.	3	ชุด	2,303.00	6,909.00	-	-	6,909.00	
	- BRANCH BREAKER 32 AT. 10 kA. 3P.	1	ชุด	2,303.00	2,303.00	-	-	2,303.00	
	- BRANCH BREAKER 63 AT. 10 kA. 3P.	1	ชุด	2,835.00	2,835.00	-	-	2,835.00	
	รวม				89,036.00		5,500.00		
	รวมเงินหน้านี้							94,536.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
	ตู้ PWP								
	- ตู้ MCCB 3P. 25AT.IC ≥10kA. at 415V.AC.	1 ชุด							
	- 3x6A. FUSES	1 ชุด	1	ชุด	15,500.00	15,500.00	1,000.00	1,000.00	16,500.00
	- PILOT LAMP	3 ชุด							
	ตู้ MCCB PANEL								
	- ตู้ MCCB 3P. 20AT.IC ≥10kA. at 415V.AC.	1 ชุด							
	- 3x6A. FUSES	1 ชุด	6	ชุด	13,500.00	81,000.00	1,000.00	6,000.00	87,000.00
	- PILOT LAMP	3 ชุด							
	ตู้ MCCB PANEL								
	- ตู้ MCCB 3P. 30AT.IC ≥10kA. at 415V.AC.	1 ชุด							
	- 3x6A. FUSES	1 ชุด	4	ชุด	13,500.00	54,000.00	1,000.00	4,000.00	58,000.00
	- PILOT LAMP	3 ชุด							
	ตู้ MCCB PANEL								
	- ตู้ MCCB 3P. 63AT.IC ≥10kA. at 415V.AC.	1 ชุด							
	- 3x6A. FUSES	1 ชุด	5	ชุด	13,500.00	67,500.00	1,000.00	5,000.00	72,500.00
	- PILOT LAMP	3 ชุด							
	รวม					218,000.00		16,000.00	
	รวมเงินหน้านี้							234,000.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า 1.5 Sq.mm. IEC-01	3,300	เมตร	7.00	23,100.00	5.00	16,500.00	39,600.00	
	- สายไฟฟ้า 2.5 Sq.mm. IEC-01	5,100	เมตร	11.00	56,100.00	7.00	35,700.00	91,800.00	
	- สายไฟฟ้า 4 Sq.mm. IEC-01	3,570	เมตร	18.00	64,260.00	10.00	35,700.00	99,960.00	
	- สายไฟฟ้า 6 Sq.mm. IEC-01	1,050	เมตร	30.00	31,500.00	12.00	12,600.00	44,100.00	
	- สายไฟฟ้า 10 Sq.mm. IEC-01	680	เมตร	49.00	33,320.00	16.00	10,880.00	44,200.00	
	- สายไฟฟ้า 16 Sq.mm. IEC-01	435	เมตร	72.00	31,320.00	21.00	9,135.00	40,455.00	
	- สายไฟฟ้า 25 Sq.mm. IEC-01	340	เมตร	116.00	39,440.00	26.00	8,840.00	48,280.00	
	- สายไฟฟ้า 35 Sq.mm. IEC-01	1,090	เมตร	165.00	179,850.00	31.00	33,790.00	213,640.00	
	- สายไฟฟ้า 50 Sq.mm. IEC-01	400	เมตร	268.00	107,200.00	41.00	16,400.00	123,600.00	
	- สายไฟฟ้า 50 Sq.mm. CV.0.6/1kv. XLPE	750	เมตร	335.00	251,250.00	46.00	34,500.00	285,750.00	
	- สายไฟฟ้า 120 Sq.mm. CV.0.6/1kv. XLPE	330	เมตร	827.00	272,910.00	103.00	33,990.00	306,900.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" EMT	1,220	ท่อน	133.00	162,260.00	69.00	84,180.00	246,440.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 3/4" EMT	18	ท่อน	192.00	3,456.00	75.00	1,350.00	4,806.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" IMC	43	ท่อน	282.00	12,126.00	81.00	3,483.00	15,609.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 3/4" IMC	145	ท่อน	375.00	54,375.00	87.00	12,615.00	66,990.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1" IMC	44	ท่อน	506.00	22,264.00	99.00	4,356.00	26,620.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1 1/4" IMC	50	ท่อน	653.00	32,650.00	117.00	5,850.00	38,500.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1 1/2" IMC	20	ท่อน	802.00	16,040.00	129.00	2,580.00	18,620.00	
	รวม				1,393,421.00		362,449.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,755,870.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
	ระบบ TELEPHONE								
	- 10 PAIRS TELEPHONE CABINET & TERMINAL (TC)	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- 20 PAIRS TELEPHONE CABINET & TERMINAL (TC)	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- TELEPHONE OUTLET	15	ชุด	180.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	- 4Cx0.65mm. TIEV	870	เมตร	13.00	11,310.00	-	-	11,310.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" EMT	280	ท่อน	133.00	37,240.00	-	-	37,240.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งระบบ TELEPHONE พร้อมทดสอบ	1	งาน	-	-	11,000.00	11,000.00	11,000.00	
	ระบบ COM.								
	- MCB PANEL	1	ชุด	19,200.00	19,200.00	-	-	19,200.00	
	- ตู้ RACK ขนาด 19 นิ้ว 9U พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (รายละเอียดตามแบบ)	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	- switch 24 port	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	- เต้ารับ Com.	23	ชุด	300.00	6,900.00	-	-	6,900.00	
	- CAT.6 CABLE	1,270	เมตร	20.00	25,400.00	-	-	25,400.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" EMT	400	ท่อน	133.00	53,200.00	-	-	53,200.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งและทดสอบระบบ	1	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	รวม				197,950.00		41,000.00		
	รวมเงินทั้งสิ้น							238,950.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.พร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคาร (ต่อ)								
	งานระบบประปาและสุขาภิบาล								
	GATE VALVE								
	- Dia 3/4"	4	ชุด	945.00	3,780.00	154.00	616.00	4,396.00	
	- Dia 1 1/4"	5	ชุด	2,135.00	10,675.00	256.00	1,280.00	11,955.00	
	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคาร								
	ท่อโศโครก,ท่อน้ำทิ้ง,ท่ออากาศ								
	PVC 8.5								
	- Dia 1 1/2"	100	เมตร	24.00	2,400.00	31.00	3,100.00	5,500.00	
	- Dia 2"	164	เมตร	37.00	6,068.00	41.00	6,724.00	12,792.00	
	- Dia 2 1/2"	60	เมตร	59.00	3,540.00	51.00	3,060.00	6,600.00	
	- Dia 3"	59	เมตร	83.00	4,897.00	77.00	4,543.00	9,440.00	
	- Dia 4"	64	เมตร	134.00	8,576.00	103.00	6,592.00	15,168.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	3,822.00	3,822.00	1,146.00	1,146.00	4,968.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	2,548.00	2,548.00	764.00	764.00	3,312.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	1,274.00	1,274.00	382.00	382.00	1,656.00	
	งานท่อระบายน้ำฝน								
	- Dia 4"	153	เมตร	134.00	20,502.00	205.00	31,365.00	51,867.00	
	- Dia 6"	34	เมตร	285.00	9,690.00	205.00	6,970.00	16,660.00	
	FLEXIBLE CONNECTOR								
	- Ø 6"	18	ชุด	1,360.00	24,480.00	408.00	7,344.00	31,824.00	
	รวม				102,252.00		73,886.00		
	รวมเงินหน้านี้							176,138.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคาร (ต่อ)								
	CLEAN OUT(ต่อ)								
	- Ø 6"	15	ชุด	1,690.00	25,350.00	507.00	507.00	25,857.00	
	อุปกรณ์ประกอบPVC								
	FLOOR CLEAN OUT								
	- Dia 2"	13	ชุด	380.00	4,940.00	114.00	1,482.00	6,422.00	
	- Dia 2 1/2"	5	ชุด	480.00	2,400.00	144.00	720.00	3,120.00	
	- Dia 3"	5	ชุด	540.00	2,700.00	162.00	810.00	3,510.00	
	- Dia 4"	4	ชุด	780.00	3,120.00	234.00	936.00	4,056.00	
	FLOOR DRAIN								
	- Dia 2"	22	ชุด	485.00	10,670.00	145.50	3,201.00	13,871.00	
	- Dia 3"	9	ชุด	550.00	4,950.00	165.00	1,485.00	6,435.00	
	ROOF DRAIN								
	- Dia 6"	18	ชุด	2,200.00	39,600.00	660.00	11,880.00	51,480.00	
	VTR								
	- Dia 3"	3	ชุด	300.00	900.00	90.00	270.00	1,170.00	
	งานระบบดับเพลิงภายในอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ								
	- ค่าติดตั้งตู้เก็บถังเคมีดับเพลิง FEC	13	ตู้	-	-	1,000.00	13,000.00	13,000.00	
	รวม				94,630.00		34,291.00		
	รวมเงินหน้านี้							128,921.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
1.6	งานระบบประปาภายนอกประกอบอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ								
	งานเดินท่อประปาภายนอก รอบบริเวณอาคาร								
	- ดินซุกกลบคืน	46	ลบ.ม.	-	-	121.00	5,566.00	5,566.00	
	- ทราหยาบอัดแน่น	18	ลบ.ม.	560.00	10,080.00	112.00	2,016.00	12,096.00	
	ท่อ PB (SDR 13.5)								
	- Dia 1"	73	เมตร	70.00	5,110.00	31.00	2,263.00	7,373.00	
	- Dia 1 1/2"	29	เมตร	143.00	4,147.00	51.00	1,479.00	5,626.00	
	- Dia 2"	100	เมตร	206.00	20,600.00	77.00	7,700.00	28,300.00	
	- Dia 2 1/2"	4	เมตร	370.00	1,480.00	103.00	412.00	1,892.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	4,700.00	4,700.00	1,410.00	1,410.00	6,110.00	
	ท่อ PE-LSP								
	- PE-LSP Dia 3/4"	13	เมตร	210.00	2,730.00	31.00	403.00	3,133.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	1,566.00	1,566.00	470.00	470.00	2,036.00	
	ท่อ GSP (SLEEVE)								
	- Dia 2"	24	เมตร	164.00	3,936.00	92.00	2,208.00	6,144.00	
	- Dia 3"	24	เมตร	280.00	6,720.00	149.00	3,576.00	10,296.00	
	- BALL VALVE Ø 1 1/2"	5	ชุด	246.00	1,230.00	51.00	255.00	1,485.00	
	ก๊อกลูกสูบ (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- HOSEE BIBB Dia 3/4"	13	ชุด	246.00	3,198.00	51.00	663.00	3,861.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	1,300.00	1,300.00	350.00	350.00	1,650.00	
	รวม				66,797.00		28,771.00		
	รวมเงินหน้านี้							95,568.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอกประกอบอาคาร (ต่อ)								
	- ถังเก็บน้ำสำเร็จรูปชนิดไฟเบอร์กลาสเสริมแรงความจุไม่น้อยกว่า 10 ลบ.ม./ความหนาของถังไม่น้อยกว่า 8 มม.รายละเอียดตามแบบ	1	ถัง	102,000.00	102,000.00	10,200.00	10,200.00	112,200.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	- GATE VALVE Dia 2"	3	ชุด	4,310.00	12,930.00	410.00	1,230.00	14,160.00	
	- MODULATING FLOAT VALVE Dia 2"	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	410.00	410.00	25,410.00	
	- อุปกรณ์รองรับท่อ	1	งาน	800.00	800.00	120.00	120.00	920.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	2,000.00	2,000.00	200.00	200.00	2,200.00	
	เครื่องสูบน้ำ								
	- ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสริมแรงดัน พร้อมระบบควบคุมและอุปกรณ์ต่างๆตามรายการประกอบแบบ	1	ชุด	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	อุปกรณ์เครื่องสูบน้ำเสริมแรงดัน								
	- PE-LSP Dia 2"	23	เมตร	618.00	14,214.00	77.00	1,771.00	15,985.00	
	- PE-LSP Dia 3"	9	เมตร	1,065.00	9,585.00	123.00	1,107.00	10,692.00	
	- GATE VALVE Dia 1 1/2"	2	ชุด	2,780.00	5,560.00	308.00	616.00	6,176.00	
	- GATE VALVE Dia 2"	3	ชุด	4,310.00	12,930.00	410.00	1,230.00	14,160.00	
	- GATE VALVE Dia 2 1/2"	3	ชุด	7,075.00	21,225.00	513.00	1,539.00	22,764.00	
	- GATE VALVE Dia 3"	2	ชุด	10,610.00	21,220.00	615.00	1,230.00	22,450.00	
	รวม				227,464.00		49,653.00		
	รวมเงินหน้านี้							277,117.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.พร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานโรงคลุมปั้มน้ำและฐานวางถังเก็บน้ำ ขนาด 3.25x6.00 ม.								
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- งานปรับระดับพื้นเดิม บดอัดแน่น	57	ตร.ม.	-	-	15.00	855.00	855.00	
	- ทราดยาบรองพื้น หยา 5 cm.	3	ลบ.ม.	560.00	1,680.00	121.00	363.00	2,043.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	5	ตร.ม.	200.00	1,000.00	163.00	815.00	1,815.00	
	- ตะปู	1	กก.	46.00	46.00	-	-	46.00	
	งานเสาเข็มคอนกรีต								
	- เสาเข็มทกเหลี่ยม Ø 0.15 m. ยาว 5.00 m.	24	ต้น	550.00	13,200.00	250.00	6,000.00	19,200.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	6.5	ลบ.ม.	2,269.00	14,748.50	421.00	2,736.50	17,485.00	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ								
	RB 9 มม. (SR 24)	0.69	ต้น	26,199.00	18,077.31	4,900.00	3,381.00	21,458.31	
	- เหล็กเสริมผิวข้ออ้อย								
	DB 12 มม. (SD 40)	0.05	ต้น	25,451.00	1,272.55	3,900.00	195.00	1,467.55	
	- ลวดผูกเหล็ก	22	กก.	49.00	1,078.00	-	-	1,078.00	
	รวม				51,102.36		14,345.50		
	รวมเงินหน้า							65,447.86	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.พร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานโรงคลุมบ่มน้ำและฐานวางถังเก็บน้ำ ขนาด 3.25x6.00 ม. (ต่อ)								
	งานโครงหลังคาและโครงผนังเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็ก RHS-100x50x3.2 mm.	757.08	กก.	31.00	23,469.48	-	-	23,469.48	
	- เหล็ก RHS-75x45x2.3 mm.	73.08	กก.	31.00	2,265.48	-	-	2,265.48	
	- เหล็ก SHS-100x100x2.3 mm.	542.10	กก.	31.00	16,805.10	-	-	16,805.10	
	- เหล็ก C-75x45x15x2.3 mm.	78	กก.	31.00	2,418.00	-	-	2,418.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงสร้างเหล็ก	1,450.26	กก.	-	-	12.00	17,403.12	17,403.12	
	- สีกันสนิมและสีน้ำมันทับหน้า	80	ตร.ม.	115.00	9,200.00	36.00	2,880.00	12,080.00	
	- PL 200x200x6 mm. & Bolt 4 M12 ฝึงลึก 0.10 ม.	26	ชุด	250.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
	- หลังคาหลังคาเหล็กรีดลอน หนารวม 0.47	10	ตร.ม.	400.00	4,000.00	70.00	700.00	4,700.00	
	- ผนังกรุไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 1 ซม. หน้ากว้าง 4"	90	ตร.ม.	250.00	22,500.00	89.00	8,010.00	30,510.00	
	- ประตู D4"	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	800.00	800.00	4,800.00	
	GATE VALVE Dia 1/2" พร้อม SURFACE BOX(รายละเอียดตามแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 1/2"	6	ชุด	510.00	3,060.00	103.00	618.00	3,678.00	
	- SURFACE BOX	6	อัน	240.00	1,440.00	50.00	300.00	1,740.00	
	- หลอดกันดิน (ท่อ PVC Dia 3')	6	อัน	150.00	900.00	50.00	300.00	1,200.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.30x0.30x0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	6	งาน	450.00	2,700.00	90.00	540.00	3,240.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตูน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	6	งาน	300.00	1,800.00	60.00	360.00	2,160.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	6	งาน	1,500.00	9,000.00	300.00	1,800.00	10,800.00	
	รวม				110,058.06		33,711.12		
	รวมเงินหน้านี้							143,769.18	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.พร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอกประกอบอาคาร (ต่อ)								
	GATE VALVE Dia 1" พร้อม SURFACE BOX(รายละเอียดตามแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 1"	2	ชุด	1,380.00	2,760.00	205.00	410.00	3,170.00	
	- SURFACE BOX	2	อัน	240.00	480.00	50.00	100.00	580.00	
	- หลอดกันดิน (ท่อ PVC Dia 3")	2	อัน	150.00	300.00	50.00	100.00	400.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.30x0.30x0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	2	งาน	450.00	900.00	90.00	180.00	1,080.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตุน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	2	งาน	300.00	600.00	60.00	120.00	720.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	2	งาน	1,500.00	3,000.00	300.00	600.00	3,600.00	
	GATE VALVE Dia 1 1/2" พร้อม SURFACE BOX (รายละเอียดตามแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 1 1/2"	1	ชุด	2,780.00	2,780.00	410.00	410.00	3,190.00	
	- SURFACE BOX	1	อัน	240.00	240.00	50.00	50.00	290.00	
	- หลอดกันดิน (ท่อ PVC Dia 4")	1	อัน	200.00	200.00	50.00	50.00	250.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.35x0.35x0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	1	งาน	500.00	500.00	100.00	100.00	600.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตุน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	1	งาน	300.00	300.00	60.00	60.00	360.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	1,500.00	1,500.00	300.00	300.00	1,800.00	
	รวม				13,560.00		2,480.00		
	รวมเงินทั้งสิ้น							16,040.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอกประกอบอาคาร (ต่อ)								
	GATE VALVE Dia 2" พร้อม SURFACE BOX (รายละเอียดตามแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 2"	3	ชุด	4,310.00	12,930.00	410.00	1,230.00	14,160.00	
	- SURFACE BOX	3	อัน	240.00	720.00	50.00	150.00	870.00	
	- หลอดกันดิน (ท่อ PVC Dia 4")	3	อัน	200.00	600.00	50.00	150.00	750.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.35x0.35x0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	3	งาน	500.00	1,500.00	100.00	300.00	1,800.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตูน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	3	งาน	300.00	900.00	60.00	180.00	1,080.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	3	งาน	1,500.00	4,500.00	300.00	900.00	5,400.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	- BALL VALVE Ø 1 1/2"	1	ชุด	1,970.00	1,970.00	308.00	308.00	2,278.00	
	- CAP Ø 1 1/2"	1	ชุด	390.00	390.00	117.00	117.00	507.00	
	รวม				23,510.00		3,335.00		
	รวมเงินหน้า							26,845.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอกประกอบอาคาร (ต่อ)								
	ท่อโสตโครก, ท่อน้ำทิ้ง, ท่ออากาศ								
	- ดินขุดกลบคืน	19	ลบ.ม.	-	-	121.00	2,299.00	2,299.00	
	- ทราวยหยาบอัดแน่น	7	ลบ.ม.	560.00	3,920.00	112.00	784.00	4,704.00	
	PVC 8.5								
	- Dia 2"	24	เมตร	37.00	888.00	41.00	984.00	1,872.00	
	- Dia 6"	53	เมตร	285.00	15,105.00	205.00	10,865.00	25,970.00	
	- Dia 8"	10	เมตร	459.00	4,590.00	205.00	2,050.00	6,640.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	3,015.00	3,015.00	900.00	900.00	3,915.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	2,010.00	2,010.00	600.00	600.00	2,610.00	
	อุปกรณ์ประกอบ PVC								
	FLOOR CLEAN OUT								
	- Ø 2"	13	ชุด	380.00	4,940.00	114.00	114.00	5,054.00	
	- Ø 6"	3	ชุด	1,500.00	4,500.00	450.00	450.00	4,950.00	
	FLEXBLE CONNECTOR								
	- Ø 2"	6	อัน	355.00	2,130.00	103.00	618.00	2,748.00	
	- Ø 3" TRAP & 2- Ø 2" FCO	5	ชุด	750.00	3,750.00	225.00	225.00	3,975.00	
	รวม				44,848.00		19,889.00		
	รวมเงินหน้านี้							64,737.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
2	งานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น								
2.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานฐานรากและเสาตอม่อ								
	- งานขุดดินและถมดิน	156	ลบ.ม.	-	-	121.00	18,876.00	18,876.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	232	ตร.ม.	200.00	46,400.00	163.00	37,816.00	84,216.00	
	- ตะปู	58	กก.	46.00	2,668.00	-	-	2,668.00	
	งานเสาเข็มคอนกรีต								
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26x0.26x10.00 m. Safe Load 30 tons/P + DOWEL 4 DB16 L > 10.00 m.	105	ต้น	6,550.00	687,750.00	527.00	55,335.00	743,085.00	
	- ค่า Prebore ลึก 8.00 m.	105	ต้น	-	-	2,080.00	218,400.00	218,400.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม ขนาด 0.26x0.26 m.	105	ต้น	-	-	256.00	26,880.00	26,880.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตหยาบ	10	ลบ.ม.	2,149.00	21,490.00	427.00	4,270.00	25,760.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	48	ลบ.ม.	2,269.00	108,912.00	421.00	20,208.00	129,120.00	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ								
	RB 6 mm. (SR 24)	0.22	ต้น	27,352.00	6,017.44	4,900.00	1,078.00	7,095.44	
	RB 9 mm. (SR 24)	0.18	ต้น	26,199.00	4,715.82	4,900.00	882.00	5,597.82	
	รวม				877,953.26		383,745.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,261,698.26	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานมุงหลังคา								
	- หลังคาเหล็กรีดลอน ชนิดเคลือบสี รายละเอียดตามแบบ	1,377	ตร.ม.	430.00	592,110.00	72.00	99,144.00	691,254.00	
	- ฉนวนใยแก้ว รายละเอียดตามแบบ	1,377	ตร.ม.	165.00	227,205.00	26.00	35,802.00	263,007.00	
	- ลูกหมุนระบายอากาศ	40	ชุด	1,250.00	50,000.00	120.00	4,800.00	54,800.00	
	- ติดตั้งตาข่าย wire mesh เบอร์ 18 เคลือบสี	1,377	ตร.ม.	40.00	55,080.00	10.00	13,770.00	68,850.00	
	- ครอบสันหลังคา	54	ม.	220.00	11,880.00	51.00	2,754.00	14,634.00	
	- FLASHING	860	ม.	220.00	189,200.00	51.00	43,860.00	233,060.00	
	- รางน้ำสแตนเลส หนา 1.2 มม. รายละเอียดตามแบบ	108	ม.	1,400.00	151,200.00	140.00	15,120.00	166,320.00	
	งานฝ้าเพดาน								
C1	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ชนิดอลูมิเนียมพอยด์กันชื้นฉาบเรียบ โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี	80	ตร.ม.	335.00	26,800.00	77.00	6,160.00	32,960.00	
C2	- ฝ้าเพดานกรวดแกรงเหล็กฉีก ชนิดแผ่นเหล็กชุบกำลวไนซ์ ขนาดรู 9x19 มม. หนา 0.60 มม.โครงคร่าวเหล็กฉาก L 45x45 หนา 3.2 มม.	345	ตร.ม.	1,200.00	414,000.00	120.00	41,400.00	455,400.00	
C3	- ฝ้าเพดาน ค.ส.ล.ฉาบปูนเรียบ	175	ตร.ม.	90.00	15,750.00	96.00	16,800.00	32,550.00	
	รวม				1,733,225.00		279,610.00		
	รวมเงินหน้า							2,012,835.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร			
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งแวดล้อมอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค			
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.พร.	
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง				

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานสถาปัตยกรรม (ต่อ)								
	งานประติ - ผนังต่าง								
	- D1	4	ชุด	38,500.00	154,000.00	3,850.00	15,400.00	169,400.00	
	- D2	1	ชุด	40,800.00	40,800.00	4,080.00	4,080.00	44,880.00	
	- D3	1	ชุด	13,700.00	13,700.00	1,370.00	1,370.00	15,070.00	
	- D4	1	ชุด	13,200.00	13,200.00	1,320.00	1,320.00	14,520.00	
	- D5	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	580.00	580.00	6,380.00	
	- D6	3	ชุด	3,500.00	10,500.00	350.00	1,050.00	11,550.00	
	- D7	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	580.00	580.00	6,380.00	
	- D8	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	450.00	450.00	4,950.00	
	- W1	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00	
	- W2	2	ชุด	19,000.00	38,000.00	1,900.00	3,800.00	41,800.00	
	- W3	1	ชุด	5,200.00	5,200.00	520.00	520.00	5,720.00	
	- W4 พร้อมเหล็กตัด	6	ชุด	15,800.00	94,800.00	1,580.00	9,480.00	104,280.00	
	- W5 พร้อมเหล็กตัด	6	ชุด	12,200.00	73,200.00	1,220.00	7,320.00	80,520.00	
	- W6 พร้อมเหล็กตัด	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	300.00	300.00	3,300.00	
	- W7	2	ชุด	23,500.00	47,000.00	2,350.00	4,700.00	51,700.00	
	- W8	2	ชุด	8,500.00	17,000.00	850.00	1,700.00	18,700.00	
	รวม				551,500.00		55,150.00		
	รวมเงินหน้านี้							606,650.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานสถาปัตยกรรม (ต่อ)								
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถสุขภัณฑ์นั่งราบ ชนิดมีหม้อน้ำ	2	ชุด	5,200.00	10,400.00	461.00	922.00	11,322.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์	2	ชุด	5,000.00	10,000.00	461.00	922.00	10,922.00	
	- โถปัสสาวะชาย	2	ชุด	5,590.00	11,180.00	461.00	922.00	12,102.00	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.ขนาด 1.80x0.60 ม.	1	ชุด	18,500.00	18,500.00	1,850.00	1,850.00	20,350.00	
	- กระจกเงาบานเปลือย 1.00x1.60 ม.	1	ชุด	1,800.00	1,800.00	180.00	180.00	1,980.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	1	ชุด	1,150.00	1,150.00	72.00	72.00	1,222.00	
	- ที่วางสบู่เซรามิค	1	ชุด	300.00	300.00	123.00	123.00	423.00	
	- ขอแขวนผ้า	2	ชุด	450.00	900.00	72.00	144.00	1,044.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิค	2	ชุด	300.00	600.00	123.00	246.00	846.00	
	- สายอ่อนชำระ	2	ชุด	850.00	1,700.00	72.00	144.00	1,844.00	
	- ก๊อกเดียวติดผนัง	3	ชุด	850.00	2,550.00	72.00	216.00	2,766.00	
	รวม				59,080.00		5,741.00		
	รวมเงินหน้า							64,821.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานสถาปัตยกรรม (ต่อ)								
	งานบันไดเหล็ก								
	- เหล็ก H 125x23x23.8 กก./ม.	143	กก.	31.00	4,433.00	-	-	4,433.00	
	- เหล็ก I - 180x21.4 กก./ม.	386	กก.	31.00	11,966.00	-	-	11,966.00	
	- เหล็ก L 65x65x6 มม.	71	กก.	31.00	2,201.00	-	-	2,201.00	
	- เหล็ก L 25x25x5 มม.	372	กก.	31.00	11,532.00	-	-	11,532.00	
	- เหล็ก L 65x65x6 มม.พร้อมสลักเกลียว	2	ชุด	1,200.00	2,400.00	120.00	240.00	2,640.00	
	- PL 0.225x0.225x10 มม.พร้อมสลักเกลียว	2	ชุด	850.00	1,700.00	85.00	170.00	1,870.00	
	- PL 0.20x0.40x10 มม.พร้อมสลักเกลียว	2	ชุด	1,000.00	2,000.00	100.00	200.00	2,200.00	
	- PL 10x40x9 มม.	6	ชุด	680.00	4,080.00	68.00	408.00	4,488.00	
	- ท่อเหล็ก Ø 2 1/2"	3	ท่อน	540.00	1,620.00	-	-	1,620.00	
	- ท่อเหล็ก Ø 2"	3	ท่อน	403.00	1,209.00	-	-	1,209.00	
	- ท่อเหล็ก Ø 1"	16	ท่อน	300.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	- ตะแกรงเหล็กฉีกขนาดรู 36x101.6 มม.หนา 6 มม.ชนิดเรียบซูปสังกะสี	12	ตร.ม.	750.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
	- ตะแกรงเหล็กฉีกขนาดรู 25x61 มม.หนา 2.3 มม.	8	ตร.ม.	250.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- ลวดเชื่อม	5	กล่อง	280.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
	- ค่าแรงประกอบ	1	งาน	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	- ราวกันตกระเบียง	20	ม.	3,800.00	76,000.00	380.00	7,600.00	83,600.00	
	งานทาสี								
	- งานทาสีอะคริลิก	2,340	ตร.ม.	55.00	128,700.00	31.00	72,540.00	201,240.00	
	- งานทาสีอะคริลิกและสีน้ำมันทับหน้า	70	ตร.ม.	115.00	8,050.00	36.00	2,520.00	10,570.00	
	รวม				273,091.00		98,678.00		
	รวมเงินหน้านี้							371,769.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
2.3	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
	- โคมตะแกรงถี่ ฝ้าฟ้า พร้อมสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95%								
	(L1200xW600mm) หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 14W จำนวน 2 ท	12	ชุด	2,560.00	30,720.00	158.00	1,896.00	32,616.00	
	- โคมตะแกรงถี่ ฝ้าฟ้า พร้อมสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95%								
	(L1200xW300mm) หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 14W จำนวน 2 ท	10	ชุด	2,540.00	25,400.00	158.00	1,580.00	26,980.00	
	- โคมตะแกรงถี่ ฝ้าฟ้า พร้อมสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95%								
	(L1200xW300mm) หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 14W จำนวน 1 ท	8	ชุด	1,760.00	14,080.00	138.00	1,104.00	15,184.00	
	- โคม DOWN LIGHT ติดลอย พร้อมตัวสะท้อนแสงอะลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 90%								
	(Dia. ไม่น้อยกว่า 140mm.) หลอด LED BULD ขนาดไม่น้อยกว่า 9W ^ซ ว E2	7	ชุด	440.00	3,080.00	118.00	826.00	3,906.00	
	- โคมกล่องเหล็ก ติดลอย พร้อมฝาครอบพลาสติกใส หลอด LED TUBE								
	ขนาดไม่น้อยกว่า 8W จำนวน 1 หลอด	2	ชุด	950.00	1,900.00	118.00	236.00	2,136.00	
	- โคมกล่องเหล็ก ติดลอย พร้อมฝาครอบพลาสติกใส หลอด LED TUBE								
	ขนาดไม่น้อยกว่า 14W จำนวน 1 หลอด	4	ชุด	1,200.00	4,800.00	118.00	472.00	5,272.00	
	- โคม HIGHT BAY LED ขนาดไม่น้อยกว่า 200W	21	ชุด	8,000.00	168,000.00	666.00	13,986.00	181,986.00	
	- โคม HIGHT BAY LED ขนาดไม่น้อยกว่า 80W	5	ชุด	5,000.00	25,000.00	666.00	3,330.00	28,330.00	
	- โคมทรงกลมติดผนัง Dia ไม่น้อยกว่า 200mm. หลอด LED BULB	30	ชุด	1,530.00	45,900.00	169.00	5,070.00	50,970.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 9W ^ซ ว E27								
	รวม				318,880.00		28,500.00		
	รวมเงินหน้านี้							347,380.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร (ต่อ)								
	- สวิตซ์ปิด-เปิดทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	9	ชุด	60.00	540.00	82.00	738.00	1,278.00	
	- สวิตซ์ปิด-เปิดทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC. พร้อมหน้ากากกัน	8	ชุด	350.00	2,800.00	112.00	896.00	3,696.00	
	- สวิตซ์ปิด-เปิดสามทาง ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	17	ชุด	96.00	1,632.00	87.00	1,479.00	3,111.00	
	- สวิตซ์ปิด-เปิดทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC. สำหรับพัดลมดูดอากาศ	2	ชุด	60.00	120.00	82.00	164.00	284.00	
	- เต้ารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	34	ชุด	200.00	6,800.00	92.00	3,128.00	9,928.00	
	- เต้ารับเดี่ยว แบบไม่มีกราวด์ (2P) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	5	ชุด	100.00	500.00	92.00	460.00	960.00	
	- WATER PROOF ISOLATOR (IP66) 20A.2P.220 V.AC.	2	ชุด	500.00	1,000.00	100.00	200.00	1,200.00	
	- โคมไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน หลอด LED 6W with 2 Hrs. BATTERY BACKUP	3	ชุด	3,000.00	9,000.00	200.00	600.00	9,600.00	
	รวม				22,392.00		7,665.00		
	รวมเงินหน้า							30,057.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ
และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.พร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร (ต่อ)								
	ตู้ LC								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 36 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	100 AT. 3P. MCCB. IC ≥ 18 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	16,415.00	16,415.00	2,000.00	2,000.00	18,415.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	6	ชุด	180.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	14	ชุด	180.00	2,520.00	-	-	2,520.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 10 kA. 1P.	1	ชุด	455.00	455.00	-	-	455.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P. RCBO	6	ชุด	1,848.00	11,088.00	-	-	11,088.00	
	- BRANCH BREAKER 63 AT. 10 kA. 3P.	3	ชุด	2,835.00	8,505.00	-	-	8,505.00	
	ตู้ PWP								
	- ตู้ MCCB 2P. 20AT.IC ≥36kA. at 415V.AC.	1	ชุด						
	- 6A. FUSES	1	ชุด	12,300.00	12,300.00	1,000.00	1,000.00	13,300.00	
	- PILOT LAMP	1	ชุด						
	รวม				52,363.00		3,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							55,363.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร (ต่อ)								
	ระบบ TELEPHONE								
	- 10 PAIRS TELEPHONE CABINET & TERMINAL (TC)	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- TELEPHONE OUTLET	3	ชุด	180.00	540.00	-	-	540.00	
	- 4Cx0.65mm. TIEV	140	เมตร	13.00	1,820.00	-	-	1,820.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" EMT	50	ท่อน	133.00	6,650.00	-	-	6,650.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งระบบ TELEPHONE พร้อมทดสอบ	1	งาน	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	รวม				11,010.00		2,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							13,010.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
2.5	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารพัสดุ								
	PVC 13.5								
	- Dia 1/2"	27	เมตร	13.00	351.00	31.00	837.00	1,188.00	
	- Dia 3/4"	20	เมตร	15.00	300.00	31.00	620.00	920.00	
	- Dia 1 1/4"	5	เมตร	32.00	160.00	31.00	155.00	315.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	121.00	121.00	36.00	36.00	157.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	81.00	81.00	25.00	25.00	106.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	40.00	40.00	20.00	20.00	60.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	STOP VALVE								
	- Dia 1/2"	6	ชุด	250.00	1,500.00	51.00	306.00	1,806.00	
	HOSEE BIBB (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- Dia 1/2"	1	ชุด	182.00	182.00	51.00	51.00	233.00	
	GATE VALVE								
	- Dia 1 1/4"	1	ชุด	2,135.00	2,135.00	256.00	256.00	2,391.00	
	- เครื่องกรองน้ำดื่มผลิตไม่น้อยกว่า100 ลิตร/ชม. ติดตั้งเป็นชุดสำเร็จตาม	1	เครื่อง	6,000.00	6,000.00	500.00	500.00	6,500.00	
	มาตรฐานในรายการประกอบแบบที่ได้กำหนดไว้								
	- BALL VALVE Ø 1/2" (ทองเหลือง)	1	ชุด	246.00	246.00	51.00	51.00	297.00	
	รวม				11,116.00		2,857.00		
	รวมเงินหน้านี้							13,973.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สป.พร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคาร (ต่อ)								
	ท่อโสตโครก, ท่อน้ำทิ้ง, ท่ออากาศ								
	PVC 8.5								
	- Dia 1 1/2"	10	เมตร	24.00	240.00	31.00	310.00	550.00	
	- Dia 2"	20	เมตร	37.00	740.00	41.00	820.00	1,560.00	
	- Dia 2 1/2"	5	เมตร	59.00	295.00	51.00	255.00	550.00	
	- Dia 4"	7	เมตร	134.00	938.00	103.00	721.00	1,659.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	330.00	330.00	100.00	100.00	430.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	221.00	221.00	66.00	66.00	287.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	110.00	110.00	33.00	33.00	143.00	
	งานท่อระบายน้ำฝน								
	- Dia 4"	107	เมตร	134.00	14,338.00	205.00	21,935.00	36,273.00	
	- Dia 6"	40	เมตร	285.00	11,400.00	205.00	8,200.00	19,600.00	
	FLEXIBLE CONNECTER								
	- Ø 6"	12	ชุด	1,360.00	16,320.00	408.00	4,896.00	21,216.00	
	รวม				44,932.00		37,336.00		
	รวมเงินหน้านี้							82,268.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคาร (ต่อ)								
	อุปกรณ์ประกอบPVC								
	FLOOR CLEAN OUT								
	- Dia 2"	3	ชุด	380.00	1,140.00	114.00	342.00	1,482.00	
	- Dia 2 1/2"	1	ชุด	480.00	480.00	144.00	144.00	624.00	
	- Dia 4"	1	ชุด	780.00	780.00	234.00	234.00	1,014.00	
	FLOOR DRAIN								
	- Dia 2"	3	ชุด	490.00	1,470.00	147.00	441.00	1,911.00	
	- Dia 3"	1	ชุด	550.00	550.00	165.00	165.00	715.00	
	ROOF DRAIN								
	- Dia 6"	12	ชุด	2,200.00	26,400.00	308.00	3,696.00	30,096.00	
	VTR								
	- Dia 2 1/2"	1	ชุด	300.00	300.00	90.00	90.00	390.00	
	งานระบบดับเพลิงภายในอาคารพัสดุ								
	- ค่าติดตั้งตู้เก็บถังเคมีดับเพลิง FEC	11	ตู้	-	-	1,000.00	11,000.00	11,000.00	
	รวม				31,120.00		16,112.00		
	รวมเงินหน้า							47,232.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<u>งานระบบประปาภายนอกประกอบอาคาร (ต่อ)</u>								
	<u>GATE VALVE Dia 1" พร้อม SURFACE BOX(รายละเอียดตามแบบ)</u>								
	- GATE VALVE Dia 1"	2	ชุด	1,380.00	2,760.00	205.00	410.00	3,170.00	
	- SURFACE BOX	2	อัน	240.00	480.00	50.00	100.00	580.00	
	- หลอดกันดิน (ท่อ PVC Dia 3")	2	อัน	150.00	300.00	50.00	100.00	400.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.30x0.30x0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	2	งาน	300.00	600.00	90.00	180.00	780.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตุน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	2	งาน	300.00	600.00	90.00	180.00	780.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	2	งาน	1,500.00	3,000.00	300.00	600.00	3,600.00	
	<u>GATE VALVE Dia 1 1/2" พร้อม SURFACE BOX (รายละเอียดตามแบบ)</u>								
	- GATE VALVE Dia 1 1/2"	1	ชุด	2,780.00	2,780.00	308.00	308.00	3,088.00	
	- SURFACE BOX	1	อัน	240.00	240.00	50.00	50.00	290.00	
	- หลอดกันดิน (ท่อ PVC Dia 4")	1	อัน	200.00	200.00	50.00	50.00	250.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.30x0.30x0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	1	งาน	300.00	300.00	90.00	90.00	390.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตุน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	1	งาน	300.00	300.00	90.00	90.00	390.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	1,500.00	1,500.00	300.00	300.00	1,800.00	
	รวม				13,060.00		2,458.00		
	รวมเงินหน้านี้							15,518.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานโรงคลุมปั้มน้ำและฐานวางถังเก็บน้ำ (ขนาด 4.50 x8.15ม.)								
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- งานปรับระดับพื้นเดิม บดอัดแน่น	50	ตร.ม.	-	-	15.00	750.00	750.00	
	- ทราจทายบรองพื้น หนา 5 cm.	2	ลบ.ม.	560.00	1,120.00	121.00	242.00	1,362.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	4	ตร.ม.	200.00	800.00	163.00	652.00	1,452.00	
	- ตะปู	1	กก.	46.00	46.00	-	-	46.00	
	งานเสาเข็มคอนกรีต								
	- เสาเข็มเหล็กเหล็ย \varnothing 0.15 m. ยาว 5.00 m.	24	ตัน	550.00	13,200.00	250.00	6,000.00	19,200.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	6	ลบ.ม.	2,269.00	13,614.00	421.00	2,526.00	16,140.00	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ								
	RB 9 มม. (SR 24)	0.63	ตัน	26,199.00	16,505.37	4,900.00	3,087.00	19,592.37	
	- เหล็กเสริมผิวข้ออ้อย								
	DB 12 มม. (SD 40)	0.05	ตัน	25,451.00	1,272.55	3,900.00	195.00	1,467.55	
	- ลวดผูกเหล็ก	20	กก.	49.00	980.00	-	-	980.00	
	รวม				47,537.92		13,452.00		
	รวมเงินหน้า							60,989.92	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานโรงคลุมบ่มน้ำและฐานวางถังเก็บน้ำ (ต่อ)								
	งานโครงหลังคาและโครงผนังเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็ก RHS-100x50x3.2 mm.	757.08	กก.	31.00	23,469.48	-	-	23,469.48	
	- เหล็ก RHS-75x45x2.3 mm.	73.08	กก.	31.00	2,265.48	-	-	2,265.48	
	- เหล็ก SHS-100x100x2.3 mm.	542.10	กก.	31.00	16,805.10	-	-	16,805.10	
	- เหล็ก C-75x45x15x2.3 mm.	78	กก.	31.00	2,418.00	-	-	2,418.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงสร้างเหล็ก	1,450.26	กก.	-	-	12.00	17,403.12	17,403.12	
	- สีกั้นสนิมและสีน้ำมันทับหน้า	80	ตร.ม.	115.00	9,200.00	36.00	2,880.00	12,080.00	
	- PL 200x200x6 mm. & Bolt 4 M12 ฝิงลึง 0.10 ม.	26	ชุด	250.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
	- หลังคาหลังคาเหล็กรีดลอน หนารวม 0.47	15	ตร.ม.	400.00	6,000.00	70.00	1,050.00	7,050.00	
	- ผนังกรุไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 1 ซม. หน้ากว้าง 4"	72	ตร.ม.	250.00	18,000.00	89.00	6,408.00	24,408.00	
	- ประตู D4"	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	800.00	800.00	4,800.00	
	รวม				88,658.06		28,541.12		
	รวมเงินหน้านี้							117,199.18	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.พร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบประปาภายนอกประกอบอาคาร (ต่อ)								
	- ถังเก็บน้ำสำเร็จรูปชนิดไฟเบอร์กลาสเสริมแรงความจุไม่น้อยกว่า 2ลบ.ม./ถัง ความหนาของถังไม่น้อยกว่า 6 มม.รายละเอียดตามแบบ	2	ถัง	14,500.00	29,000.00	1,450.00	2,900.00	31,900.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	- GATE VALVE Dia 1 1/2"	4	ชุด	2,780.00	11,120.00	308.00	1,232.00	12,352.00	
	- GATE VALVE Dia 2"	4	ชุด	4,310.00	17,240.00	410.00	1,640.00	18,880.00	
	- FLANGE Dia 2"	4	ชุด	280.00	1,120.00	50.00	200.00	1,320.00	
	- MODULATING FLOAT VALVE Dia 1 1/2"	2	ชุด	21,000.00	42,000.00	308.00	616.00	42,616.00	
	- CHECK VALVE Dia 1 1/2"	2	ชุด	1,590.00	3,180.00	308.00	616.00	3,796.00	
	- อุปกรณ์รองรับท่อ	1	งาน	1,000.00	1,000.00	120.00	120.00	1,120.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	2,000.00	2,000.00	200.00	200.00	2,200.00	
	ค่าติดตั้งเครื่องสูบน้ำอัตโนมัติและอุปกรณ์ประกอบ								
	- ค่าติดตั้งเครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ 500 วัตต์	2	งาน	-	-	800.00	1,600.00	1,600.00	
	- ฐาน ค.ส.ล.ขนาดไม่น้อยกว่า 0.65x0.65x0.10ม.เหล็กØ 6 มม.@0.20ม.	2	งาน	400.00	800.00	200.00	400.00	1,200.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	- PE-LSP Dia 1 1/2"	8	เมตร	618.00	4,944.00	77.00	616.00	5,560.00	
	- PE-LSP Dia 2"	12	เมตร	618.00	7,416.00	77.00	924.00	8,340.00	
	- GATE VALVE Dia 1 1/4"	2	ชุด	2,135.00	4,270.00	256.00	512.00	4,782.00	
	- GATE VALVE Dia 1 1/2"	2	ชุด	2,780.00	5,560.00	308.00	616.00	6,176.00	
	รวม				129,650.00		12,192.00		
	รวมเงินหน้า							141,842.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งแวดล้อมของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอกประกอบอาคาร (ต่อ)								
	งานเดินท่อประปาภายนอก								
	อุปกรณ์ประกอบ (ต่อ)								
	- CHECK VALVE Dia 1 1/4"	2	ชุด	1,115.00	2,230.00	256.00	512.00	2,742.00	
	- FLEXBLE CONNECTOR Dia 1 1/4"	2	อัน	2,100.00	4,200.00	256.00	512.00	4,712.00	
	- FLEXBLE CONNECTOR Dia 1 1/2"	2	อัน	2,100.00	4,200.00	308.00	616.00	4,816.00	
	- STRAINER Dia 1 1/2"	2	ชุด	2,395.00	4,790.00	308.00	616.00	5,406.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	4,450.00	4,450.00	900.00	900.00	5,350.00	
	รวม				19,870.00		3,156.00		
	รวมเงินหน้านี้							23,026.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกประกอบอาคาร								
	ถังบำบัดน้ำเสีย								
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป(ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง)								
	ชนิดกระโถ-กรองใร้อากาศ ปริมาตรไม่น้อยกว่า 5.0 ลบ.ม.	1	ถัง	65,500.00	65,500.00	9,500.00	9,500.00	75,000.00	
	รายละเอียดตามแบบ								
	- ฝาเหล็กหล่อ HEAVY DUTY	3	ฝา	8,000.00	24,000.00	800.00	2,400.00	26,400.00	
	งานฐานรากถังบำบัดน้ำเสีย 5 ลบ.ม. (3.50ม.×5.00ม.)								
	- งานขุดดินและถมคืน	66	ลบ.ม.	-	-	121.00	7,986.00	7,986.00	
	- ทรายหยาบ	15	ลบ.ม.	560.00	8,400.00	112.00	1,680.00	10,080.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (240 ksc)	11	ลบ.ม.	2,269.00	24,959.00	533.00	5,863.00	30,822.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	43	ตร.ม.	200.00	8,600.00	163.00	7,009.00	15,609.00	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมขนาด Ø 0.15 x 6.00 ม.	12	ตัน	542.00	6,504.00	183.00	2,196.00	8,700.00	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 6 mm. (SR 24)	0.06	ตัน	27,352.00	1,641.12	4,900.00	294.00	1,935.12	
	DB 12 mm. (SD 40)	0.81	ตัน	25,451.00	20,615.31	3,900.00	3,159.00	23,774.31	
	DB 16 mm. (SD 40)	0.44	ตัน	24,984.00	10,992.96	3,900.00	1,716.00	12,708.96	
	- ตะปู	10	กก.	46.00	460.00	-	-	460.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	39	กก.	49.00	1,911.00	-	-	1,911.00	
	รวม				173,583.39		41,803.00		
	รวมเงินหน้า							215,386.39	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกประกอบอาคาร (ต่อ)								
	ท่อ ค.ส.ล. ชั้น 3								
	- Ø 0.30 m.	99	ท่อน	283.00	28,017.00	100.00	9,900.00	37,917.00	
	บ่อพักน้ำ								
	บ่อพักน้ำฝาค.ส.ล.								
	- MH 1	1	บ่อ	2,420.00	2,420.00	242.00	242.00	2,662.00	
	- MH 2	13	บ่อ	3,630.00	47,190.00	363.00	4,719.00	51,909.00	
	- ปูนยาแนวท่อ	1	งาน	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
	- ดินซุดกลบคืน	28	ลบ.ม.	-	-	121.00	3,388.00	3,388.00	
	- ทราหยาบอัดแน่น	11	ลบ.ม.	560.00	6,160.00	112.00	1,232.00	7,392.00	
	รวม				85,287.00		19,981.00		
	รวมเงินหน้านี้							105,268.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.พร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกประกอบอาคาร (ต่อ)								
	งานระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร								
	- งานขุดดินถมกลับ	28	ลบ.ม.	-	-	121.00	3,388.00	3,388.00	
	- ทรายหยาบ	11	ลบ.ม.	560.00	6,160.00	112.00	1,232.00	7,392.00	
	- ปูนยาแนวท่อค.ส.ล.	1	งาน	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	ท่อ ค.ส.ล.2								
	- Ø 0.30 m.	119	เมตร	397.00	47,243.00	100.00	11,900.00	59,143.00	
	ท่อ ค.ส.ล. ชั้น 3								
	- Ø 0.30 m.	24	ท่อน	283.00	6,792.00	100.00	2,400.00	9,192.00	
	- บ่อ MH.2 ฝา ตะแกรงเหล็กหล่อรูปตัว V ชนิด HEAVY DUTY	16	บ่อ	11,960.00	191,360.00	570.00	9,120.00	200,480.00	
	- รางระบายน้ำคอนกรีตตัววี	169	เมตร	550.00	92,950.00	150.00	25,350.00	118,300.00	
	รวม				349,505.00		54,890.00		
	รวมเงินทั้งสิ้น							404,395.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
3	งานภูมิทัศน์+งานถนนและลาน ค.ส.ถ.								
	งานปรับถมพื้นที่								
	- พื้นที่กำจัดวัชพืช ขุดตอ ถางป่า	13,708	ตร.ม.	-	-	15.00	205,620.00	205,620.00	
	งานเจาะสำรวจดินและงานทดสอบเสาเข็ม								
	- เจาะสำรวจดิน	4	หลุม	-	-	10,000.00	40,000.00	40,000.00	
	- ทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม (DYNAMIC LOAD TEST)	4	ตัน	-	-	20,000.00	80,000.00	80,000.00	
	งานดินตัด (โรงงานโยธาและไม้แบบ Zone 14.00-16.00 ม.) พื้นที่ประมาณ 5,286.00 ตร.ม.								
	- ดินตัด	7,326	ลบ.ม.	-	-	46.00	336,996.00	336,996.00	
	- งานปรับเกรดบดอัดแน่นดิน	5,286	ตร.ม.	-	-	20.00	105,720.00	105,720.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นของชั้นดิน	9	จุด	-	-	200.00	1,800.00	1,800.00	
	งานดินตัด (โรงงานโยธาและไม้แบบ Zone 16.00-17.50 ม.) พื้นที่ประมาณ 3,178.00 ตร.ม.								
	- ดินตัด	9,209	ลบ.ม.	-	-	46.00	423,614.00	423,614.00	
	- งานปรับเกรดบดอัดแน่นดิน	3,178	ตร.ม.	-	-	20.00	63,560.00	63,560.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นของชั้นดิน	6	จุด	-	-	200.00	1,200.00	1,200.00	
	งานดินถม (อาคารคลังพัสดุช่าง Zone 17.00 ม.) พื้นที่ประมาณ 5,244.00 ตร.ม.								
	- ดินถม (ใช้ดินตัดจากโรงงานโยธาและไม้แบบ มาปรับถม)	1,258	ลบ.ม.	-	-	35.00	44,030.00	44,030.00	
	- งานปรับเกรดบดอัดแน่นดิน	5,244	ตร.ม.	-	-	20.00	104,880.00	104,880.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นของชั้นดิน	9	จุด	-	-	200.00	1,800.00	1,800.00	
	รวม						1,409,220.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,409,220.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานภูมิทัศน์+งานถนนและลาน ค.ส.ล. (ต่อ)								
	งานถนนและลาน ค.ส.ล. พื้นที่ประมาณ 14,876.00 ตร.ม.								
	งานชั้นรองพื้นทาง								
	- งานปรับเกรดบดอัดแน่นชั้นดิน	6,374	ตร.ม.	-	-	20.00	127,480.00	127,480.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นชั้นดิน	24	จุด	-	-	200.00	4,800.00	4,800.00	
	งานชั้นพื้นทาง								
	- งานหินคลุก หนา 0.15 ม.	1,434	ลบ.ม.	360.00	516,240.00	-	-	516,240.00	
	- งานปรับเกรดบดอัดแน่นชั้นพื้นทาง	6,374	ตร.ม.	-	-	20.00	127,480.00	127,480.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นชั้นพื้นทาง	24	จุด	-	-	200.00	4,800.00	4,800.00	
	งานพื้นผิวจราจร								
	- ทรายปรับระดับบดอัดแน่นหนา 0.05 m.	1,116	ลบ.ม.	560.00	624,960.00	121.00	135,036.00	759,996.00	
	- WIRE MESH Ø 4 mm.@ 0.20 m.	14,876	ตร.ม.	22.00	327,272.00	6.00	89,256.00	416,528.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	2,343	ลบ.ม.	2,269.00	5,316,267.00	329.00	770,847.00	6,087,114.00	
	รอยต่อตามขวาง								
	- DOWEL BAR Ø 15 mm@ 0.30 m. L=0.50 m. ชูบแอสฟัลท์ MC หรือ R	8,191	ท่อน	35.00	286,685.00	-	-	286,685.00	
	- แผ่นพลาสติก	2,948	ตร.ม.	10.00	29,480.00	-	-	29,480.00	
	- วัสดุยาแนวรอยต่อ SAWED JOINT	2,457	ม.	10.00	24,570.00	-	-	24,570.00	
	รอยต่อตามยาว								
	- DOWEL BAR Ø 15 mm@ 0.30 m. L=0.50 m.	8,554	ท่อน	30.00	256,620.00	-	-	256,620.00	
	- แผ่นพลาสติก	3,079	ตร.ม.	10.00	30,790.00	-	-	30,790.00	
	- วัสดุยาแนวรอยต่อ SAWED JOINT	2,566	ม.	10.00	25,660.00	-	-	25,660.00	
	รวม				7,438,544.00		1,259,699.00		
	รวมเงินหน้า							8,698,243.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ

และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร (ต่อ)								
	สายไฟฟ้า และท่อร้อยสายไฟ								
	- สายไฟฟ้า 50 Sq.mm. SAC 25 kv.	660	เมตร	136.00	89,760.00	-	-	89,760.00	
	- สายล่อฟ้า 25 Sq.mm. OHGW.	200	เมตร	100.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	- สายไฟฟ้า 10 Sq.mm. IEC-01	5	เมตร	49.00	245.00	-	-	245.00	
	- สายไฟฟ้า 16 Sq.mm. IEC-01	850	เมตร	72.00	61,200.00	-	-	61,200.00	
	- สายไฟฟ้า 50 Sq.mm. IEC-01	230	เมตร	268.00	61,640.00	-	-	61,640.00	
	- สายไฟฟ้า 185 Sq.mm. CV.0.6/1kv. XLPE	900	เมตร	1,322.00	1,189,800.00	-	-	1,189,800.00	
	- สายไฟฟ้า 240 Sq.mm. CV.0.6/1kv. XLPE	925	เมตร	1,745.00	1,614,125.00	-	-	1,614,125.00	
	- สายไฟฟ้า 4x16 Sq.mm. CV.0.6/1kv. XLPE	28	เมตร	462.00	12,936.00	-	-	12,936.00	
	- OVER HEAD BAYONET 65X65X6X2250 mm.	4	ชุด	1,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	- DEAD END BAYONET 65X65X6X2250 mm.	3	ชุด	1,344.00	4,032.00	-	-	4,032.00	
	- CORNER BAYONET 65X65X6X2150 mm.	1	ชุด	1,120.00	1,120.00	-	-	1,120.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1 1/4" IMC.	8	ท่อน	653.00	5,224.00	-	-	5,224.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 2" IMC.	13	ท่อน	1,097.00	14,261.00	-	-	14,261.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 3" IMC.	13	ท่อน	2,122.00	27,586.00	-	-	27,586.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 4" IMC.	19	ท่อน	2,802.00	53,238.00	-	-	53,238.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 32 mm HDPE.	55	เมตร	24.00	1,320.00	-	-	1,320.00	
	- SERVICE ENTRANCE ขนาดท่อ Ø 2" IMC.	2	ชุด	145.00	290.00	-	-	290.00	
	- SERVICE ENTRANCE ขนาดท่อ Ø 3" IMC.	4	ชุด	388.00	1,552.00	-	-	1,552.00	
	- SERVICE ENTRANCE ขนาดท่อ Ø 4" IMC.	6	ชุด	449.00	2,694.00	-	-	2,694.00	
	รวม				3,165,023.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							3,165,023.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.พร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	งานครุภัณฑ์ระบบประปาและสุขาภิบาลอาคารพัสดุ								
	- ถังขยะสีเขียว ขนาดความจุ 240 ลิตร	1	ถัง	1,480.00	1,480.00	-	-	1,480.00	
	- ถังขยะสีฟ้า ขนาดความจุ 240 ลิตร	1	ถัง	1,480.00	1,480.00	-	-	1,480.00	
	- ถังขยะสีเหลือง ขนาดความจุ 240 ลิตร	1	ถัง	1,480.00	1,480.00	-	-	1,480.00	
	- ถังขยะสีแดง ขนาดความจุ 240 ลิตร	1	ถัง	1,480.00	1,480.00	-	-	1,480.00	
	เครื่องสูบน้ำ								
	- เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ แบบแรงดันคงที่ กำลังขับมอเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า 500 วัตต์ อัตราสูบจ่ายไม่น้อยกว่า 72 ลิตร/นาทีที่ระยะส่ง 12 เมตร รับประกันมอเตอร์ไม่น้อยกว่า 5 ปี(รายละเอียดตามแบบ)	2	ชุด	17,900.00	35,800.00	-	-	35,800.00	
	ตู้เก็บถังดับเพลิง (FEC.)อาคารพัสดุ								
	(รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)ประกอบด้วย								
	- ตู้เก็บถังดับเพลิง (จำนวน 1 ตู้) ขนาดไม่น้อยกว่า 0.4x0.7x0.25 ม. (ต้องมีขนาดเหมาะสมสำหรับการบรรจุเครื่องดับเพลิงแบบมือถือที่กำหนด)	11	ชุด	5,800.00	63,800.00	-	-	63,800.00	
	เครื่องดับเพลิงมือถือ จำนวน 2 เครื่อง ประกอบด้วย								
	- เครื่องดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมีแห้ง ABC ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 10 ปอนด์ ความสามารถเทียบเท่า (FIRE RATING) 6A-30B	11	ถัง	1,600.00	17,600.00	-	-	17,600.00	
	- เครื่องดับเพลิงมือถือชนิดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 10 ปอนด์ ความสามารถเทียบเท่า (UL FIRE RATING) 10 B:C	11	ถัง	14,000.00	154,000.00	-	-	154,000.00	
	รวม				105,520.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							277,120.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ 1 ชั้น และระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวก ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และงานก่อสร้างอาคารคลังพัสดุช่าง 2 ชั้น พร้อมระบบสาธารณูปโภค		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.พร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานครุภัณฑ์ระบบประปาและสุขาภิบาลอาคารโรงงานโยธาและไม้แบบ								
	- ถังขยะสีเขียว ขนาดความจุ 240 ลิตร	3	ถัง	1,480.00	4,440.00	-	-	4,440.00	
	- ถังขยะสีฟ้า ขนาดความจุ 240 ลิตร	3	ถัง	1,480.00	4,440.00	-	-	4,440.00	
	- ถังขยะสีเหลือง ขนาดความจุ 240 ลิตร	3	ถัง	1,480.00	4,440.00	-	-	4,440.00	
	- ถังขยะสีแดง ขนาดความจุ 240 ลิตร	3	ถัง	1,480.00	4,440.00	-	-	4,440.00	
	เครื่องสูบน้ำเสริมแรงดัน (PACKAGED BOOSTER PUMP)								
	รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ 1 ชุด จำนวน 2 เครื่อง								
	- เครื่องสูบน้ำ ชนิด End Suction Close Coupled Centrifugul Pump	1	ชุด	230,000.00	230,000.00	-	-	230,000.00	
	อัตราการสูบน้ำไม่น้อยกว่า 18 ลบ.ม./ชม./เครื่อง ที่ความสูง (TDH) 25 ม.								
	ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า (TEFC) ขนาดไม่น้อยกว่า 2.2 กิโลวัตต์ (KW)								
	(ต้องครอบคลุมขนาดใช้งาน),Protection: IP 55,Insulation Class:F,3 Phase,								
	50 Hz, 380 V,~2900 rpm,มาตรฐาน IEC								
	ถังอัดแรงดันแบบไดอะแฟรม ขนาดไม่น้อยกว่า 1000 ลิตร จำนวน 1 ถัง ใช้แรงดัน								
	ไม่น้อยกว่า 10 บาร์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ								
	และตู้ควบคุมไฟฟ้าทำจากเหล็กขึ้นรูปหนาไม่น้อยกว่า 1.8 มม.เคลือบหรือพ่นสีป้องกันสนิม								
	อย่างดีพร้อมวงจรควบคุมการทำงานและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ								
	การทำงาน เครื่องสูบน้ำหลัก 1 ชุดและเครื่องสูบน้ำสำรอง 1 ชุด จะควบคุมการทำงาน								
	ด้วยการตรวจวัดจาก PRESSURE SWITCHและควบคุมโดยบังคับด้วยมือได้								
	รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ								
	รวม				230,000.00		-		
	รวมเงินหน้า							230,000.00	

