

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารโรงงานเชื่อมแผ่นประสานขึ้นส่วนสรรรพาวุธ พร้อมเครน ๑๐ ตัน จำนวน ๑ ตัว เครน ๕ ตัน จำนวน ๑ ตัว และระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวก และงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมขึ้นส่วนสรรรพาวุธ ๑ ชั้น พร้อมเครน ๕ ตัน จำนวน ๒ ตัว และระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๗๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป : เป็นการปรับพื้นที่ และงานก่อสร้างอาคารโรงงานเชื่อมแผ่นประสานขึ้นส่วนสรรรพาวุธ และงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมขึ้นส่วนสรรรพาวุธ ๑ ชั้น งานถนน ลานจอดรถ โรงเก็บถ่าน ลาน งานภูมิทัศน์ งานสาธารณูปโภคภายนอกอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวก ได้แก่ ระบบไฟฟ้าภายนอก ระบบสุขาภิบาลภายนอก งานระบบระบายน้ำ และงานจัดซื้อพร้อมติดตั้งเครนพร้อมอุปกรณ์ประกอบ
- ๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๗๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
- ๖.๒ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ (แบบ ปร.๕ ข)
- ๖.๓ แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก)
- ๖.๔ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
- ๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | |
|---------------------------------|---------------------|
| ว่าที่ น.ท.ขวัญชัย จันทร์ทอง | ประธานกรรมการ |
| ว่าที่ น.ท.สรศิลป์ กุลวงศ์ | กรรมการ |
| ว่าที่ น.ท.หญิง พัทยากร ดั่งอ่ำ | กรรมการและเลขานุการ |
| ว่าที่ ร.อ.ชนาธิป คำคำ | กรรมการ |
| ว่าที่ ร.ต.นรินทร์ ภูลายดอก | กรรมการ |

กลุ่มงาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัว และระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวก และงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว และระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวก
สถานที่ก่อสร้าง	จว.ชลบุรี
แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สพ.ทร.
	แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ จำนวน 88 แผ่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	โรงงานเชื่อม แล่นประสาน				
	- งานวิศวกรรมโยธา	8,592,691.26			
	- งานสถาปัตยกรรม	6,720,870.00			
	- งานระบบไฟฟ้าภายใน	2,466,509.00			
	- งานระบบเครื่องปรับอากาศและระบายอากาศ	88,407.00			
	- งานระบบประปาภายใน	1,514,394.00			
2	โรงงานหล่อหลอม				
	- งานวิศวกรรมโยธา	10,408,772.59			
	- งานสถาปัตยกรรม	8,176,192.00			
	- งานระบบไฟฟ้าภายใน	2,815,764.00			
	- งานระบบเครื่องปรับอากาศและระบายอากาศ	182,952.00			
	- งานระบบประปาภายใน	1,406,108.00			
3	งานภูมิทัศน์+งานถนนและลาน ค.ส.ล.	1,704,352.00			
4	งานระบบไฟฟ้าภายนอก	2,140,248.00			
5	งานระบบประปาภายนอก	827,603.56			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	47,044,863.41	1.2081	56,834,899.49	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			56,834,899.49	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ว่าที่ น.ท.ขวัญชัย จันทร์ทอง
 ว่าที่ น.ท.สรศิลป์ กุลวงศ์
 ว่าที่ น.ท.หญิง พัทธยากร ด้วงอ่ำ
 ว่าที่ ร.อ.ชนาธิป คำดำ
 ว่าที่ ร.ต.นรินทร์ ภูลายดอก

ประธานกรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการและเลขานุการ
 กรรมการ
 กรรมการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรวพาวุธ พร้อมครน 10 ต้น จำนวน 1 ตัว ครน 5 ต้น 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรวพาวุธ 1 ชั้น พร้อมครน 5 ต้น 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ต่อ)									
งานวิศวกรรมโครงสร้าง ชั้น 1,2									
	- งานขุดดินและถมคืน	9	ลบ.ม.	-	-	112.00	1,008.00	1,008.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	1,312	ตร.ม.	200.00	262,400.00	139.00	182,368.00	444,768.00	
	- ตะปู	547	กก.	46.00	25,162.00	-	-	25,162.00	
งานเสาเข็มคอนกรีต									
	- เสาเข็มรูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26x0.26x10.00 m.	151	ต้น	4,018.00	606,718.00	638.00	96,338.00	703,056.00	
	- ค่า Prebore ลึก 8.00 m.	151	ต้น	-	-	1,600.00	241,600.00	241,600.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม ขนาด 0.26x0.26 m.	151	ต้น	-	-	250.00	37,750.00	37,750.00	
งานคอนกรีตโครงสร้าง									
	- คอนกรีตหยาบ	57	ลบ.ม.	2,149.00	122,493.00	426.00	24,282.00	146,775.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	534	ลบ.ม.	2,269.00	1,211,646.00	519.00	277,146.00	1,488,792.00	
งานเหล็กเสริมคอนกรีต									
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ								
	RB 6 mm. (SR 24)	0.10	ต้น	27,352.00	2,735.20	4,400.00	440.00	3,175.20	
	RB 9 mm. (SR 24)	7.21	ต้น	26,199.00	188,894.79	4,400.00	31,724.00	220,618.79	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย								
	DB 12 mm. (SD 40)	29.31	ต้น	25,451.00	745,968.81	3,600.00	105,516.00	851,484.81	
	DB 16 mm. (SD 40)	5.91	ต้น	24,984.00	147,655.44	3,600.00	21,276.00	168,931.44	
	DB 20 mm. (SD 40)	16.19	ต้น	24,984.00	404,490.96	3,100.00	50,189.00	454,679.96	
	- ลวดผูกเหล็ก	1,731	กก.	49.00	84,819.00	-	-	84,819.00	
	รวม				3,802,983.20		1,069,637.00		
	รวมเงินหน้า							4,872,620.20	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ต่อ)								
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง ชั้น 1,2 (ต่อ)								
	งานติดตั้งพื้นสำเร็จรูป (HC)								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป HOLLOW CORE SLAB 0.10 M. THK. รับน้ำหนักบรรทุก ได้ไม่น้อยกว่า 350 กก./ตร.ม.	159	ตร.ม.	450.00	71,550.00	25.00	3,975.00	75,525.00	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป WIRE MESH Ø 4 MM. @ 0.20 m.#	159	ตร.ม.	46.00	7,314.00	5.00	795.00	8,109.00	
	- คอนกรีตโครงสร้างทับหน้า fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	8	ลบ.ม.	2,269.00	18,152.00	519.00	4,152.00	22,304.00	
	งานพื้น ค.ส.ล. (GS) รอบอาคาร								
	- งานปรับระดับพื้นเดิมบดอัดแน่น	320	ตร.ม.	-	-	15.00	4,800.00	4,800.00	
	- ทราดยาบปรับระดับบดอัดแน่น	60	ลบ.ม.	560.00	33,600.00	112.00	6,720.00	40,320.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	32	ลบ.ม.	2,269.00	72,608.00	327.00	10,464.00	83,072.00	
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH Ø 4 mm @ 0.20 m.	320	ตร.ม.	47.00	15,040.00	5.00	1,600.00	16,640.00	
	- กั้นส่วนที่ติดโครงสร้างด้วยโฟมหนา 1.0 ซม.	75	ม.	10.00	750.00	-	-	750.00	
	งานโครงสร้างทางลาด (RAMP)								
	- งานปรับระดับพื้นเดิมบดอัดแน่น	73	ตร.ม.	-	-	15.00	1,095.00	1,095.00	
	- งานหินคลุกปรับระดับบดอัดแน่น	16	ลบ.ม.	360.00	5,760.00	35.00	560.00	6,320.00	
	- ทราดยาบปรับระดับบดอัดแน่น	1.5	ลบ.ม.	560.00	840.00	112.00	168.00	1,008.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	12	ลบ.ม.	2,269.00	27,228.00	327.00	3,924.00	31,152.00	
	- DB 12 mm. (SD 40)	1.83	ตัน	25,451.00	46,575.33	3,600.00	6,588.00	53,163.33	
	- ลวดผูกเหล็ก	55	กก.	49.00	2,695.00	-	-	2,695.00	
	- เหล็ก RB 15 mm. DOWEL BAR ยาว 0.50 m. ชูบ แอสฟัลท์ MC หรือ RC	80	ท่อน	35.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	- วัสดุยารอยต่อ SAWED JOINT	23	ม.	10.00	230.00	-	-	230.00	
	รวม				305,142.33		44,841.00		
	รวมเงินหน้า							349,983.33	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ต่อ)								
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็กรูปพรรณ								
	- PIPE OD.114.3 mm. ทน 3.2 mm.	5,053.00	กก.	33.00	166,749.00	-	-	166,749.00	
	- PIPE OD.89.1 mm. ทน 3.2 mm.	14,032.00	กก.	33.00	463,056.00	-	-	463,056.00	
	- เหล็ก H-175x175x7.5x11 mm. (40.20 kg./m.)	1,891.00	กก.	33.00	62,403.00	-	-	62,403.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก	20,976.00	กก.	-	-	12.00	251,712.00	251,712.00	
	- แปะ Z-LIP 12515 < 1.00 m.	1,612	ม.	150.00	241,800.00		-	241,800.00	
	- Sag Rod 12 mm. L-1.15 m.	208	ชุด	130.00	27,040.00		-	27,040.00	
	- Sag Rod 12 mm. L-1.00 m.	32	ชุด	120.00	3,840.00		-	3,840.00	
	- Sag Rod 12 mm. L-0.50 m.	8	ชุด	100.00	800.00		-	800.00	
	- Angle L-65x65x1.5 mm. (ปิดหัวแป)	68	ม.	90.00	6,120.00		-	6,120.00	
	- Bolt & Nut (M12 x 35 mm.)	1,250	ชุด	15.00	18,750.00		-	18,750.00	
	- Cleat Plate 75x125x8 mm.	350	ชุด	45.00	15,750.00		-	15,750.00	
	- Cleat Plate 130x125x8 mm.	50	ชุด	65.00	3,250.00		-	3,250.00	
	- สีกันสนิมและสีน้ำมันทับหน้า	779	ตร.ม.	115.00	89,585.00	35.00	27,265.00	116,850.00	
	- สีกันไฟโครงสร้างเหล็ก	779	ตร.ม.	220.00	171,380.00	50.00	38,950.00	210,330.00	
	- PL-300x300x15 mm.	35	แผ่น	1,010.00	35,350.00		-	35,350.00	
	- M20 L=350 mm. (A325)	140	ชุด	165.00	23,100.00		-	23,100.00	
	- NON-SHRINK GROUT ADJUST	1	งาน	10,250.00	10,250.00		-	10,250.00	
	- BRACING TENSION ROD Ø24mm./ TURN BUCKLE (Fy = 2400 ksc.)	12	ชุด	2,500.00	30,000.00		-	30,000.00	
	รวม				1,369,223.00		317,927.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,687,150.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เคน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
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)								
	งานโครงสร้างบันไดเหล็ก								
	- เหล็ก H-200x100x5.5x8 mm. (21.30 kg./m.)	500.00	กก.	33.00	16,500.00	-	-	16,500.00	
	- เหล็ก SHS-100x100x3.2 mm. (9.52 kg./m.)	335.00	กก.	33.00	11,055.00	-	-	11,055.00	
	- เหล็ก L-50x50x4 mm. (3.06 kg./m.)	161.00	กก.	33.00	5,313.00	-	-	5,313.00	
	- ค่าแรงประกอบพร้อมติดตั้ง	996.00	กก.	-	-	12.00	11,952.00	11,952.00	
	- สีกันสนิมและสีน้ำมันทับหน้า	95	ตร.ม.	115.00	10,925.00	35.00	3,325.00	14,250.00	
	- PLT-200x200x12 mm.	6	แผ่น	360.00	2,160.00	-	-	2,160.00	
	- M20 L>150 mm. CHEMICAL BOLT	24	ชุด	110.00	2,640.00	-	-	2,640.00	
	- PLT-300x300x12 mm.	2	แผ่น	805.00	1,610.00	-	-	1,610.00	
	- M20 L>150 mm. CHEMICAL BOLT	8	ชุด	110.00	880.00	-	-	880.00	
	- STIFFENER PLT-12 mm.	8	แผ่น	180.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
	- PLT-250x250x9 mm.	2	แผ่น	420.00	840.00	-	-	840.00	
	- M20 L>150 mm. CHEMICAL BOLT	8	ชุด	110.00	880.00	-	-	880.00	
	- PLT-150x100x8 mm.	20	แผ่น	90.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- PLT-200x100x8 mm.	20	แผ่น	120.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	- ลูกนอนบันได CHECKER PLATE หนา 12 มม.	2,449	กก.	95.00	232,655.00	-	-	232,655.00	
	รวม				291,098.00		15,277.00		
	รวมเงินหน้านี้							306,375.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

แบบเลขที่ 68-2-072,68-2-074,68-2-075

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานผนัง								
	- อิฐมวลเบา	503	ตร.ม.	250.00	125,750.00	56.00	28,168.00	153,918.00	
	- อิฐมอญ	72	ตร.ม.	290.00	20,880.00	94.00	6,768.00	27,648.00	
	- อิฐมอญ 2 ชั้น	63	ตร.ม.	580.00	36,540.00	174.00	10,962.00	47,502.00	
	- ฉาบปูนเรียบ	1,276	ตร.ม.	90.00	114,840.00	87.00	111,012.00	225,852.00	
ผ2	- เสาร่อง PVC	164	ตร.ม.	87.00	14,268.00	-	-	14,268.00	
ผ3	- กรุกระเบื้อง PORCELAIN ขนาด 0.30x0.60 ม.	152	ตร.ม.	450.00	68,400.00	189.00	28,728.00	97,128.00	
ผ4	- ผนังแผ่นเหล็กรีดลอน รายละเอียดตามแบบ	948	ตร.ม.	430.00	407,640.00	70.00	66,360.00	474,000.00	
	- แผ่นโปรงแสง	30	ตร.ม.	655.00	19,650.00	70.00	2,100.00	21,750.00	
	- โครงคร่าวเหล็ก □ 100x50x2.3มม. (5.14kg./m.)	17,490	กก.	33.00	577,170.00	10.00	174,900.00	752,070.00	
	- โครงคร่าวเหล็ก □ 50x50 ทน 2.3มม.(3.34kg./m.)	2,284	กก	33.00	75,372.00	10.00	22,840.00	98,212.00	
	- FLASHING	685	ม.	220.00	150,700.00	50.00	34,250.00	184,950.00	
ผ5	- ผนังระบายอากาศ LOUVER METAL SHEET รายละเอียดตามแบบ	240	ตร.ม.	2,345.00	562,800.00	350.00	84,000.00	646,800.00	
	- โครงคร่าวเหล็ก □ 100x50x2.3มม. (5.14kg./m.)	4,400	กก.	33.00	145,200.00	10.00	44,000.00	189,200.00	
	- โครงคร่าวเหล็ก □ 50x50 ทน 2.3มม.(3.34kg./m.)	581	กก	33.00	19,173.00	10.00	5,810.00	24,983.00	
ผ7	- บล็อกช่องลม ทรงแสี่เหลี่ยม 19x19x9 ซม.	39	ตร.ม.	280.00	10,920.00	106.00	4,134.00	15,054.00	
	- ราวกันตก สูง 1.00 ม. รายละเอียดตามแบบ	47	ม.	1,800.00	84,600.00	180.00	8,460.00	93,060.00	
	รวม				2,433,903.00		632,492.00		
	รวมเงินหน้านี้							3,066,395.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

แบบเลขที่ 68-2-072,68-2-074,68-2-075

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว ครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมครน 5 ตัน 2 ตัว

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถสุขภัณฑ์นั่งราบ ชนิดหม้อน้ำ	5	ชุด	5,200.00	26,000.00	450.00	2,250.00	28,250.00	
	- สายฉีดชำระ	5	ชุด	850.00	4,250.00	70.00	350.00	4,600.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	1	ชุด	850.00	850.00	70.00	70.00	920.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังบนเคาน์เตอร์	5	ชุด	4,000.00	20,000.00	450.00	2,250.00	22,250.00	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. Top หินแกรนิตดำอินเดีย กว้าง 0.60 ม.	4.60	ม.	3,000.00	13,800.00	300.00	1,380.00	15,180.00	
	- กระจกเงา (บานเปลือย)								
	ขนาด 0.80x1.00 ม.	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	200.00	200.00	2,200.00	
	ขนาด 1.80x1.00 ม.	2	ชุด	4,500.00	9,000.00	450.00	900.00	9,900.00	
	- โถปัสสาวะชาย	8	ชุด	5,590.00	44,720.00	450.00	3,600.00	48,320.00	
	- ชุดฝักบัวสายอ่อน	5	ชุด	1,280.00	6,400.00	70.00	350.00	6,750.00	
	- ที่ใส่สบู่	5	ชุด	300.00	1,500.00	120.00	600.00	2,100.00	
	- ราวแขวนผ้า ยาว 0.80 ม.	5	ชุด	740.00	3,700.00	70.00	350.00	4,050.00	
	- Top หินแกรนิตดำอินเดีย กว้าง 0.20 ม.	6	ม.	600.00	3,600.00	120.00	720.00	4,320.00	
	- Top หินแกรนิตดำอินเดีย กว้าง 0.10 ม.	2.90	ม.	300.00	870.00	60.00	174.00	1,044.00	
	- ห้องน้ำสำเร็จรูป	4	ห้อง	10,500.00	42,000.00	2,000.00	8,000.00	50,000.00	
	- ก๊อกเดี่ยวติดผนัง	3	ชุด	580.00	1,740.00	25.00	75.00	1,815.00	
	รวม				180,430.00		21,269.00		
	รวมเงินหน้านี้							201,699.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

แบบเลขที่ 68-2-072,68-2-074,68-2-075

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมครน 10 ต้น จำนวน 1 ตัว ครน 5 ต้น 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมครน 5 ต้น 2 ตัว

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานบันได								
	ST-1								
	- ราวบันไดเหล็ก รายละเอียดตามแบบ	6.00	ม.	2,800.00	16,800.00	280.00	1,680.00	18,480.00	
	งานอื่นๆ								
	- งานกำจัดปลวก	1,250	ตร.ม.	55.00	68,750.00	5.00	6,250.00	75,000.00	
	- เคานเตอร์ ค.ส.ล. กรุกระเบื้อง กว้าง 0.60 ม. รายละเอียดตามแบบ	6.60	ม.	2,500.00	16,500.00	500.00	3,300.00	19,800.00	
	- อ่างล้างงานชนิด 2 หลุม พร้อมทั้งปักงาน	1	ชุด	8,690.00	8,690.00	650.00	650.00	9,340.00	
	- อ่างล้างงานชนิด 1 หลุม พร้อมทั้งปักงาน	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	650.00	1,300.00	8,300.00	
	- อ่างล้างมือ รายละเอียดตามแบบ	11.00	ม.	2,800.00	30,800.00	560.00	6,160.00	36,960.00	
	รวม				148,540.00		19,340.00		
	รวมเงินหน้านี้							167,880.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

แบบเลขที่ 68-2-072,68-2-074,68-2-075

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมครน 10 ต้น จำนวน 1 ตัว ครน 5 ต้น 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมครน 5 ต้น 2 ตัว

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	- โคมตะแกรงถี ผีงฟ้า พร้อมสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95% (L1200xW600mm) หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 14W จำนวน 2 หลอด	10	ชุด	2,560.00	25,600.00	150.00	1,500.00	27,100.00	
	- โคมปริสเมติกสีขาว ผีงฟ้า พร้อมสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95% (L1200xW600mm) หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 14W จำนวน 2 หลอด	6	ชุด	2,800.00	16,800.00	150.00	900.00	17,700.00	
	- โคมตะแกรงถี ผีงฟ้า พร้อมสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95% (L600xW600mm) หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 8W จำนวน 2 หลอด	7	ชุด	2,300.00	16,100.00	135.00	945.00	17,045.00	
	- โคมตะแกรงถี ติดลอย พร้อมสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95% (L600xW600mm) หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 8W จำนวน 2 หลอด	4	ชุด	2,300.00	9,200.00	135.00	540.00	9,740.00	
	- โคม DOWN LIGHT ติดลอย พร้อมตัวสะท้อนแสงอะลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 90% (Dia. ไม่น้อยกว่า 140mm.) หลอด LED BULD ขนาดไม่น้อยกว่า 9W ขั้ว E27	15	ชุด	440.00	6,600.00	115.00	1,725.00	8,325.00	
	- โคมกล่องเหล็ก ติดลอย พร้อมฝาครอบพลาสติกใส หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 8W จำนวน 1 หลอด	1	ชุด	950.00	950.00	115.00	115.00	1,065.00	
	- โคมกล่องเหล็ก ติดลอย พร้อมฝาครอบพลาสติกใส หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 14W จำนวน 1 หลอด	45	ชุด	1,200.00	54,000.00	115.00	5,175.00	59,175.00	
	- โคม HIGHT BAY LED ขนาดไม่น้อยกว่า 200W	22	ชุด	8,000.00	176,000.00	650.00	14,300.00	190,300.00	
	- โคม HIGHT BAY LED ขนาดไม่น้อยกว่า 100W	4	ชุด	5,000.00	20,000.00	650.00	2,600.00	22,600.00	
	รวม				325,250.00		27,800.00		
	รวมเงินหน้านี้							353,050.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

แบบเลขที่ 68-2-072,68-2-074,68-2-075

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ (ต่อ)								
	- สวิตช์ปิด-เปิดทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	18	ชุด	60.00	1,080.00	80.00	1,440.00	2,520.00	
	- สวิตช์ปิด-เปิดทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC. พร้อมหน้ากากกันน้ำ	6	ชุด	350.00	2,100.00	110.00	660.00	2,760.00	
	- สวิตช์ปิด-เปิดสองทาง ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	10	ชุด	96.00	960.00	85.00	850.00	1,810.00	
	- สวิตช์ปิด-เปิดสองทาง ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC. พร้อมหน้ากากกันน้ำ	2	ชุด	450.00	900.00	115.00	230.00	1,130.00	
	- สวิตช์ปิด-เปิดทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC. สำหรับพัดลมดูดอากาศ	6	ชุด	60.00	360.00	80.00	480.00	840.00	
	- เต้ารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	65	ชุด	200.00	13,000.00	90.00	5,850.00	18,850.00	
	- เต้ารับเดี่ยว แบบไม่มีกราวด์ (2P) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	7	ชุด	100.00	700.00	90.00	630.00	1,330.00	
	- WATER PROOF ISOLATOR (IP66) 20A.2P.220 V.AC.	4	ชุด	500.00	2,000.00	100.00	400.00	2,400.00	
	- พัดลมโคจรติดเพดาน ขนาด 16 นิ้ว พร้อมสวิตช์ควบคุม	1	ชุด	1,920.00	1,920.00	400.00	400.00	2,320.00	
	- โคมไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน หลอด LED 6W with 3 Hrs. BATTERY BACKUP	4	ชุด	3,000.00	12,000.00	200.00	800.00	12,800.00	
	รวม				35,020.00		11,740.00		
	รวมเงินหน้า							46,760.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ (ต่อ)								
	ตู้ MDB2								
	- ตู้ MAIN DISTRIBUTION BOARD 1000A. FN-GH CU.BUSBAR (ตามที่กำหนดในแบบ)								
	- 1000AT./1000AF. 3P. ACB IC ≥65kA. with GF	1	ชุด						
	- 400AT./400AF. 3P. MCCB IC ≥36kA.	1	ชุด						
	- 250AT./250AF. 3P. MCCB IC ≥25kA.	3	ชุด						
	- 225AT./250AF. 3P. MCCB IC ≥25kA.	1	ชุด						
	- 100AT./100AF. 3P. MCCB IC ≥18kA.	1	ชุด						
	- 3x6A. FUSES	2	ชุด						
	- 3X350A. HRC FUSES	1	ชุด						
	- PILOT LAMP	3	ชุด						
	- 1000/5A. CURRENT TRANSFORMER	2	ชุด						
	- DIGITAL POWER METTER (DPM)	1	ชุด						
	- SURGE ARRESTER CLASS I+II 25kV/Ph (3Ph+N)	1	ชุด						
	- GROUNDING ROD พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	300.00	300.00	2,500.00	
	รวม				716,200.00		10,300.00		
	รวมเงินหน้านี้							726,500.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

แบบเลขที่ 68-2-072,68-2-074,68-2-075

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสกรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสกรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สป.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสกรพาวุธ (ต่อ)								
	ตู้ LC1								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 42 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	225 AT. 3P. MCCB. IC \geq 18 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	26,460.00	26,460.00	2,500.00	2,500.00	28,960.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	2	ชุด	180.00	360.00	-	-	360.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	6	ชุด	180.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P. RCBO	4	ชุด	1,848.00	7,392.00	-	-	7,392.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 3P.	8	ชุด	2,030.00	16,240.00	-	-	16,240.00	
	- BRANCH BREAKER 32 AT. 6 kA. 3P.	1	ชุด	2,030.00	2,030.00	-	-	2,030.00	
	- BRANCH BREAKER 63 AT. 10 kA. 3P.	1	ชุด	2,835.00	2,835.00	-	-	2,835.00	
	ตู้ LC2								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 24 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	250 AT. 3P. MCCB. IC \geq 18 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	24,150.00	24,150.00	2,000.00	2,000.00	26,150.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	4	ชุด	180.00	720.00	-	-	720.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 3P.	4	ชุด	2,030.00	8,120.00	-	-	8,120.00	
	- BRANCH BREAKER 63 AT. 10 kA. 3P.	2	ชุด	2,835.00	5,670.00	-	-	5,670.00	
	รวม				95,057.00		4,500.00		
	รวมเงินหน้า							99,557.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ (ต่อ)								
	ตู้ LC3								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 36 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	250 AT. 3P. MCCB. IC ≥ 18 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	25,970.00	25,970.00	2,500.00	2,500.00	28,470.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	7	ชุด	180.00	1,260.00	-	-	1,260.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P. RCBO	2	ชุด	1,848.00	3,696.00	-	-	3,696.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 3P.	2	ชุด	2,030.00	4,060.00	-	-	4,060.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 3P.	1	ชุด	2,030.00	2,030.00	-	-	2,030.00	
	- BRANCH BREAKER 32 AT. 6 kA. 3P.	5	ชุด	2,030.00	10,150.00	-	-	10,150.00	
	- BRANCH BREAKER 63 AT. 10 kA. 3P.	1	ชุด	2,835.00	2,835.00	-	-	2,835.00	
	ตู้ LC4								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 36 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	250 AT. 3P. MCCB. IC ≥ 18 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	25,970.00	25,970.00	2,500.00	2,500.00	28,470.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	9	ชุด	180.00	1,620.00	-	-	1,620.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 3P.	5	ชุด	2,030.00	10,150.00	-	-	10,150.00	
	- BRANCH BREAKER 63 AT. 10 kA. 3P.	4	ชุด	2,835.00	11,340.00	-	-	11,340.00	
	รวม				99,081.00		5,000.00		
	รวมเงินหน้า							104,081.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรวาทุร พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรวาทุร 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรวาทุร (ต่อ)								
	<u>ตู้ LC5</u>								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 30 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER 100 AT. 3P. MCCB. IC ≥ 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	15,155.00	15,155.00	2,000.00	2,000.00	17,155.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	7	ชุด	180.00	1,260.00	-	-	1,260.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	5	ชุด	180.00	900.00	-	-	900.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 1P.	6	ชุด	180.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	- 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. 3P.	2	ชุด	2,030.00	4,060.00	-	-	4,060.00	
	รวม				33,543.00		2,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							35,543.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ (ต่อ)								
	ตู้ PWP								
	- ตู้ MCCB 3P. 25AT.IC ≥10kA. at 415V.AC.	1 ชุด	}	15,210.00	30,420.00	1,500.00	3,000.00	33,420.00	
	- 3x6A. FUSES	1 ชุด							
	- PILOT LAMP	3 ชุด							
	ตู้ PCP1 (10T)								
	- ตู้ MCCB 3P. 40AT.IC ≥10kA. at 415V.AC.	1 ชุด	}	18,000.00	18,000.00	1,500.00	1,500.00	19,500.00	
	- 3x6A. FUSES	1 ชุด							
	- PILOT LAMP	3 ชุด							
	ตู้ PCP2 (5T)								
	- ตู้ MCCB 3P. 25AT.IC ≥10kA. at 415V.AC.	1 ชุด	}	15,210.00	15,210.00	1,500.00	1,500.00	16,710.00	
	- 3x6A. FUSES	1 ชุด							
	- PILOT LAMP	3 ชุด							
	รวม				63,630.00		6,000.00		
	รวมเงินหน้า							69,630.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรพวฐ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว ครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรพวฐ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรพวฐ (ต่อ)								
	สายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า 1.5 Sq.mm. IEC-01	2,300	เมตร	6.00	13,800.00	5.00	11,500.00	25,300.00	
	- สายไฟฟ้า 2.5 Sq.mm. IEC-01	2,900	เมตร	9.00	26,100.00	7.00	20,300.00	46,400.00	
	- สายไฟฟ้า 4 Sq.mm. IEC-01	800	เมตร	14.00	11,200.00	10.00	8,000.00	19,200.00	
	- สายไฟฟ้า 6 Sq.mm. IEC-01	390	เมตร	23.00	8,970.00	12.00	4,680.00	13,650.00	
	- สายไฟฟ้า 10 Sq.mm. IEC-01	490	เมตร	39.00	19,110.00	16.00	7,840.00	26,950.00	
	- สายไฟฟ้า 16 Sq.mm. IEC-01	30	เมตร	60.00	1,800.00	20.00	600.00	2,400.00	
	- สายไฟฟ้า 35 Sq.mm. IEC-01	165	เมตร	126.00	20,790.00	30.00	4,950.00	25,740.00	
	- สายไฟฟ้า 50 Sq.mm. IEC-01	90	เมตร	181.00	16,290.00	40.00	3,600.00	19,890.00	
	- สายไฟฟ้า 95 Sq.mm. CV.0.6/1kV. XLPE	244	เมตร	521.00	127,124.00	55.00	13,420.00	140,544.00	
	- สายไฟฟ้า 120 Sq.mm. CV.0.6/1kV. XLPE	331	เมตร	661.00	218,791.00	65.00	21,515.00	240,306.00	
	รวม				463,975.00		96,405.00		
	รวมเงินหน้านี้							560,380.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมครน 10 ต้น จำนวน 1 ตัว ครน 5 ต้น 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมครน 5 ต้น 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบสื่อสารภายในอาคารโรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	ระบบ TELEPHONE								
	- 10 PAIRS TELEPHONE CABINET & TERMINAL (TC)	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- TELEPHONE OUTLET	6	ชุด	180.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	- 4Cx0.65mm. TIVE	200	เมตร	10.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" EMT	40	ท่อน	93.00	3,720.00	-	-	3,720.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งระบบ TELEPHONE พร้อมทดสอบ	1	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	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 16 port	1	ชุด	16,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	- เต้ารับ Com.	9	ชุด	300.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	- CAT.6 CABLE	200	เมตร	20.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" EMT	60	ท่อน	93.00	5,580.00	-	-	5,580.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งและทดสอบระบบ	1	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	รวม				65,780.00		13,000.00		
	รวมเงินหน้า							78,780.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบระบายปรับอากาศ								
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 3/8"	30	เมตร	105.00	3,150.00	30.00	900.00	4,050.00	
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 5/8"	30	เมตร	239.00	7,170.00	65.00	1,950.00	9,120.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง ขนาด Ø 3/4" PVC.	12	ฟ่อน	44.00	528.00	54.00	648.00	1,176.00	
	- ฉนวนหุ้มท่อน้ำยาทองแดง	60	เมตร	56.00	3,360.00	100.00	6,000.00	9,360.00	
	- ฉนวนหุ้มท่อน้ำทิ้ง	48	เมตร	35.00	1,680.00	14.00	672.00	2,352.00	
	- รางครอบท่อน้ำยา	28	เมตร	130.00	3,640.00	50.00	1,400.00	5,040.00	
	- สารทำความสะอาด	1	งาน	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	งาน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- ค่าติดตั้งเครื่องปรับอากาศชนิดแขวนได้ฟ้า ขนาด 24,000 บีทียู	4	ชุด	-	-	4,000.00	16,000.00	16,000.00	
	รวม				25,028.00		27,570.00		
	รวมเงินหน้านี้							52,598.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว ครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบประปาภายในห้องน้ำ								
	PVC (CLASS13.5)								
	- Dia 1/2"	66	เมตร	13.00	858.00	30.00	1,980.00	2,838.00	
	- Dia 3/4"	70	เมตร	15.00	1,050.00	30.00	2,100.00	3,150.00	
	- Dia 1"	18	เมตร	24.00	432.00	30.00	540.00	972.00	
	- Dia 1 1/4"	9	เมตร	33.00	297.00	30.00	270.00	567.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	400.00	400.00	40.00	40.00	440.00	
	- อุปกรณ์รองรับท่อ	1	งาน	260.00	260.00	26.00	26.00	286.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	130.00	130.00	13.00	13.00	143.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	STOP VALVE								
	- Dia 1/2"	17	ชุด	250.00	4,250.00	50.00	850.00	5,100.00	
	HOSEE BIBB (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- Dia 1/2"	3	ชุด	155.00	465.00	50.00	150.00	615.00	
	GATE VALVE								
	- Dia 3/4"	1	ชุด	620.00	620.00	100.00	100.00	720.00	
	- Dia 1 1/4"	2	ชุด	1,085.00	2,170.00	250.00	500.00	2,670.00	
	REDUCING (PVC)								
	- Ø 1 1/4" x Ø 1"	2	ชุด	55.00	110.00	10.00	20.00	130.00	
	- Ø 1" x Ø 3/4"	4	ชุด	55.00	220.00	10.00	40.00	260.00	
	- Ø 3/4" x Ø 1/2"	6	ชุด	55.00	330.00	10.00	60.00	390.00	
	รวม				11,592.00		6,689.00		
	รวมเงินหน้า							18,281.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบสุขาภิบาลภายในห้องน้ำ (ต่อ)								
	PVC (CLASS8.5)								
	- Dia 1 1/2"	34	เมตร	30.00	1,020.00	30.00	1,020.00	2,040.00	
	- Dia 2"	109	เมตร	43.00	4,687.00	40.00	4,360.00	9,047.00	
	- Dia 2 1/2"	14	เมตร	70.00	980.00	50.00	700.00	1,680.00	
	- Dia 3"	34	เมตร	98.00	3,332.00	75.00	2,550.00	5,882.00	
	- Dia 4"	24	เมตร	156.00	3,744.00	100.00	2,400.00	6,144.00	
	- ซ้อนต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	2,000.00	2,000.00	200.00	200.00	2,200.00	
	- อุปกรณ์รองรับท่อ	1	งาน	1,400.00	1,400.00	140.00	140.00	1,540.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	700.00	700.00	70.00	70.00	770.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	P-TRAP Dia 2"	6	ชุด	222.00	1,332.00	44.00	264.00	1,596.00	
	P-TRAP Dia 3"	5	ชุด	680.00	3,400.00	136.00	680.00	4,080.00	
	FLOOR DRAIN								
	- Dia 2"	6	ชุด	485.00	2,910.00	145.00	870.00	3,780.00	
	- Dia 3"	5	ชุด	520.00	2,600.00	104.00	520.00	3,120.00	
	FLOOR CLEAN OUT								
	- Dia 2"	2	ชุด	300.00	600.00	90.00	180.00	780.00	
	- Dia 2 1/2"	2	ชุด	380.00	760.00	114.00	228.00	988.00	
	- Dia 3"	4	ชุด	410.00	1,640.00	300.00	1,200.00	2,840.00	
	- Dia 4"	4	ชุด	520.00	2,080.00	156.00	624.00	2,704.00	
	รวม				33,185.00		16,006.00		
	รวมเงินหน้า							49,191.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบประปาประกอบอาคาร								
	PVC (CLASS13.5)								
	- Dia 1/2"	12	เมตร	13.00	156.00	30.00	360.00	516.00	
	- Dia 3/4"	59	เมตร	15.00	885.00	30.00	1,770.00	2,655.00	
	PB (SDR 13.5)								
	- Dia 1/2"	2	เมตร	29.00	58.00	30.00	60.00	118.00	
	- Dia 3/4"	69	เมตร	53.00	3,657.00	30.00	2,070.00	5,727.00	
	- Dia 1 1/2"	42	เมตร	143.00	6,006.00	50.00	2,100.00	8,106.00	
	- Dia 2"	45	เมตร	206.00	9,270.00	75.00	3,375.00	12,645.00	
	PE-LSP (CLASS M)								
	- Dia 1/2"	16	เมตร	143.00	2,288.00	42.00	672.00	2,960.00	
	ท่อ SLEEVE (GSP)								
	- Dia 2"	5	เมตร	179.00	895.00	110.00	550.00	1,445.00	
	- Dia 2 1/2"	20	เมตร	220.00	4,400.00	135.00	2,700.00	7,100.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	3,300.00	3,300.00	350.00	350.00	3,650.00	
	- อุปกรณ์รองรับท่อ	1	งาน	2,200.00	2,200.00	250.00	250.00	2,450.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	1,100.00	1,100.00	150.00	150.00	1,250.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	- HOSE BIBB Dia 3/4"	12	ชุด	182.00	2,184.00	50.00	600.00	2,784.00	
	- HOSE BIBB Dia 1/2"	1	ชุด	155.00	155.00	50.00	50.00	205.00	
	รวม				36,554.00		15,057.00		
	รวมเงินหน้านี้							51,611.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบประปาประกอบอาคาร (ต่อ)								
	GATE VALVE								
	- Dia 3/4"	2	ชุด	620.00	1,240.00	100.00	200.00	1,440.00	
	REDUCING (PB)								
	- Ø 1 1/2" x Ø 1"	2	ชุด	181.00	362.00	20.00	40.00	402.00	
	STOP VALVE								
	- Dia 1/2"	3	ชุด	250.00	750.00	50.00	150.00	900.00	
	เครื่องกรองน้ำดื่ม (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	- เครื่องกรองน้ำดื่มผลิตไม่น้อยกว่า 100ลิตร/ชั่วโมง ติดตั้งเป็นชุดสำเร็จ	3	เครื่อง	6,000.00	18,000.00	600.00	1,800.00	19,800.00	
	ตามมาตรฐานในรายการประกอบแบบที่ได้กำหนดไว้								
	- BALL VALVE Ø 1/2" (ทองเหลือง)	3	ชุด	246.00	738.00	70.00	210.00	948.00	
	GATE VALVE Dia 3/4" พร้อม SURFACE BOX (18 ชุด) (รายละเอียดตามแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 3/4"	16	ชุด	620.00	9,920.00	150.00	2,400.00	12,320.00	
	- SURFACE BOX	16	อัน	240.00	3,840.00	48.00	768.00	4,608.00	
	- หลอดกันดิน (PVC)	16	อัน	250.00	4,000.00	204.00	3,264.00	7,264.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.30x0.30x0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	16	งาน	700.00	11,200.00	140.00	2,240.00	13,440.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตูน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	16	งาน	450.00	7,200.00	90.00	1,440.00	8,640.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	16	งาน	340.00	5,440.00	100.00	1,600.00	7,040.00	
	รวม				62,690.00		14,112.00		
	รวมเงินหน้า							76,802.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชั้นส่วนสรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชั้นส่วนสรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานเชื่อมแล่นประสานชั้นส่วนสรพาวุธ								
	งานระบบประปาประกอบอาคาร (ต่อ)								
	GATE VALVE Dia 1/2" พร้อม SURFACE BOX (4 ชุด) (รายละเอียดตามแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 1/2"	4	ชุด	510.00	2,040.00	150.00	600.00	2,640.00	
	- SURFACE BOX	4	อัน	240.00	960.00	48.00	192.00	1,152.00	
	- หลอดกันดิน (PVC)	4	อัน	250.00	1,000.00	204.00	816.00	1,816.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.30x0.30x0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	4	งาน	700.00	2,800.00	140.00	560.00	3,360.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตุน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	4	งาน	450.00	1,800.00	90.00	360.00	2,160.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	4	งาน	300.00	1,200.00	90.00	360.00	1,560.00	
	GATE VALVE Dia 1" พร้อม SURFACE BOX (2 ชุด) (รายละเอียดตามแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 1"	2	ชุด	860.00	1,720.00	200.00	400.00	2,120.00	
	- SURFACE BOX	2	อัน	240.00	480.00	48.00	96.00	576.00	
	- หลอดกันดิน (PVC)	2	อัน	250.00	500.00	204.00	408.00	908.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.30x0.30x0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	2	งาน	700.00	1,400.00	140.00	280.00	1,680.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตุน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	2	งาน	450.00	900.00	90.00	180.00	1,080.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	2	งาน	375.00	750.00	100.00	200.00	950.00	
	รวม				15,550.00		4,452.00		
	รวมเงินหน้า							20,002.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสาบชั้นส่วนสรพาวุธ พร้อมครน 10 ต้น จ้านวน 1 ตัว ครน 5 ต้น 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชั้นส่วนสรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมครน 5 ต้น 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สปท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จ้านวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จ้านวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จ้านวนเงิน		
	โรงงานเชื่อมแล่นประสาบชั้นส่วนสรพาวุธ								
	งานระบบประปาประกอบอาคาร (ต่อ)								
	<u>GATE VALVE Dia 1 1/2" พร้อม SURFACE BOX (2 ชุด) (รายละเอียดตามแบบ)</u>								
	- GATE VALVE Dia 1 1/2"	2	ชุด	1,460.00	2,920.00	300.00	600.00	3,520.00	
	- SURFACE BOX	2	อัน	240.00	480.00	48.00	96.00	576.00	
	- หลอดกันดิน (PVC)	2	อัน	250.00	500.00	204.00	408.00	908.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.30×0.30×0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	2	งาน	700.00	1,400.00	140.00	280.00	1,680.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตูน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	2	งาน	450.00	900.00	90.00	180.00	1,080.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	2	งาน	465.00	930.00	140.00	280.00	1,210.00	
	<u>GATE VALVE Dia 2" พร้อม SURFACE BOX (2 ชุด) (รายละเอียดตามแบบ)</u>								
	- GATE VALVE Dia 2"	2	ชุด	2,320.00	4,640.00	400.00	800.00	5,440.00	
	- SURFACE BOX	2	อัน	240.00	480.00	48.00	96.00	576.00	
	- หลอดกันดิน (PVC)	2	อัน	250.00	500.00	204.00	408.00	908.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.30×0.30×0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	2	งาน	700.00	1,400.00	140.00	280.00	1,680.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตูน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	2	งาน	450.00	900.00	90.00	180.00	1,080.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	2	งาน	600.00	1,200.00	180.00	360.00	1,560.00	
	รวม				16,250.00		3,968.00		
	รวมเงินหน้า							20,218.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สป.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบประปาประกอบอาคาร (ต่อ)								
	ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	- ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง แบบตั้งบนดิน	2	ถัง	18,500.00	37,000.00	800.00	1,600.00	38,600.00	
	ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 2.5 ลบ.ม.								
	อุปกรณ์ประกอบถังเก็บน้ำ (2 ชุด)								
	- PE-LSP Dia 2"	15	เมตร	484.00	7,260.00	145.00	2,175.00	9,435.00	
	- PE-LSP Dia 2 1/2"	2	เมตร	658.00	1,316.00	197.00	394.00	1,710.00	
	- อุปกรณ์รองรับท่อ (รายละเอียดตามแบบ)	28	ชุด	550.00	15,400.00	55.00	1,540.00	16,940.00	
	- GATE VALVE Dia 2"	10	ชุด	2,320.00	23,200.00	400.00	4,000.00	27,200.00	
	- MODULATING FLOAT VALVE Dia 2"	2	ชุด	22,500.00	45,000.00	2,250.00	4,500.00	49,500.00	
	- ฐาน รองรับถังเก็บน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ค.ส.ล.ขนาด 2.00x1.80x0.1 m.	2	งาน	3,000.00	6,000.00	300.00	600.00	6,600.00	
	เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.								
	- Accessories & Painting,Cleaning	2	งาน	1,400.00	2,800.00	140.00	280.00	3,080.00	
	ค่าติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสริมแรงดัน								
	(PACKAGED BOOSTER PUMP) จำนวน 2 เครื่อง	2	ชุด	-	-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 กิโลวัตต์								
	รวม				137,976.00		17,089.00		
	รวมเงินหน้านี้							155,065.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว ครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบประปาประกอบอาคาร (ต่อ)								
	<u>อุปกรณ์เครื่องสูบน้ำเสริมแรงดัน (2 ชุด)</u>								
	- PE-LSP Dia 1 1/2"	4	เมตร	381.00	1,524.00	114.00	456.00	1,980.00	
	- PE-LSP Dia 2"	15	เมตร	484.00	7,260.00	145.00	2,175.00	9,435.00	
	- PE-LSP Dia 2 1/2"	8	เมตร	658.00	5,264.00	197.00	1,576.00	6,840.00	
	- GATE VALVE Dia 1 1/2"	6	ชุด	1,460.00	8,760.00	300.00	1,800.00	10,560.00	
	- GATE VALVE Dia 2"	10	ชุด	2,320.00	23,200.00	400.00	4,000.00	27,200.00	
	- GATE VALVE Dia 2 1/2"	4	ชุด	4,630.00	18,520.00	500.00	2,000.00	20,520.00	
	- CHECK VALVE Dia 1 1/2"	6	ชุด	1,755.00	10,530.00	300.00	1,800.00	12,330.00	
	- CHECK VALVE Dia 2"	2	ชุด	1,755.00	3,510.00	300.00	600.00	4,110.00	
	- FLEXIBLE CONNECTER Dia 2"	2	ชุด	1,500.00	3,000.00	300.00	600.00	3,600.00	
	- FLEXIBLE CONNECTER Dia 2 1/2"	4	ชุด	1,855.00	7,420.00	500.00	2,000.00	9,420.00	
	- STRAINER Dia 2 1/2"	4	ชุด	9,675.00	38,700.00	500.00	2,000.00	40,700.00	
	- FLANGE Dia 2 1/2"	2	ชุด	368.00	736.00	110.00	220.00	956.00	
	- VACUUM GAUGE หน้าปัด Dia 4"	4	ชุด	2,200.00	8,800.00	220.00	880.00	9,680.00	
	- PRESSURE GAUGE หน้าปัด Dia 4"	4	ชุด	1,850.00	7,400.00	185.00	740.00	8,140.00	
	- PRESSURE REDUCING VALVE Dia 2"	2	ชุด	26,000.00	52,000.00	2,600.00	5,200.00	57,200.00	
	- ฐาน รองรับเครื่องสูบน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ค.ส.ล.ขนาด 2.00x1.80x0.1	2	งาน	3,000.00	6,000.00	300.00	600.00	6,600.00	
	เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.								
	- Accessories & Painting,Cleaning	2	งาน	2,000.00	4,000.00	200.00	400.00	4,400.00	
	รวม				206,624.00		27,047.00		
	รวมเงินหน้านี้							233,671.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว ครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	ตู้เก็บถังดับเพลิง (FEC) (ตามรายการประกอบแบบ) 16 ชุด								
	- ตู้ตู้ขนาดไม่น้อยกว่า 0.4x0.7x0.25 m.(ต้องมีรูปร่างและขนาดเหมาะสม สำหรับการบรรจุเครื่องดับเพลิงแบบมือถือที่กำหนด)	16	ตู้	1,800.00	28,800.00	180.00	2,880.00	31,680.00	
	เครื่องดับเพลิงมือถือ จำนวน 1 เครื่อง ประกอบด้วย - เครื่องดับเพลิงมือถือชนิด ABC ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 10 ปอนด์	16	ถัง	1,600.00	25,600.00	200.00	3,200.00	28,800.00	
	- ค่าติดตั้งเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนที่ (WHEELED FIRE EXTINGUISHER) ความสามารถเทียบเท่า (FIRE RATING) 6A-30B	2	ถัง	-	-	200.00	400.00	400.00	
	- ดินซุดกลบคืน (ระบบประปา)	55	ลบ.ม.	-	-	112.00	6,160.00	6,160.00	
	- ทราหยายาบอัดแน่น (ระบบประปา)	28	ลบ.ม.	560.00	15,680.00	104.00	2,912.00	18,592.00	
	รวม				70,080.00		15,552.00		
	รวมเงินหน้านี้							85,632.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบสุขาภิบาลประกอบอาคาร								
	PVC (CLASS 8.5)								
	- Dia 1 1/2"	11	เมตร	30.00	330.00	30.00	330.00	660.00	
	- Dia 2"	77	เมตร	43.00	3,311.00	40.00	3,080.00	6,391.00	
	- Dia 2 1/2"	11	เมตร	70.00	770.00	50.00	550.00	1,320.00	
	- Dia 3"	20	เมตร	83.00	1,660.00	75.00	1,500.00	3,160.00	
	- Dia 4"	157	เมตร	156.00	24,492.00	100.00	15,700.00	40,192.00	
	ระบบระบายน้ำฝนชั้นหลังคา								
	PVC (CLASS 8.5)								
	- Dia 2"	4	เมตร	43.00	172.00	40.00	160.00	332.00	
	- Dia 3"	19	เมตร	98.00	1,862.00	75.00	1,425.00	3,287.00	
	- Dia 4"	37	เมตร	156.00	5,772.00	100.00	3,700.00	9,472.00	
	ท่อน้ำฝน								
	PVC (CLASS 8.5)								
	- Dia 4"	147	เมตร	156.00	22,932.00	100.00	14,700.00	37,632.00	
	- Dia 6"	63	เมตร	307.00	19,341.00	200.00	12,600.00	31,941.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	12,000.00	12,000.00	1,000.00	1,000.00	13,000.00	
	- อุปกรณ์รองรับท่อ	1	งาน	8,000.00	8,000.00	800.00	800.00	8,800.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00	
	รวม				104,642.00		55,845.00		
	รวมเงินหน้า							160,487.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบสุขาภิบาลประกอบอาคาร (ต่อ)								
	อุปกรณ์ประกอบ								
	ROOF DRAIN								
	- Dia 4"	18	ชุด	1,485.00	26,730.00	149.00	2,682.00	29,412.00	
	- VTR Dia 2"	1	ชุด	250.00	250.00	50.00	50.00	300.00	
	- VTR Dia 3"	2	ชุด	438.00	876.00	88.00	176.00	1,052.00	
	FLOOR CLEAN OUT								
	- Dia 2"	9	ชุด	300.00	2,700.00	90.00	810.00	3,510.00	
	- Dia 4"	9	ชุด	520.00	4,680.00	156.00	1,404.00	6,084.00	
	- Dia 6"	11	ชุด	850.00	9,350.00	255.00	2,805.00	12,155.00	
	FLOOR DRAIN								
	- Dia 4"	2	ชุด	1,145.00	2,290.00	230.00	460.00	2,750.00	
	FLEXIBLE CONNECTOR								
	- Dia 2"	5	ชุด	480.00	2,400.00	400.00	2,000.00	4,400.00	
	- Dia 4"	24	ชุด	825.00	19,800.00	800.00	19,200.00	39,000.00	
	- Dia 6"	13	ชุด	1,800.00	23,400.00	1,200.00	15,600.00	39,000.00	
	<u>ถังบำบัด (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)</u>								
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ตัวถังไฟเบอร์กลาสเสริมแรง	2	ถัง	70,000.00	140,000.00	1,000.00	2,000.00	142,000.00	
	ชนิดถังกรอง-กรองไร้อากาศ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 5 ลบ.ม.								
	- ฐานค.ส.ล.+รั้วฝ้าถัง ค.ส.ล. ฝ้าถังเหล็กหล่อชนิด Light Duty (3ฝ้า)	2	ฐาน	27,600.00	55,200.00	1,500.00	3,000.00	58,200.00	
	รวม				287,676.00		50,187.00		
	รวมเงินหน้า							337,863.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานเชื่อมแล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบสุขาภิบาลประกอบอาคาร (ต่อ)								
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ตัวถังไฟเบอร์กลาสเสริมแรง ชนิดถังเกราะ-กรองไร้อากาศ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 0.6 ลบ.ม.	1	ถัง	7,000.00	7,000.00	700.00	700.00	7,700.00	
	- ฐานค.ส.ล.+รั้วฝาลัง ค.ส.ล. ฝาลังเหล็กหล่อชนิด Light Duty (1ฝาลัง)	1	ฐาน	10,000.00	10,000.00	500.00	500.00	10,500.00	
	- ถังดักไขมันสำเร็จรูป ตัวถังไฟเบอร์กลาสเสริมแรง ขนาดไม่น้อยกว่า 250 ลิ	3	ถัง	11,000.00	33,000.00	500.00	1,500.00	34,500.00	
	- ฐานรองรับค.ส.ล.รองรับถังดักไขมัน	3	งาน	1,000.00	3,000.00	100.00	300.00	3,300.00	
	งานระบบระบายน้ำประกอบอาคาร								
	บ่อดักน้ำมัน ค.ส.ล (รายละเอียดตามแบบ)								
	- บ่อดักน้ำมัน ค.ส.ล	2	บ่อ	15,000.00	30,000.00	4,500.00	9,000.00	39,000.00	
	ท่อ ค.ส.ล. ชั้น 3								
	- Dia 0.30 m.	143	เมตร	299.00	42,757.00	90.00	12,870.00	55,627.00	
	ท่อ ค.ส.ล. ชั้น 2								
	- Dia 0.30 m.	17	เมตร	300.00	5,100.00	90.00	1,530.00	6,630.00	
	- ปูนยาแนวท่อ	1	งาน	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00	
	บ่อดักน้ำ (รายละเอียดตามแบบ)								
	บ่อดัก ค.ส.ล. ฝาคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- MH 1	4	บ่อ	2,420.00	9,680.00	240.00	960.00	10,640.00	
	- MH 2	29	บ่อ	3,630.00	105,270.00	360.00	10,440.00	115,710.00	
	- MH 3	2	บ่อ	4,961.00	9,922.00	495.00	990.00	10,912.00	
	- ดินซุกกลบคืบ (ระบบระบายน้ำ)	17	ลบ.ม.	-	-	112.00	1,904.00	1,904.00	
	- ทราหยาบอัดแน่น (ระบบระบายน้ำ)	7	ลบ.ม.	560.00	3,920.00	104.00	728.00	4,648.00	
	รวม				263,149.00		42,422.00		
	รวมเงินหน้านี้							305,571.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว				
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	งานฐานรากและเสาตอม่อ								
	- งานขุดดินและถมคืน	51	ลบ.ม.	-	-	112.00	5,712.00	5,712.00	
	- ทรายหยาบรองกันหลุม	2.5	ลบ.ม.	560.00	1,400.00	104.00	260.00	1,660.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	226	ตร.ม.	200.00	45,200.00	139.00	31,414.00	76,614.00	
	- ตะปู	56	กก.	46.00	2,576.00	-	-	2,576.00	
	งานเสาเข็มคอนกรีต								
	- เสาเข็มรูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26x0.26x10.00 m.	98	ตัน	4,018.00	393,764.00	638.00	62,524.00	456,288.00	
	- ค่า Prebore ลึก 8.00 m.	98	ตัน	-	-	1,600.00	156,800.00	156,800.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม ขนาด 0.26x0.26 m.	98	ตัน	-	-	250.00	24,500.00	24,500.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตหยาบ	2	ลบ.ม.	2,149.00	4,298.00	426.00	852.00	5,150.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	35	ลบ.ม.	2,269.00	79,415.00	519.00	18,165.00	97,580.00	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ								
	RB 9 mm. (SR 24)	0.76	ตัน	26,199.00	19,911.24	4,400.00	3,344.00	23,255.24	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย								
	DB 16 mm. (SD 40)	3.08	ตัน	24,984.00	76,950.72	3,600.00	11,088.00	88,038.72	
	DB 20 mm. (SD 40)	4.40	ตัน	24,984.00	109,929.60	3,100.00	13,640.00	123,569.60	
	- ลวดผูกเหล็ก	247	กก.	49.00	12,103.00	-	-	12,103.00	
	รวม				745,547.56		328,299.00		
	รวมเงินหน้า							1,073,846.56	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว				
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.พร.		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ต่อ)								
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง ชั้น 1,2 (ต่อ)								
	งานติดตั้งพื้นสำเร็จรูป (HC)								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป HOLLOW CORE SLAB 0.10 M. THK. รับน้ำหนักบรรทุก ได้ไม่น้อยกว่า 400 กก./ตร.ม.	263	ตร.ม.	450.00	118,350.00	25.00	6,575.00	124,925.00	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป WIRE MESH Ø 4 MM. @ 0.20 m.#	263	ตร.ม.	46.00	12,098.00	5.00	1,315.00	13,413.00	
	- คอนกรีตโครงสร้างทับหน้า fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	14	ลบ.ม.	2,269.00	31,766.00	519.00	7,266.00	39,032.00	
	งานพื้น ค.ส.ล. (GS) รอบอาคาร								
	- งานปรับระดับพื้นเดิมบดอัดแน่น	46	ตร.ม.	-	-	15.00	690.00	690.00	
	- ทราดยาบปรับระดับบดอัดแน่น	9	ลบ.ม.	560.00	5,040.00	112.00	1,008.00	6,048.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	5	ลบ.ม.	2,269.00	11,345.00	327.00	1,635.00	12,980.00	
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH Ø 4 mm @ 0.20 m.	46	ตร.ม.	47.00	2,162.00	5.00	230.00	2,392.00	
	- กั้นส่วนที่ติดโครงสร้างด้วยโฟมหนา 1.0 ซม.	25	ม.	10.00	250.00	-	-	250.00	
	งานโครงสร้างทางลาด (RAMP)								
	- งานปรับระดับพื้นเดิมบดอัดแน่น	58	ตร.ม.	-	-	15.00	870.00	870.00	
	- งานหินคลุกปรับระดับบดอัดแน่น	13	ลบ.ม.	360.00	4,680.00	35.00	455.00	5,135.00	
	- ทราดยาบปรับระดับบดอัดแน่น	1	ลบ.ม.	560.00	560.00	112.00	112.00	672.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc (ทรงกระบอก)	9	ลบ.ม.	2,269.00	20,421.00	327.00	2,943.00	23,364.00	
	- DB 12 mm. (SD 40)	1.48	ตัน	25,451.00	37,667.48	3,600.00	5,328.00	42,995.48	
	- ลวดผูกเหล็ก	44	กก.	49.00	2,156.00	-	-	2,156.00	
	- เหล็ก RB 15 mm. DOWEL BAR ยาว 0.50 m. ชูบ แอสฟัลท์ MC หรือ RC	76	ท่อน	35.00	2,660.00	-	-	2,660.00	
	- วัสดุยารอยต่อ SAWED JOINT	22	ม.	10.00	220.00	-	-	220.00	
	รวม				249,375.48		28,427.00		
	รวมเงินหน้า							277,802.48	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075	
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว			
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.	6,261.00	กก.	33.00	206,613.00	-	-	206,613.00	
	- PIPE OD.89.1 mm. หนา 3.2 mm.	17,085.00	กก.	33.00	563,805.00	-	-	563,805.00	
	- เหล็ก H-175x175x7.5x11 mm. (40.20 kg/m.)	2,412.00	กก.	33.00	79,596.00	-	-	79,596.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก	25,758.00	กก.	-	-	12.00	309,096.00	309,096.00	
	- แปะ Z -LIP 12515 < 1.00 m.	1,990	ม.	150.00	298,500.00	-	-	298,500.00	
	- Sag Rod 12 mm. L-1.15 m.	260	ชุด	130.00	33,800.00	-	-	33,800.00	
	- Sag Rod 12 mm. L-1.00 m.	40	ชุด	120.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	- Sag Rod 12 mm. L-0.50 m.	10	ชุด	100.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- Angle L-65x65x1.5 mm. (ปิดหัวแป)	68	ม.	90.00	6,120.00	-	-	6,120.00	
	- Bolt & Nut (M12 x 35 mm.)	1,350	ชุด	15.00	20,250.00	-	-	20,250.00	
	- Cleat Plate 75x125x8 mm.	400	ชุด	45.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
	- Cleat Plate 130x125x8 mm.	50	ชุด	65.00	3,250.00	-	-	3,250.00	
	- สีกันสนิมและสีน้ำมันทับหน้า	960	ตร.ม.	115.00	110,400.00	35.00	33,600.00	144,000.00	
	- สีกันไฟโครงสร้างเหล็ก	960	ตร.ม.	220.00	211,200.00	50.00	48,000.00	259,200.00	
	- PL-300x300x15 mm.	41	แผ่น	1,010.00	41,410.00	-	-	41,410.00	
	- M20 L=350 mm. (A325)	164	ชุด	165.00	27,060.00	-	-	27,060.00	
	- NON-SHRINK GROUT ADJUST	1	งาน	10,250.00	10,250.00	-	-	10,250.00	
	- BRACING TENSION ROD Ø24mm./ TURN BUCKLE (Fy = 2400 ksc.)	12	ชุด	2,500.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	รวม				1,666,054.00		390,696.00		
	รวมเงินหน้านี้							2,056,750.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสกรพาวรุ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสกรพาวรุ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
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)								
	งานโครงสร้างบันไดเหล็ก 1								
	- เหล็ก H-200x100x5.5x8 mm. (21.30 kg./m.)	511.00	กก.	33.00	16,863.00	-	-	16,863.00	
	- เหล็ก SHS-100x100x3.2 mm. (9.52 kg./m.)	114.00	กก.	33.00	3,762.00	-	-	3,762.00	
	- เหล็ก L-50x50x4 mm. (3.06 kg./m.)	183.00	กก.	33.00	6,039.00	-	-	6,039.00	
	- ค่าแรงประกอบพร้อมติดตั้ง	808.00	กก.	-	-	12.00	9,696.00	9,696.00	
	- สีกันสนิมและสีน้ำมันทับหน้า	61	ตร.ม.	115.00	7,015.00	35.00	2,135.00	9,150.00	
	- PLT-200x200x12 mm.	4	แผ่น	360.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
	- M20 L>150 mm. CHEMICAL BOLT	16	ชุด	110.00	1,760.00	-	-	1,760.00	
	- PLT-300x300x12 mm.	2	แผ่น	805.00	1,610.00	-	-	1,610.00	
	- M20 L>150 mm. CHEMICAL BOLT	8	ชุด	110.00	880.00	-	-	880.00	
	- STIFFENER PLT-12 mm.	8	แผ่น	180.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
	- PLT-250x250x9 mm.	2	แผ่น	420.00	840.00	-	-	840.00	
	- M20 L>150 mm. CHEMICAL BOLT	8	ชุด	110.00	880.00	-	-	880.00	
	- PLT-150x100x8 mm.	20	แผ่น	90.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- PLT-200x100x8 mm.	20	แผ่น	120.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	- ลูกนอนบันได CHECKER PLATE หนา 12 มม.	1,170	กก.	95.00	111,150.00	-	-	111,150.00	
	รวม				157,879.00		11,831.00		
	รวมเงินหน้านี้							169,710.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว				
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)								
	งานโครงสร้างบันไดเหล็ก 2								
	- เหล็ก H-200x100x5.5x8 mm. (21.30 kg./m.)	255.00	กก.	33.00	8,415.00	-	-	8,415.00	
	- เหล็ก SHS-100x100x3.2 mm. (9.52 kg./m.)	342.00	กก.	33.00	11,286.00	-	-	11,286.00	
	- เหล็ก L-50x50x4 mm. (3.06 kg./m.)	146.00	กก.	33.00	4,818.00	-	-	4,818.00	
	- ค่าแรงประกอบพร้อมติดตั้ง	743.00	กก.	-	-	12.00	8,916.00	8,916.00	
	- สีกันสนิมและสีน้ำมันทับหน้า	72	ตร.ม.	115.00	8,280.00	35.00	2,520.00	10,800.00	
	- PLT-200x200x12 mm.	4	แผ่น	360.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
	- M20 L>150 mm. CHEMICAL BOLT	16	ชุด	110.00	1,760.00	-	-	1,760.00	
	- PLT-300x300x12 mm.	2	แผ่น	805.00	1,610.00	-	-	1,610.00	
	- M20 L>150 mm. CHEMICAL BOLT	8	ชุด	110.00	880.00	-	-	880.00	
	- STIFFENER PLT-12 mm.	8	แผ่น	180.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
	- PLT-250x250x9 mm.	2	แผ่น	420.00	840.00	-	-	840.00	
	- M20 L>150 mm. CHEMICAL BOLT	8	ชุด	110.00	880.00	-	-	880.00	
	- PLT-150x100x8 mm.	20	แผ่น	90.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- PLT-200x100x8 mm.	20	แผ่น	120.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	- ลูกนอนบันได CHECKER PLATE หนา 12 มม.	1,769	กก.	95.00	168,055.00	-	-	168,055.00	
	รวม				213,904.00		11,436.00		
	รวมเงินหน้า							225,340.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

แบบเลขที่ 68-2-072,68-2-074,68-2-075

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานผนัง								
	- อิฐมวลเบา	859	ตร.ม.	250.00	214,750.00	56.00	48,104.00	262,854.00	
	- อิฐมวลเบา 2 ชั้น	11	ตร.ม.	500.00	5,500.00	112.00	1,232.00	6,732.00	
	- อิฐมอญ	109	ตร.ม.	290.00	31,610.00	94.00	10,246.00	41,856.00	
	- อิฐมอญ 2 ชั้น	11	ตร.ม.	580.00	6,380.00	174.00	1,914.00	8,294.00	
	- ฉาบปูนเรียบ	1,980	ตร.ม.	90.00	178,200.00	87.00	172,260.00	350,460.00	
ผ2	- เซาะร่อง PVC	163	ตร.ม.	87.00	14,181.00	-	-	14,181.00	
ผ3	- กรูกระเบื้อง PORCLAIN ขนาด 0.30x0.60 ม.	138	ตร.ม.	450.00	62,100.00	189.00	26,082.00	88,182.00	
ผ4	- ผนังแผ่นเหล็กรีดลอน รายละเอียดตามแบบ	1,062	ตร.ม.	430.00	456,660.00	70.00	74,340.00	531,000.00	
	- แผ่นโปรงแสง	30	ตร.ม.	655.00	19,650.00	70.00	2,100.00	21,750.00	
	- โครงคร่าวเหล็ก □ 100x50x2.3มม. (5.14kg./m.)	19,614	กก.	33.00	647,262.00	10.00	196,140.00	843,402.00	
	- โครงคร่าวเหล็ก □ 50x50 ทหนา 2.3มม.(3.34kg./m.)	2,545	กก	33.00	83,985.00	10.00	25,450.00	109,435.00	
	- FLASHING	503	ม.	220.00	110,660.00	50.00	25,150.00	135,810.00	
ผ5	- ผนังระบายอากาศ LOUVER METAL SHEET รายละเอียดตามแบบ	263	ตร.ม.	2,345.00	616,735.00	350.00	92,050.00	708,785.00	
	- โครงคร่าวเหล็ก □ 100x50x2.3มม. (5.14kg./m.)	4,718	กก.	33.00	155,694.00	10.00	47,180.00	202,874.00	
	- โครงคร่าวเหล็ก □ 50x50 ทหนา 2.3มม.(3.34kg./m.)	601	กก	33.00	19,833.00	10.00	6,010.00	25,843.00	
ผ7	- บล็อกช่องลม ทรงสี่เหลี่ยม 19x19x9 ซม.	41	ตร.ม.	280.00	11,480.00	106.00	4,346.00	15,826.00	
	- ราวกันตก สูง 1.00 ม. รายละเอียดตามแบบ	69	ม.	1,800.00	124,200.00	180.00	12,420.00	136,620.00	
	รวม				2,758,880.00		745,024.00		
	รวมเงินหน้า							3,503,904.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรพรพวู พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรพรพวู 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สป.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรพรพวู								
	- โคมตะแกรงถี่ ผีงผ้า พร้อมแผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95%								
	(L1200xW600mm) หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 14W จำนวน 2 หลอด	38	ชุด	2,560.00	97,280.00	150.00	5,700.00	102,980.00	
	- โคมพริสมติกลีขาว ผีงผ้า พร้อมสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95%								
	(L1200xW300mm) หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 14W จำนวน 2 หลอด	14	ชุด	2,620.00	36,680.00	150.00	2,100.00	38,780.00	
	- โคมตะแกรงถี่ ผีงผ้า พร้อมสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95%								
	(L1200xW300mm) หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 14W จำนวน 2 หลอด	6	ชุด	2,540.00	15,240.00	150.00	900.00	16,140.00	
	- โคมตะแกรงถี่ ผีงผ้า พร้อมสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95%								
	(L1200xW300mm) หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 14W จำนวน 1 หลอด	9	ชุด	1,760.00	15,840.00	135.00	1,215.00	17,055.00	
	- โคมตะแกรงถี่ ผีงผ้า พร้อมสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95%								
	(L600xW600mm) หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 8W จำนวน 2 หลอด	6	ชุด	2,300.00	13,800.00	135.00	810.00	14,610.00	
	- โคมตะแกรงถี่ ติดลอย พร้อมแผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95%								
	(L600xW600mm) หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 8W จำนวน 2 หลอด	4	ชุด	2,300.00	9,200.00	135.00	540.00	9,740.00	
	- โคม DOWN LIGHT ติดลอย พร้อมตัวสะท้อนแสงอะลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 90%								
	(Dia. ไม่น้อยกว่า 140mm.) หลอด LED BULD ขนาดไม่น้อยกว่า 9W ขั้ว E27	14	ชุด	440.00	6,160.00	115.00	1,610.00	7,770.00	
	- โคมกล่องเหล็ก ติดลอย พร้อมฝาครอบพลาสติกใส หลอด LED TUBE								
	ขนาดไม่น้อยกว่า 14W จำนวน 1 หลอด	28	ชุด	1,200.00	33,600.00	115.00	3,220.00	36,820.00	
	- โคม HIGHT BAY LED ขนาดไม่น้อยกว่า 200W	31	ชุด	8,000.00	248,000.00	650.00	20,150.00	268,150.00	
	- โคม HIGHT BAY LED ขนาดไม่น้อยกว่า 100W	3	ชุด	8,000.00	24,000.00	650.00	1,950.00	25,950.00	
	รวม				499,800.00		38,195.00		
	รวมเงินหน้านี้							537,995.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

แบบเลขที่ 68-2-072,68-2-074,68-2-075

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ (ต่อ)								
	ตู้ MDB2								
	- ตู้ MAIN DISTRIBUTION BOARD 1000A. FN-GH CU.BUSBAR (ตามที่กำหนดในแบบ)								
	- 800AT./800AF. 3P. ACB IC \geq 50kA. with GF	1	ชุด						
	- 300AT./300AF. 3P. MCCB IC \geq 36kA.	1	ชุด						
	- 250AT./250AF. 3P. MCCB IC \geq 25kA.	1	ชุด						
	- 160AT./160AF. 3P. MCCB IC \geq 18kA.	1	ชุด						
	- 150AT./150AF. 3P. MCCB IC \geq 18kA.	1	ชุด						
	- 100AT./100AF. 3P. MCCB IC \geq 18kA.	4	ชุด						
	- 25AT./25AF. 3P. MCCB IC \geq 10kA.	1	ชุด	663,100.00	663,100.00	10,000.00	10,000.00	673,100.00	
	- 3x6A. FUSES	2	ชุด						
	- 3X350A. HRC FUSES	1	ชุด						
	- PILOT LAMP	3	ชุด						
	- 800/5A. CURRENT TRANSFORMER	2	ชุด						
	- DIGITAL POWER METTER (DPM)	1	ชุด						
	- SURGE ARRESTER CLASS I+II 25kV/Ph (3Ph+N)	1	ชุด						
	- GROUNDING ROD พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	300.00	300.00	2,500.00	
	รวม				665,300.00		10,300.00		
	รวมเงินหน้านี้							675,600.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ (ต่อ)								
	ตู้ LC1								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 30 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER 250 AT. 3P. MCCB. IC \geq 18 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	24,640.00	24,640.00	2,500.00	2,500.00	27,140.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	11	ชุด	180.00	1,980.00	-	-	1,980.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P. RCBO	1	ชุด	1,848.00	1,848.00	-	-	1,848.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 3P.	3	ชุด	2,030.00	6,090.00	-	-	6,090.00	
	- BRANCH BREAKER 32 AT. 6 kA. 3P.	1	ชุด	2,030.00	2,030.00	-	-	2,030.00	
	- BRANCH BREAKER 63 AT. 10 kA. 3P.	2	ชุด	2,835.00	5,670.00	-	-	5,670.00	
	ตู้ LC2								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 30 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER 100 AT. 3P. MCCB. IC \geq 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	15,155.00	15,155.00	2,000.00	2,000.00	17,155.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	3	ชุด	180.00	540.00	-	-	540.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	6	ชุด	180.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P. RCBO	3	ชุด	1,848.00	5,544.00	-	-	5,544.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 3P.	4	ชุด	2,030.00	8,120.00	-	-	8,120.00	
	- BRANCH BREAKER 32 AT. 6 kA. 3P.	2	ชุด	2,030.00	4,060.00	-	-	4,060.00	
	รวม				76,757.00		4,500.00		
	รวมเงินทั้งสิ้น							81,257.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ (ต่อ)								
	ตู้ LC3								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 30 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	100 AT. 3P. MCCB. IC \geq 15 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	15,155.00	15,155.00	2,000.00	2,000.00	17,155.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	7	ชุด	180.00	1,260.00	-	-	1,260.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	11	ชุด	180.00	1,980.00	-	-	1,980.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 1P.	4	ชุด	180.00	720.00	-	-	720.00	
	- 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. 3P.	2	ชุด	2,030.00	4,060.00	-	-	4,060.00	
	ตู้ LC4								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 30 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	160 AT. 3P. MCCB. IC \geq 18 kA. at. 415 V.AC.	1	ชุด	24,570.00	24,570.00	2,500.00	2,500.00	27,070.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	5	ชุด	180.00	900.00	-	-	900.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P. RCBO	1	ชุด	1,848.00	1,848.00	-	-	1,848.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 3P.	6	ชุด	2,030.00	12,180.00	-	-	12,180.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 3P.	1	ชุด	2,030.00	2,030.00	-	-	2,030.00	
	- BRANCH BREAKER 63 AT. 10 kA. 3P.	1	ชุด	2,835.00	2,835.00	-	-	2,835.00	
	รวม				71,234.00		4,500.00		
	รวมเงินหน้านี้							75,734.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรวพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรวพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<u>งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรวพาวุธ (ต่อ)</u>								
	ตู้ LC5								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 36 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	100 AT. 3P. MCCB. IC \geq 15 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.	9	ชุด	180.00	1,620.00	-	-	1,620.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	7	ชุด	180.00	1,260.00	-	-	1,260.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 1P.	1	ชุด	180.00	180.00	-	-	180.00	
	- BRANCH BREAKER 32 AT. 6 kA. 1P.	2	ชุด	180.00	360.00	-	-	360.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P. RCBO	5	ชุด	1,848.00	9,240.00	-	-	9,240.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 3P.	3	ชุด	2,030.00	6,090.00	-	-	6,090.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 3P.	1	ชุด	2,030.00	2,030.00	-	-	2,030.00	
	รวม				37,195.00		2,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							39,195.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ (ต่อ)								
	ตู้ PCP1								
	- ตู้ MCCB 3P. 40AT.IC $\geq 10kA$. at 415V.AC.	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	1,500.00	1,500.00	19,500.00	
	- 3x6A. FUSES	1	ชุด						
	- PILOT LAMP	3	ชุด						
	ตู้ PCP2								
	- ตู้ MCCB 3P. 25AT.IC $\geq 10kA$. at 415V.AC.	1	ชุด	15,210.00	15,210.00	1,500.00	1,500.00	16,710.00	
	- 3x6A. FUSES	1	ชุด						
	- PILOT LAMP	3	ชุด						
	ตู้ PWP								
	- ตู้ MCCB 3P. 25AT.IC $\geq 10kA$. at 415V.AC.	1	ชุด	15,210.00	15,210.00	1,500.00	1,500.00	16,710.00	
	- 3x6A. FUSES	1	ชุด						
	- PILOT LAMP	3	ชุด						
	รวม				48,420.00		4,500.00		
	รวมเงินหน้านี้							52,920.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

แบบเลขที่ 68-2-072,68-2-074,68-2-075

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรพาวุธ พร้อมเครน 10 ต้น จำนวน 1 ตัว เครน 5 ต้น 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ต้น 2 ตัว

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรพาวุธ (ต่อ)								
	ระบบ TELEPHONE								
	- 30 PAIRS TELEPHONE CABINET & TERMINAL (TC)	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- TELEPHONE OUTLET	4	ชุด	180.00	720.00	-	-	720.00	
	- 4Cx0.65mm. TIVE	280	เมตร	10.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" EMT	85	ท่อน	93.00	7,905.00	-	-	7,905.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งระบบ TELEPHONE พร้อมทดสอบ	1	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	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.	22	ชุด	300.00	6,600.00	-	-	6,600.00	
	- CAT.6 CABLE	1,400	เมตร	20.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" EMT	428	ท่อน	93.00	39,804.00	-	-	39,804.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งและทดสอบระบบ	1	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	รวม				137,029.00		13,000.00		
	รวมเงินหน้า							150,029.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว			
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ระบบระบายปรับอากาศ								
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 3/8"	95	เมตร	105.00	9,975.00	30.00	2,850.00	12,825.00	
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 5/8"	86	เมตร	239.00	20,554.00	65.00	5,590.00	26,144.00	
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 3/4"	10	เมตร	295.00	2,950.00	80.00	800.00	3,750.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง ขนาด Ø 3/4" PVC.	15	ท่อน	44.00	660.00	54.00	810.00	1,470.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง ขนาด Ø 1 1/2" PVC.	6	ท่อน	96.00	576.00	78.00	468.00	1,044.00	
	- ฉนวนหุ้มท่อน้ำยาทองแดง	191	เมตร	56.00	10,696.00	100.00	19,100.00	29,796.00	
	- ฉนวนหุ้มท่อน้ำทิ้ง	84	เมตร	35.00	2,940.00	14.00	1,176.00	4,116.00	
	- รางครอบท่อน้ำยา	60	เมตร	130.00	7,800.00	50.00	3,000.00	10,800.00	
	- สารทำความสะอาด	1	งาน	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- ค่าติดตั้งเครื่องปรับอากาศชนิดแขวนใต้ฝ้า ขนาด 24,000 - 36,000 บีทียู	9	ชุด	-	-	4,000.00	36,000.00	36,000.00	
	รวม				65,151.00		69,794.00		
	รวมเงินหน้านี้							134,945.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

0

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบประปาภายในห้องน้ำ								
	PVC (CLASS13.5)								
	- Dia 1/2"	80	เมตร	13.00	1,040.00	30.00	2,400.00	3,440.00	
	- Dia 3/4"	44	เมตร	15.00	660.00	30.00	1,320.00	1,980.00	
	- Dia 1"	11	เมตร	24.00	264.00	30.00	330.00	594.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	300.00	300.00	30.00	30.00	330.00	
	- อุปกรณ์รองรับท่อ	1	งาน	200.00	200.00	20.00	20.00	220.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	100.00	100.00	10.00	10.00	110.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	STOP VALVE								
	- Dia 1/2"	19	ชุด	250.00	4,750.00	50.00	950.00	5,700.00	
	HOSEE BIBB (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- Dia 1/2"	4	ชุด	155.00	620.00	50.00	200.00	820.00	
	GATE VALVE								
	- Dia 3/4"	2	ชุด	620.00	1,240.00	100.00	200.00	1,440.00	
	- Dia 1"	2	ชุด	860.00	1,720.00	200.00	400.00	2,120.00	
	REDUCING (PVC)								
	- Ø 1" x Ø 3/4"	8	ชุด	55.00	440.00	10.00	80.00	520.00	
	รวม				11,334.00		5,940.00		
	รวมเงินหน้า							17,274.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรวพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรวพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

0

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรวพาวุธ								
	งานระบบสุขาภิบาลภายในห้องน้ำ								
	PVC (CLASS8.5)								
	- Dia 1 1/2"	43	เมตร	30.00	1,290.00	30.00	1,290.00	2,580.00	
	- Dia 2"	92	เมตร	43.00	3,956.00	40.00	3,680.00	7,636.00	
	- Dia 2 1/2"	24	เมตร	70.00	1,680.00	50.00	1,200.00	2,880.00	
	- Dia 3"	16	เมตร	98.00	1,568.00	75.00	1,200.00	2,768.00	
	- Dia 4"	34	เมตร	156.00	5,304.00	100.00	3,400.00	8,704.00	
	- ซ้อนต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	2,000.00	2,000.00	200.00	200.00	2,200.00	
	- อุปกรณ์รองรับท่อ	1	งาน	1,380.00	1,380.00	140.00	140.00	1,520.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	700.00	700.00	70.00	70.00	770.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	P-TRAP Dia 2"	10	ชุด	222.00	2,220.00	44.00	440.00	2,660.00	
	P-TRAP Dia 3"	4	ชุด	680.00	2,720.00	136.00	544.00	3,264.00	
	FLOOR DRAIN								
	- Dia 2"	10	ชุด	485.00	4,850.00	145.00	1,450.00	6,300.00	
	- Dia 3"	4	ชุด	520.00	2,080.00	104.00	416.00	2,496.00	
	FLOOR CLEAN OUT								
	- Dia 2"	2	ชุด	300.00	600.00	90.00	180.00	780.00	
	- Dia 2 1/2"	4	ชุด	380.00	1,520.00	114.00	456.00	1,976.00	
	- Dia 4"	4	ชุด	520.00	2,080.00	156.00	624.00	2,704.00	
	รวม				33,948.00		15,290.00		
	รวมเงินหน้า							49,238.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075	
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรวพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรวพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว			
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.	
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		0		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรวพาวุธ								
	งานระบบประปาประกอบอาคาร								
	PVC (CLASS13.5)								
	- Dia 1/2"	55	เมตร	13.00	715.00	30.00	1,650.00	2,365.00	
	- Dia 3/4"	11	เมตร	15.00	165.00	30.00	330.00	495.00	
	PB (SDR 13.5)								
	- Dia 1/2"	11	เมตร	29.00	319.00	30.00	330.00	649.00	
	- Dia 3/4"	52	เมตร	53.00	2,756.00	30.00	1,560.00	4,316.00	
	- Dia 2"	169	เมตร	206.00	34,814.00	75.00	12,675.00	47,489.00	
	PE-LSP (CLASS M)								
	- Dia 1/2"	24	เมตร	143.00	3,432.00	42.00	1,008.00	4,440.00	
	ท่อ SLEEVE (GSP)								
	- Dia 3"	20	เมตร	287.00	5,740.00	175.00	3,500.00	9,240.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	7,000.00	7,000.00	700.00	700.00	7,700.00	
	- อุปกรณ์รองรับท่อ	1	งาน	4,800.00	4,800.00	480.00	480.00	5,280.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	2,400.00	2,400.00	240.00	240.00	2,640.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	HOSE BIBB (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- Dia 3/4"	14	ชุด	182.00	2,548.00	50.00	700.00	3,248.00	
	รวม				64,689.00		23,173.00		
	รวมเงินหน้า							87,862.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075	
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว ครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมครน 5 ตัน 2 ตัว			
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

0

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบประปาประกอบอาคาร (ต่อ)								
	เครื่องกรองน้ำดื่ม (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	- เครื่องกรองน้ำดื่มผลิตไม่น้อยกว่า 100ลิตร/ชั่วโมง ติดตั้งเป็นชุดสำเร็จ	2	เครื่อง	6,000.00	12,000.00	600.00	1,200.00	13,200.00	
	ตามมาตราฐานในรายการประกอบแบบที่ได้กำหนดไว้								
	- BALL VALVE Ø 1/2" (ทองเหลือง)	2	ชุด	246.00	492.00	70.00	140.00	632.00	
	GATE VALVE Dia 3/4" พร้อม SURFACE BOX (16 ชุด) (รายละเอียดตามแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 3/4"	16	ชุด	620.00	9,920.00	150.00	2,400.00	12,320.00	
	- SURFACE BOX	16	อัน	240.00	3,840.00	48.00	768.00	4,608.00	
	- หลอดกันดิน (PVC)	16	อัน	250.00	4,000.00	204.00	3,264.00	7,264.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.30x0.30x0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	16	งาน	700.00	11,200.00	140.00	2,240.00	13,440.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตูน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	16	งาน	450.00	7,200.00	90.00	1,440.00	8,640.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	16	งาน	340.00	5,440.00	100.00	1,600.00	7,040.00	
	GATE VALVE Dia 1/2" พร้อม SURFACE BOX (4 ชุด) (รายละเอียดตามแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 1/2"	4	ชุด	510.00	2,040.00	150.00	600.00	2,640.00	
	- SURFACE BOX	4	อัน	240.00	960.00	48.00	192.00	1,152.00	
	- หลอดกันดิน (PVC)	4	อัน	250.00	1,000.00	204.00	816.00	1,816.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.30x0.30x0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	4	งาน	700.00	2,800.00	140.00	560.00	3,360.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตูน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	4	งาน	450.00	1,800.00	90.00	360.00	2,160.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	4	งาน	300.00	1,200.00	90.00	360.00	1,560.00	
	รวม				63,892.00		15,940.00		
	รวมเงินหน้า							79,832.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075	
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว			
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.	
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		0		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบประปาประกอบอาคาร (ต่อ)								
	GATE VALVE Dia 2" พร้อม SURFACE BOX (6 ชุด) (รายละเอียดตามแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 2"	6	ชุด	2,320.00	13,920.00	400.00	2,400.00	16,320.00	
	- SURFACE BOX	6	อัน	240.00	1,440.00	48.00	288.00	1,728.00	
	- หลอดกันดิน (PVC)	6	อัน	250.00	1,500.00	204.00	1,224.00	2,724.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.30x0.30x0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	6	งาน	700.00	4,200.00	140.00	840.00	5,040.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตุน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	6	งาน	450.00	2,700.00	90.00	540.00	3,240.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	6	งาน	600.00	3,600.00	180.00	1,080.00	4,680.00	
	ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	- ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง แบบตั้งบนดิน	2	ถัง	18,500.00	37,000.00	800.00	1,600.00	38,600.00	
	ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 2.5 ลบ.ม.								
	อุปกรณ์ประกอบถังเก็บน้ำ (2 ชุด)								
	- PE-LSP Dia 2"	12	เมตร	484.00	5,808.00	145.00	1,740.00	7,548.00	
	- อุปกรณ์รองรับท่อ (รายละเอียดตามแบบ)	28	ชุด	550.00	15,400.00	55.00	1,540.00	16,940.00	
	- GATE VALVE Dia 2"	10	ชุด	2,320.00	23,200.00	400.00	4,000.00	27,200.00	
	- MODULATING FLOAT VALVE Dia 2"	2	ชุด	22,500.00	45,000.00	2,250.00	4,500.00	49,500.00	
	- ฐาน รองรับถังเก็บน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ค.ส.ล.ขนาด 2.00x1.80x0.1 m.	2	งาน	3,000.00	6,000.00	300.00	600.00	6,600.00	
	เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.								
	- Accessories & Painting,Cleaning	2	งาน	1,400.00	2,800.00	140.00	280.00	3,080.00	
	รวม				162,568.00		20,632.00		
	รวมเงินหน้า							183,200.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075	
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว			
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.	
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		0		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบประปาประกอบอาคาร(ต่อ)								
	อุปกรณ์เครื่องสูบน้ำเสริมแรงดัน (2 ชุด)								
	- PE-LSP Dia 1 1/2"	4	เมตร	381.00	1,524.00	114.00	456.00	1,980.00	
	- PE-LSP Dia 2 1/2"	10	เมตร	658.00	6,580.00	197.00	1,970.00	8,550.00	
	- GATE VALVE Dia 1 1/2"	4	ชุด	1,460.00	5,840.00	300.00	1,200.00	7,040.00	
	- GATE VALVE Dia 2 1/2"	4	ชุด	4,630.00	18,520.00	500.00	2,000.00	20,520.00	
	- CHECK VALVE Dia 1 1/2"	4	ชุด	1,755.00	7,020.00	300.00	1,200.00	8,220.00	
	- CHECK VALVE Dia 2"	2	ชุด	1,755.00	3,510.00	300.00	600.00	4,110.00	
	- FLEXIBLE CONNECTER Dia 2"	2	ชุด	1,500.00	3,000.00	300.00	600.00	3,600.00	
	- FLEXIBLE CONNECTER Dia 2 1/2"	4	ชุด	1,855.00	7,420.00	500.00	2,000.00	9,420.00	
	- STRAINER Dia 2 1/2"	4	ชุด	9,675.00	38,700.00	500.00	2,000.00	40,700.00	
	- FLANGE Dia 2 1/2"	2	ชุด	368.00	736.00	110.00	220.00	956.00	
	- VACUUM GAUGE หน้าปัด Dia 4"	4	ชุด	2,200.00	8,800.00	220.00	880.00	9,680.00	
	- PRESSURE GAUGE หน้าปัด Dia 4"	4	ชุด	1,850.00	7,400.00	185.00	740.00	8,140.00	
	- PRESSURE REDUCING VALVE Dia 2"	2	ชุด	26,000.00	52,000.00	2,600.00	5,200.00	57,200.00	
	- ฐาน รองรับเครื่องสูบน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ค.ส.ล.ขนาด 2.00x1.80x0.1 r	2	งาน	3,000.00	6,000.00	300.00	600.00	6,600.00	
	เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.								
	- Accessories & Painting,Cleaning	2	งาน	2,000.00	4,000.00	200.00	400.00	4,400.00	
	รวม				171,050.00		20,066.00		
	รวมเงินหน้านี้							191,116.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรวพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรวพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

0

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรวพาวุธ								
	ค่าติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสริมแรงดัน								
	(PACKAGED BOOSTER PUMP) จำนวน 2 เครื่อง	2	ชุด	-	-	5,000.00	10,000.00	10,000.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 กิโลวัตต์								
	ระบบดับเพลิง								
	- ค่าติดตั้งเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนที่ (WHEELED FIRE EXTINGUISHER)	2	ถัง	-	-	200.00	400.00	400.00	
	ความสามารถเทียบเท่า (FIRE RATING) 6A-30B								
	ตู้เก็บถังดับเพลิง (FEC) (ตามรายการประกอบแบบ) 12 ชุด								
	- ตัวตู้ขนาดไม่น้อยกว่า 0.4×0.7×0.25 m.(ต้องมีรูปร่างและขนาดเหมาะสม-	12	ตู้	1,800.00	21,600.00	180.00	2,160.00	23,760.00	
	สำหรับการบรรจุเครื่องดับเพลิงแบบมือถือที่กำหนด)								
	เครื่องดับเพลิงมือถือ จำนวน 1 เครื่อง ประกอบด้วย								
	- เครื่องดับเพลิงมือถือชนิด ABC ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 10 ปอนด์	12	ถัง	1,600.00	19,200.00	200.00	2,400.00	21,600.00	
	ความสามารถเทียบเท่า (FIRE RATING) 6A-30B								
	- ดินชุดกลบคืน (ระบบประปา)	19	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,128.00	2,128.00	
	- ทราหยาบอัดแน่น (ระบบประปา)	12	ลบ.ม.	560.00	6,720.00	104.00	1,248.00	7,968.00	
	รวม				47,520.00		18,336.00		
	รวมเงินหน้า							65,856.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรวพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรวพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

0

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรวพาวุธ								
	งานระบบสุขาภิบาลประกอบอาคาร								
	PVC (CLASS 8.5)								
	- Dia 1 1/2"	10	เมตร	30.00	300.00	30.00	300.00	600.00	
	- Dia 2"	42	เมตร	43.00	1,806.00	40.00	1,680.00	3,486.00	
	- Dia 2 1/2"	4	เมตร	70.00	280.00	50.00	200.00	480.00	
	- Dia 3"	8	เมตร	83.00	664.00	75.00	600.00	1,264.00	
	- Dia 4"	136	เมตร	156.00	21,216.00	100.00	13,600.00	34,816.00	
	- Dia 6"	16	เมตร	307.00	4,912.00	200.00	3,200.00	8,112.00	
	ระบบระบายน้ำฝนชั้นหลังคา								
	PVC (CLASS 8.5)								
	- Dia 3"	19	เมตร	98.00	1,862.00	75.00	1,425.00	3,287.00	
	- Dia 4"	33	เมตร	156.00	5,148.00	100.00	3,300.00	8,448.00	
	ท่อน้ำฝน								
	PVC (CLASS 8.5)								
	- Dia 4"	198	เมตร	156.00	30,888.00	100.00	19,800.00	50,688.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	
	- อุปกรณ์รองรับท่อ	1	งาน	6,600.00	6,600.00	660.00	660.00	7,260.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	3,300.00	3,300.00	330.00	330.00	3,630.00	
	รวม				86,976.00		46,095.00		
	รวมเงินหน้านี้							133,071.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว				
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.		
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		0			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบสุขาภิบาลประกอบอาคาร (ต่อ)								
	อุปกรณ์ประกอบ								
	ROOF DRAIN								
	- Dia 4"	22	ชุด	1,485.00	32,670.00	149.00	3,278.00	35,948.00	
	VTR								
	- Dia 3"	2	ชุด	438.00	876.00	88.00	176.00	1,052.00	
	FLOOR CLEAN OUT								
	- Dia 2"	6	ชุด	300.00	1,800.00	90.00	540.00	2,340.00	
	- Dia 4"	8	ชุด	520.00	4,160.00	156.00	1,248.00	5,408.00	
	- Dia 6"	2	ชุด	850.00	1,700.00	255.00	510.00	2,210.00	
	FLOOR DRAIN								
	- Dia 4"	2	ชุด	1,145.00	2,290.00	230.00	460.00	2,750.00	
	FLEXIBLE CONNECTOR								
	- Dia 2"	2	ชุด	480.00	960.00	400.00	800.00	1,760.00	
	- Dia 4"	26	ชุด	825.00	21,450.00	800.00	20,800.00	42,250.00	
	- Dia 6"	4	ชุด	1,800.00	7,200.00	1,200.00	4,800.00	12,000.00	
	ถังบำบัด (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ตัวถังไฟเบอร์กลาสเสริมแรง	2	ถัง	70,000.00	140,000.00	1,000.00	2,000.00	142,000.00	
	ชนิดถังกรอง-กรองไร้อากาศ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 5 ลบ.ม.								
	- ฐานค.ส.ล.+รั้วฝ้าถัง ค.ส.ล. ฝ้าถังเหล็กหล่อชนิด Light Duty (3ฝ้า)	2	ฐาน	27,600.00	55,200.00	1,500.00	3,000.00	58,200.00	
	รวม				268,306.00		37,612.00		
	รวมเงินหน้านี้							305,918.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

0

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	โรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ								
	งานระบบสุขาภิบาลประกอบอาคาร (ต่อ)								
	- ถังดักไขมันสำเร็จรูป ตัวถังไฟเบอร์กลาสเสริมแรง ขนาดไม่น้อยกว่า 300 ลิ	2	ถัง	12,000.00	24,000.00	500.00	1,000.00	25,000.00	
	- ฐานรองรับค.ส.ล.รองรับถังดักไขมัน	2	งาน	1,000.00	2,000.00	100.00	200.00	2,200.00	
	งานระบบระบายน้ำประกอบอาคาร								
	บ่อดักน้ำมัน ค.ส.ล (รายละเอียดตามแบบ)								
	- บ่อดักน้ำมัน ค.ส.ล	2	บ่อ	15,000.00	30,000.00	4,500.00	9,000.00	39,000.00	
	ท่อ ค.ส.ล. ชั้น 3								
	- Dia 0.30 m.	141	เมตร	299.00	42,159.00	90.00	12,690.00	54,849.00	
	ท่อ ค.ส.ล. ชั้น 2								
	- Dia 0.30 m.	22	เมตร	300.00	6,600.00	90.00	1,980.00	8,580.00	
	- ปูนยาแนวท่อ	1	งาน	3,500.00	3,500.00	1,500.00	1,500.00	5,000.00	
	บ่อดักน้ำ (รายละเอียดตามแบบ)								
	บ่อดัก ค.ส.ล. ฝาคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- MH 1	4	บ่อ	2,420.00	9,680.00	240.00	960.00	10,640.00	
	- MH 2	32	บ่อ	3,630.00	116,160.00	360.00	11,520.00	127,680.00	
	- MH 3	2	บ่อ	4,961.00	9,922.00	495.00	990.00	10,912.00	
	- ดินชุกกลบคืบ (ระบบระบายน้ำ)	20	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,240.00	2,240.00	
	- ทราดยาบอัดแน่น (ระบบระบายน้ำ)	10	ลบ.ม.	560.00	5,600.00	104.00	1,040.00	6,640.00	
	รวม				249,621.00		43,120.00		
	รวมเงินหน้า							292,741.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานภูมิทัศน์+งานถนนและลาน ค.ส.ล.								
	งานปรับถมพื้นที่								
	- พื้นที่กำจัดวัชพืช ขุดตอ ถางป่า	11,580	ตร.ม.	-	-	15.00	173,700.00	173,700.00	
	งานเจาะสำรวจดินและงานทดสอบเสาเข็ม								
	- เจาะสำรวจดิน	2	หลุม	-	-	10,000.00	20,000.00	20,000.00	
	- ทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม (DYNAMIC LOAD TEST)	2	ตัน	-	-	20,000.00	40,000.00	40,000.00	
	งานดินถม พื้นที่ประมาณ 2000 ตร.ม. ถมสูงเฉลี่ยประมาณ 0.50 ม.								
	- ดินถม	1,620	ลบ.ม.	250.00	405,000.00	-	-	405,000.00	
	- งานปรับเกรดบดอัดแน่นดิน 2 ชั้น	4,000	ตร.ม.	-	-	20.00	80,000.00	80,000.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นของชั้นดิน	10	จุด	-	-	200.00	2,000.00	2,000.00	
	งานภูมิทัศน์								
	- งานปรับระดับดินปลูกหญ้าขนาดเล็ก	588	ตร.ม.	-	-	25.00	14,700.00	14,700.00	
	- งานปลูกหญ้าขนาดเล็ก	588	ตร.ม.	40.00	23,520.00	4.00	2,352.00	25,872.00	
	งานลาน พื้นที่ประมาณ 5,260 ตร.ม.								
	งานชั้นรองพื้นทาง								
	- งานปรับเกรดบดอัดแน่นชั้นดิน	6,770	ตร.ม.	-	-	20.00	135,400.00	135,400.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นชั้นดิน	10	จุด	-	-	200.00	2,000.00	2,000.00	
	งานชั้นพื้นทาง								
	- งานหินคลุก หนา 0.15 ม.	1,523	ลบ.ม.	360.00	548,280.00	-	-	548,280.00	
	- งานปรับเกรดบดอัดแน่นชั้นพื้นทาง	6,770	ตร.ม.	-	-	20.00	135,400.00	135,400.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นชั้นพื้นทาง	10	จุด	-	-	200.00	2,000.00	2,000.00	
	- โรงเก็บถ่านจำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามแบบ	24	ตร.ม.	4,500.00	108,000.00	500.00	12,000.00	120,000.00	
	รวม				1,084,800.00		619,552.00		
	รวมเงินหน้า							1,704,352.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายนอก								
	- เสายึดสายแรงสูง คอร.ขนาด 12.20m.	12	ต้น	7,900.00	94,800.00	-	-	94,800.00	
	- คอนสตัน STEEL	46	ชุด	2,975.00	136,850.00	-	-	136,850.00	
	- เหล็กประกบไม้คอน	92	ชุด	100.00	9,200.00	-	-	9,200.00	
	- คอนนั่งร้านหม้อแปลงไฟฟ้า คอร.	4	ชุด	2,200.00	8,800.00	-	-	8,800.00	
	- คอนรับสายลงหม้อแปลงไฟฟ้า (STEEL)	4	ชุด	7,650.00	30,600.00	-	-	30,600.00	
	- เหล็กหูช้างรับคานนั่งร้าน	8	ชุด	1,420.00	11,360.00	-	-	11,360.00	
	- DROP FUSE	6	ชุด	8,500.00	51,000.00	-	-	51,000.00	
	- FUSE LINK	6	ชุด	500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- ฮอทไลท์แคลมป์	12	ชุด	320.00	3,840.00	-	-	3,840.00	
	- เบลแคลมป์	12	ชุด	400.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	- LIGHTNING ARRESTER (HV)	6	ชุด	5,850.00	35,100.00	-	-	35,100.00	
	- LINE POST INSULATOR	12	ชุด	1,080.00	12,960.00	-	-	12,960.00	
	- SUSPENSION INSULATOR	128	ชุด	980.00	125,440.00	-	-	125,440.00	
	- GROUNDING LOW & HIGH VOLTAGE	2	ชุด	5,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- สายยึดโยง (GUY WIRE)	5	ชุด	3,500.00	17,500.00	-	-	17,500.00	
	รวม				555,250.00		-		
	รวมเงินหน้า							555,250.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสกรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสกรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ตู้ OMDB2 (โรงงานหล่อหลอมฯ)								
	- ตู้ OUT DOOR MAIN DISTRIBUTION BOARD 800A. FN-GH CU.BUSBAR (ตามที่กำหนดในแบบ)								
	- 800AT./800AF. 3P. MCCB IC ≥50kA. 1 ชุด								
	- 40AT./100AF. 3P. MCCB IC ≥15kA. 2 ชุด								
	- 3x6A. FUSES 1 ชุด								
	- 3X350A. HRC FUSES 1 ชุด								
	- PILOT LAMP 3 ชุด	1	ชุด	168,900.00	168,900.00	-	-	168,900.00	
	- 800/5A. CURRENT TRANSFORMER 3 ชุด								
	- DIGITAL POWER METTER (DPM) 1 ชุด								
	- SURGE ARRESTER CLASS I 25kV/Ph (3Ph+N) 1 ชุด								
	- GROUNDING ROD พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	รวม				171,400.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							171,400.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	สายไฟฟ้า และท่อร้อยสายไฟ								
	- สายไฟฟ้า 50 Sq.mm. SAC 25 kv.	979	เมตร	122.00	119,438.00	-	-	119,438.00	
	- สายล่อฟ้า 25 Sq.mm. OHGW.	390	เมตร	100.00	39,000.00	-	-	39,000.00	
	- สายไฟฟ้า 240 Sq.mm. CV.0.6/1kv. XLPE	500	เมตร	1,396.00	698,000.00	-	-	698,000.00	
	- OVER HEAD BAYONET 65X65X6X2250 mm.	16	ชุด	1,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	- DEAD END BAYONET 65X65X6X2250 mm.	2	ชุด	1,344.00	2,688.00	-	-	2,688.00	
	- CORNER BAYONET 65X65X6X2150 mm.	3	ชุด	1,120.00	3,360.00	-	-	3,360.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 4" IMC.	36	ท่อน	1,392.00	50,112.00	-	-	50,112.00	
	- SERVICE ENTRANCE ขนาดท่อ Ø 4" IMC.	12	ชุด	480.00	5,760.00	-	-	5,760.00	
	- CABLE TRAY 400x100x3000mm. HDG. หนา 2 mm.	6	ท่อน	4,210.00	25,260.00	-	-	25,260.00	
	- PULL BOX กันน้ำ HDG. (สำหรับงานไฟฟ้า)	2	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- SUPPORT รองรับ CABLE TRAY (รายละเอียดตามแบบ)	24	เมตร	2,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	40,000.00	40,000.00		-	40,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งระบบไฟฟ้าภายนอก	1	งาน	-	-	80,000.00	80,000.00	80,000.00	
	รวม				1,052,618.00		80,000.00		
	รวมเงินหน้า							1,132,618.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสกรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสกรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอกอาคารโรงเชื่อมและโรงงานหล่อหลอม								
	HDPE PN 10,PE 100								
	- Dia 110 mm.	278	เมตร	374.00	103,972.00	150.00	41,700.00	145,672.00	
	PB (SDR 13.5)								
	- Dia 2"	142	เมตร	206.00	29,252.00	75.00	10,650.00	39,902.00	
	ท่อ SLEEVE (GSP)								
	- Dia 3"	42	เมตร	127.00	5,334.00	80.00	3,360.00	8,694.00	
	- Dia 6"	24	เมตร	675.00	16,200.00	400.00	9,600.00	25,800.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	23,000.00	23,000.00	2,000.00	2,000.00	25,000.00	
	- อุปกรณ์รองรับท่อ	1	งาน	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	7,700.00	7,700.00	700.00	700.00	8,400.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	FLANGE								
	- Dia 4"	2	ชุด	590.00	1,180.00	59.00	118.00	1,298.00	
	GATE VALVE Dia 4" พร้อม SURFACE BOX (1ชุด) (รายละเอียดตามแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 4"	1	ชุด	16,120.00	16,120.00	800.00	800.00	16,920.00	
	- SURFACE BOX	1	อัน	240.00	240.00	48.00	48.00	288.00	
	- หลอดกันดิน (ท่อ PVC)	1	อัน	326.00	326.00	120.00	120.00	446.00	
	- แผ่น ค.ส.ล.ขนาด 0.50x0.50x0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	1	งาน	700.00	700.00	140.00	140.00	840.00	
	- แผ่น ค.ส.ล. รองรับประตุน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	1	งาน	450.00	450.00	90.00	90.00	540.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	1,500.00	1,500.00	300.00	300.00	1,800.00	
	รวม				220,974.00		71,126.00		
	รวมเงินหน้า							292,100.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสกรพาวุช พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสกรพาวุช 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบประปาภายนอกอาคารโรงเชื่อมและโรงงานหล่อหลอม								
	GATE VALVE Dia 2" พร้อม SURFACE BOX (4 ชุด) (รายละเอียดตามแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 2"	4	ชุด	2,320.00	9,280.00	400.00	1,600.00	10,880.00	
	- SURFACE BOX	4	อัน	240.00	960.00	48.00	192.00	1,152.00	
	- หลอดกันดิน (ท่อ PVC)	4	อัน	326.00	1,304.00	120.00	480.00	1,784.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.30x0.30x0.15 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	4	งาน	600.00	2,400.00	120.00	480.00	2,880.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตุน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	4	งาน	450.00	1,800.00	90.00	360.00	2,160.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	4	งาน	400.00	1,600.00	100.00	400.00	2,000.00	
	WATER METER (รายละเอียดตามแบบ) (จำนวน 4 ชุด)								
	- PE-LSP Dia 2"	4	เมตร	484.00	1,936.00	145.00	580.00	2,516.00	
	- WATER METER Dia 2"	4	ชุด	11,150.00	44,600.00	1,000.00	4,000.00	48,600.00	
	- GATE VALVE Dia 2"	8	ชุด	2,320.00	18,560.00	400.00	3,200.00	21,760.00	
	- STRAINER Dia 2"	4	ชุด	3,670.00	14,680.00	400.00	1,600.00	16,280.00	
	- แท่นคอนกรีตรองรับท่อ	16	งาน	250.00	4,000.00	75.00	1,200.00	5,200.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	4	งาน	1,500.00	6,000.00	300.00	1,200.00	7,200.00	
	- ตัดบรรจบท่อเมนประปาของเดิม	1	งาน	1,000.00	1,000.00	300.00	300.00	1,300.00	
	- ป้ายแสดงแนวท่อ	3	ชุด	1,250.00	3,750.00	125.00	375.00	4,125.00	
	- ดินซุด (หมวดงานระบบประปาภายนอก)	73	ลบ.ม.	-	-	112.00	8,176.00	8,176.00	
	- ทราหยาบอัดแน่น (หมวดงานระบบประปาภายนอก)	31	ลบ.ม.	560.00	17,360.00	104.00	3,224.00	20,584.00	
	รวม				129,230.00		27,367.00		
	รวมเงินหน้า							156,597.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว				
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.		
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	โรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วน								
	ถังขยะ								
	- ถังขยะมีล้อและที่เหยียบความจุ 240 ลิตร สีแดง	2	ถัง	1,480.00	2,960.00	-	-	2,960.00	
	- ถังขยะมีล้อและที่เหยียบความจุ 240 ลิตร สีเขียว	2	ถัง	1,480.00	2,960.00	-	-	2,960.00	
	- ถังขยะมีล้อและที่เหยียบความจุ 240 ลิตร สีฟ้า	2	ถัง	1,480.00	2,960.00	-	-	2,960.00	
	- ถังขยะมีล้อและที่เหยียบความจุ 240 ลิตร สีเหลือง	2	ถัง	1,480.00	2,960.00	-	-	2,960.00	
	เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนที่ (WHEELED FIRE EXTINGUISHER)								
	- ชนิดผงเคมีแห้ง ถังติดตั้งบนชุดล้อเลื่อน สามารถเคลื่อนที่ได้สะดวก	2	ถัง	50,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00	
	ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 110 ปอนด์ มาตรฐาน UL ความสามารถเทียบเท่า (UL FIRE RATING)								
	เครื่องสูบน้ำเสริมแรงดัน (รายละเอียดตามแบบ) (PACKAGED BOOSTER PUMP) จำนวน 2 เครื่อง								
	- เครื่องสูบน้ำ END SUCTION CLOSE COUPED CENTRIFUGAL PUMPS	2	ชุด	178,000.00	356,000.00	-	-	356,000.00	
	จำนวน 2 เครื่อง อัตราการสูบน้ำไม่น้อยกว่า 13 ลบ.ม./ชม./เครื่อง ที่ความสูง								
	(TDH) 20 ม.ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า (TEFC) ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 กิโลวัตต์ (KW)								
	(ต้องครอบคลุมขนาดใช้งาน),Protection: IP 55,Insulation Class:F,								
	3 Phase,50 Hz, 380 V,~2900 rpm,มาตรฐาน IEC								
	ถังอัดแรงดันแบบไดอะแฟรม ขนาดไม่น้อยกว่า 750 ลิตร จำนวน 1 ถัง								
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ								
	ตู้ควบคุมไฟฟ้า เป็นชนิดกันน้ำไม่น้อยกว่า IP 54 หรือ 55 และระบบป้องกันของตู้								
	การทำงาน ทำงาน 1 เครื่อง สำรอง 1 เครื่อง โดยสามารถสลับกันทำงาน								
	ได้ทั้งแบบอัตโนมัติและบังคับด้วยมือ ควบคุมการเดินเครื่อง และ								
	หยุดเครื่องด้วย PRESSURE SWITCH และควบคุมโดยบังคับด้วยมือได้								
	รวม				464,880.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							467,840.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	68-2-072,68-2-074,68-2-075
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างโรงงานเชื่อม แล่นประสานชิ้นส่วนสรรพาวุธ พร้อมเครน 10 ตัน จำนวน 1 ตัว เครน 5 ตัน 1 ตัวและงานก่อสร้างโรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วนสรรพาวุธ 1 ชั้น พร้อมเครน 5 ตัน 2 ตัว		
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	โรงงานหล่อหลอมชิ้นส่วน								
	ครุภัณฑ์ระบบประปาสุขาภิบาล								
	ถังขยะ								
	- ถังขยะมีล้อและที่เหยียบความจุ 240 ลิตร สีแดง	2	ถัง	1,480.00	2,960.00	-	-	2,960.00	
	- ถังขยะมีล้อและที่เหยียบความจุ 240 ลิตร สีเขียว	2	ถัง	1,480.00	2,960.00	-	-	2,960.00	
	- ถังขยะมีล้อและที่เหยียบความจุ 240 ลิตร สีฟ้า	2	ถัง	1,480.00	2,960.00	-	-	2,960.00	
	- ถังขยะมีล้อและที่เหยียบความจุ 240 ลิตร สีเหลือง	2	ถัง	1,480.00	2,960.00	-	-	2,960.00	
	เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนที่ (WHEELED FIRE EXTINGUISHER)								
	- ชนิดผงเคมีแห้ง ถังติดตั้งบนชุดล้อเลื่อน สามารถเคลื่อนที่ได้สะดวก	2	ถัง	50,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00	
	ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 110 ปอนด์ มาตรฐาน UL ความสามารถเทียบเท่า (UL FIRE RATING)								
	เครื่องสูบน้ำเสริมแรงดัน (รายละเอียดตามแบบ) (PACKAGED BOOSTER PUMP) จำนวน 2 เครื่อง								
	- เครื่องสูบน้ำ END SUCTION CLOSE COUPED CENTRIFUGAL PUMPS	2	ชุด	178,000.00	356,000.00	-	-	356,000.00	
	จำนวน 2 เครื่อง อัตราการสูบน้ำไม่น้อยกว่า 13 ลบ.ม./ชม./เครื่อง ที่ความสูง								
	(TDH) 20 ม. ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า (TEFC) ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 กิโลวัตต์ (KW)								
	(ต้องครอบคลุมขนาดใช้งาน),Protection: IP 55,Insulation Class:F,								
	3 Phase,50 Hz, 380 V,~2900 rpm,มาตรฐาน IEC								
	ถังอัดแรงดันแบบไดอะแฟรม ขนาดไม่น้อยกว่า 750 ลิตร จำนวน 1 ถัง								
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ								
	ตู้ควบคุมไฟฟ้า เป็นชนิดกันน้ำไม่น้อยกว่า IP 54 หรือ 55 และระบบป้องกันของตู้								
	การทำงาน ทำงาน 1 เครื่อง สำรอง 1 เครื่อง โดยสามารถสลับกันทำงาน								
	ได้ทั้งแบบอัตโนมัติและบังคับด้วยมือ ควบคุมการเดินเครื่อง และ								
	หยุดเครื่องด้วย PRESSURE SWITCH และควบคุมโดยบังคับด้วยมือได้								
	รวม				467,840.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							467,840.00	