

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างก่อสร้างคลังเก็บปืนใหญ่พร้อมครนไฟฟ้า ขนาด ๕ ตัน ของ กองคลังสรรพาวุธ กรมสรรพาวุธทหารเรือ จำนวน ๑ หลัง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพบเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ประกอบด้วย งานก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล.ชั้นเดียว ขนาดประมาณ ๑๕.๐๐x๗๕.๐๐ เมตร จำนวน ๑ หลัง พร้อมครนไฟฟ้า ขนาด ๕ ตัน และระบบไฟฟ้า-ประปา ถนนและลานจอดรถ ค.ส.ล.

๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

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

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

๖.๔ แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง ณีฐกานต์ เกษประทุม ประธานกรรมการ

น.ท.สายันต์ ทองแสน กรรมการ

น.ต.ขวัญชัย จันทร์ทอง กรรมการ

น.ต.หญิง พัทยากร ด้วงอ่ำ กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.ศุภกิจ โรจนบุตร กรรมการ

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

แบบ ปร.6 แผ่นที่ 1

ชื่อโครงการ/ งานก่อสร้างคลังเก็บป่นใหญ่พร้อมเครื่องไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง	
สถานที่ก่อสร้าง จว.ชลบุรี	ประมาณการเลขที่ 3/65
แบบเลขที่ 65-2-030	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สพ.ทร.
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ	มีจำนวน 34 แผ่น
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างคลังเก็บป่นใหญ่พร้อมเครื่องไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง	21,884,477.62	
2	งานครุภัณฑ์	2,115,679.97	
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		24,000,157.59	
สรุปราคา(พิเศษ)		24,000,000.-	
ราคา (ยี่สิบสี่ล้านบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง น.อ.หญิง ณีรุณานต์ เกษประทุม น.ท.สายันต์ ทองแสน น.ต.ขวัญชัย จันทร์ทอง น.ต.หญิง พัทยากร ด่วงอ่ำ ร.อ.ศุภกิจ โรจนานบุตร		ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการและเลขานุการ กรรมการ
--	--	---

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างคลังเก็บปืนใหญ่พร้อมเครื่องไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	65-2-030
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ก่อสร้างคลังเก็บปืนใหญ่พร้อมเครื่องไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน								
	ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง								
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานขุดดินและถมดิน	184	ลบ.ม.	-	-	99.00	18,216.00	18,216.00	
	- ทราดยหยาบ	99	ลบ.ม.	537.00	53,163.00	91.00	9,009.00	62,172.00	
	- หินคลุก	7	ลบ.ม.	360.00	2,520.00	35.00	245.00	2,765.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	944	ตร.ม.	200.00	188,800.00	133.00	125,552.00	314,352.00	
	- ตะปู	236	กก.	47.00	11,092.00	-	-	11,092.00	
	งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง								
	- เสาเข็ม ค.อ.ร. ขนาด \square -0.26x0.26 m. ยาว 10.00 m.								
	SAFE LOAD 30 ton/pile	172	ตัน	2,650.00	455,800.00	700.00	120,400.00	576,200.00	
	- ใ้ล่ PRE-BORE ลึกลงไปยกว่า 8.00 m.	172	ตัน	-	-	1,600.00	275,200.00	275,200.00	
	- ใ้ล่ สกัดหัวเสาเข็ม ค.อ.ร. ขนาด \square -0.26x0.26 m.	172	ตัน	-	-	250.00	43,000.00	43,000.00	
	- ทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม (DYNAMIC LOAD TEST)	2	ตัน	-	-	30,000.00	60,000.00	60,000.00	
	- เจาะสำรวจดิน	2	หลุม	-	-	15,000.00	30,000.00	30,000.00	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	83	ลบ.ม.	2,028.00	168,324.00	398.00	33,034.00	201,358.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 ($f_c = 240$ ksc.)	391	ลบ.ม.	2,269.00	887,179.00	391.00	152,881.00	1,040,060.00	
	รวม				1,766,878.00		867,537.00		
	รวมเงินทั้งสิ้น							2,634,415.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างคลังเก็บปูนใหญ่พร้อมเครนไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	65-2-030
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานโครงสร้างวิศวกรรม (ต่อ)								
	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็ก W-250x250x64.4 kg/m	8,500	กก.	38.00	323,000.00	-	-	323,000.00	
	- เหล็ก RHS-150x100x4.5 mm	10,267	กก.	38.00	390,146.00	-	-	390,146.00	
	- เหล็ก SHS-100x100x3.2 mm	7,007	กก.	38.00	266,266.00	-	-	266,266.00	
	- เหล็ก RHS-100x50x2.3 mm	5,187	กก.	38.00	197,106.00	-	-	197,106.00	
	- เหล็ก SHS-50x50x3.2 mm	1,857	กก.	38.00	70,566.00	-	-	70,566.00	
	- เหล็ก C-150x50x20x3.2 mm.	8,047	กก.	38.00	305,786.00	-	-	305,786.00	
	โครงสร้างประกอบโครงหลังคาเหล็ก	40,865	กก.	-	-	12.00	490,380.00	490,380.00	
	- PL.300x500x20 thk & 4-M20 (A325) L=350	32	ชุด	1,655.00	52,960.00	-	-	52,960.00	
	- PL.300x300x20 thk & 4-DB16 mm. Anchor steel	26	ชุด	710.00	18,460.00	-	-	18,460.00	
	- PL.150x150x6 mm. & 4-DB16 mm. Anchor steel	12	ชุด	60.00	720.00	-	-	720.00	
	- NON-SHRINK	1	งาน	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
	- TIED ROD Ø 15 mm.	6	ชุด	850.00	5,100.00	-	-	5,100.00	
	- สังกะสีและสีน้ำมันทับหน้า	1,885	ตร.ม.	115.00	216,775.00	35.00	65,975.00	282,750.00	
	รวม				1,853,385.00		556,355.00		
	รวมเงินขี้ผึ้ง							2,409,740.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างคลังเก็บปืนใหญ่พร้อมเครื่องบินฯ ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	65-2-030
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	รวม				311,876.00		67,870.00		
	รวมเงินทั้งสิ้น							379,746.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างคลังเก็บปืนใหญ่พร้อมเครื่องไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง

แบบเลขที่ 65-2-030

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	รวม				639,560.00		39,945.00		
	รวมเงินหน้า							679,505.00	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
	- สวิตช์เปิด-ปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A.250V.AC.(พร้อมหมากก้านน้ำ)	2	ชุด	350.00	700.00	110.00	220.00	920.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด สองทาง(สวิตช์บันได) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	4	ชุด	96.00	384.00	85.00	340.00	724.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A.250V.AC.								
	สำหรับพัดลมดูดอากาศ	3	ชุด	60.00	180.00	80.00	240.00	420.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A.250V.AC.								
	สำหรับพัดลมดูดอากาศ (พร้อมหมากก้านน้ำ)	2	ชุด	350.00	700.00	110.00	220.00	920.00	
	- เตารับเดี่ยวแบบมีกราบดี (2P+G) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	39	ชุด	110.00	4,290.00	90.00	3,510.00	7,800.00	
	- เตารับเดี่ยวแบบมีกราบดี(2P+G) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	19	ชุด	110.00	2,090.00	90.00	1,710.00	3,800.00	
	ตู้ LC								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 36 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER								
	80 AT. 3P. MCCB. IC \geq 15 kA. at. 416 V.AC.	1	ชุด	12,530.00	12,530.00	1,500.00	1,500.00	14,030.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	10	ชุด	158.00	1,580.00	-	-	1,580.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	15	ชุด	158.00	2,370.00	-	-	2,370.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 1P.	1	ชุด	158.00	158.00	-	-	158.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 10 kA. 1P.	1	ชุด	385.00	385.00	-	-	385.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 3P.	3	ชุด	1,659.00	4,977.00	-	-	4,977.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างคลังเก็บปูนใหญ่พร้อมเครื่องไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง

แบบเลขที่ 65-2-030

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	- BRANCH BREAKER 40 AT. 10 kA. 3P.	1	ชุด	2,310.00	2,310.00	-	-	2,310.00	
	รวม				32,654.00		7,740.00		
	รวมเงินหน้า							40,394.00	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
	- GROUND SYSTEM	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	300.00	300.00	2,500.00	
	- INDUSTRIAL PULGS AND SOCKETS 3P+N+G ขนาดไม่น้อยกว่า 30A.								
	380 V.AC.50Hz. (Crane 5 T)	1	ชุด	1,232.00	1,232.00	200.00	200.00	1,432.00	
	- WATER PROOF ISOLATOR (IP66) 2P 20A . 220 V.AC.	3	ชุด	592.00	1,776.00	200.00	600.00	2,376.00	
	- PULL BOX กันน้ำ (HOT-DIP GALVANIZED)	4	ชุด	2,500.00	10,000.00	200.00	800.00	10,800.00	
	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- 1.5 Sq.mm. IEC -01	1,320	เมตร	6.00	7,920.00	5.00	6,600.00	14,520.00	
	- 2.5 Sq.mm. IEC -01	6,620	เมตร	9.00	59,580.00	7.00	46,340.00	105,920.00	
	- 4 Sq.mm. IEC -01	2,496	เมตร	14.00	34,944.00	10.00	24,960.00	59,904.00	
	- 6 Sq.mm. IEC -01	110	เมตร	23.00	2,530.00	12.00	1,320.00	3,850.00	
	- 10 Sq.mm. IEC -01	108	เมตร	39.00	4,212.00	16.00	1,728.00	5,940.00	
	-ท่อ ø 1/2" EMT	1,049	ฟุต	79.00	82,871.00	66.00	69,234.00	152,105.00	
	-ท่อ ø 1/2" IMC	22	ฟุต	169.00	3,718.00	78.00	1,716.00	5,434.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างคลังเก็บปูนใหญ่พร้อมเครื่องไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง

แบบเลขที่ 65-2-030

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	รวม				165,600.00		25,000.00		
	รวมเงินทั้งสิ้น							190,600.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างคลังเก็บปืนใหญ่พร้อมเครื่องไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง		แบบเลขที่ 65-2-030
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวม				36,892.00		23,707.00		
	รวมเงินหน้า							60,599.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างคลังเก็บปืนใหญ่พร้อมครนไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	65-2-030
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวม				41,953.00		11,257.00		
	รวมเงินหน้านี้							53,210.00	
	งานระบบสุขาภิบาลภายใน								
	ท่อโสรโครก, ขอน้ำทิ้ง, ปล่อยอากาศ								
	PVC 8.5								
	- Dia 1 1/2"	27	เมตร	26.00	702.00	30.00	810.00	1,512.00	
	- Dia 2"	67	เมตร	41.00	2,747.00	40.00	2,680.00	5,427.00	
	- Dia 4"	17	เมตร	146.00	2,482.00	100.00	1,700.00	4,182.00	
	- Dia 6"	7	เมตร	308.00	#####	200.00	#####	#####	
	- Fitting & Accessories	1	งาน	3,000.00	3,000.00	900.00	900.00	3,900.00	
	- Support & Hanger	1	งาน	800.00	800.00	200.00	200.00	1,000.00	
	อุปกรณ์ประกอบ PVC								
	FLOOR CLEAN OUT								
	- Dia 2"	3	ตัว	380.00	1,140.00	114.00	342.00	1,482.00	
	- Dia 4"	3	ตัว	780.00	2,340.00	234.00	702.00	3,042.00	
	TRAP พร้อมช่องทำความสะอาด 2 ข้าง								
	- Dia 2"	1	ตัว	985.00	985.00	290.00	290.00	#####	
	FLEXIBLE CONNECTER								
	- Dia 2"	2	อัน	350.00	700.00	100.00	200.00	900.00	
	- Dia 4"	2	อัน	620.00	#####	200.00	400.00	#####	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างคลังเก็บปืนใหญ่พร้อมครนไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	65-2-030
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวม				18,292.00		9,624.00		
	รวมเงินหน้านี้							27,916.00	
	งานระบบสุขาภิบาลภายใน								
	FLOOR DRAIN								
	- Dia 2"	5	ตัว	455.00	2,275.00	136.50	680.00	2,955.00	
	P-TRAP								
	- Dia 1 1/2"	5	ตัว	160.00	800.00	48.00	240.00	1,040.00	
	VTR								
	- Dia 2"	1	ชุด	482.00	482.00	144.60	140.00	622.00	
	ถังบำบัด (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ชนิดถังเกรอะ-กรองไร้อ	1	ถัง	#####	#####	-	-	#####	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 1.8 ลบ.ม.								
	- ค่าแรงติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย พร้อมฐาน ค.ส.ล.+	1	ถัง	#####	#####	#####	#####	#####	
	ชนิด Ligh Duty (ถังบำบัดขนาดไม่น้อยกว่า 1.8 ลบ.ม.)								
	ถังดักไขมัน (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- ถังดักไขมันสำเร็จรูป ชนิดฝังใต้ดิน ขนาดความจ	1	ถัง	#####	#####	-	-	#####	
	- ค่าแรงติดตั้งถังดักไขมัน พร้อมฐาน ค.ส.ล.รองรับ	1	ถัง	#####	#####	400.00	400.00	#####	
	ป้อพักน้ำ ค.ส.ล. ฝาคอนกรีต								
	- MH 1	1	ป้อ	2,200.00	2,200.00	220.00	220.00	2,420.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างคลังเก็บปืนใหญ่พร้อมครนไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	65-2-030
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ดินขุดกลับคืน	5	ลบ.ม.	-	-	99.00	495.00	495.00	
	- ทรายหยาบอัดแน่น	1	ลบ.ม.	537.00	537.00	91.00	91.00	628.00	
	รวม				34,779.00		3,760.00		
	รวมเงินหน้า							38,539.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างคลังเก็บสินค้าพร้อมเครื่องไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง

แบบเลขที่ 65-2-030

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	รวม				1,648,741.75		353,642.00		
	รวมเงินทั้งสิ้น							2,002,383.75	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างคลังเก็บปูนใหญ่พร้อมเครื่องไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง

แบบเลขที่ 65-2-030

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร								
	- ดวงโคมไฟถนน ขนาดไปยอยกว่า 90 วัตต์ พร้อมเสาเหล็กชุบกัลวาไนซ์ ยาวไปยอยกว่า 6 เมตร และฐาน คสล. (รายละเอียดตามแบบ)	7	ชุด	18,000.00	126,000.00	-	-	126,000.00	
	- GROUNDING ROD (สำหรับโคมไฟฟ้า)	7	ชุด	1,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	- โคมไฟถนน LED TUBE 2x18 W พร้อมกิ่งโคมขนาด 1 1/2 นิ้ว ยาว 1.20 เมตร	14	ชุด	2,500.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
	- 100A.600V.AC. 3P. HEAVY DUTY OUTDOOR TYPTE SAFETY SWITCH /w FUSIBLE	1	ชุด	26,704.00	26,704.00	-	-	26,704.00	
	- GROUND SYSTEM (SAFETY SWITCH).	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
	ตู้ SLCP								
	- ตู้ควบคุมโคมไฟทาง พร้อมอุปกรณ์ภายใน								
	- 20AT. 2P. MCB. 10kA.IC. 2 ชุด								
	- 10AT. 2P. MCB. 10kA.IC. 1 ชุด	1	ตู้	10,600.00	10,600.00	-	-	10,600.00	
	- CAM SWITCH 1 ชุด								
	- MAGNETIC CONTACTOR 2 ชุด								
	- GROUNDING ROD	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- สายไฟฟ้า 4 Sq.mm. IEC -01	70	เมตร	14.00	980.00	-	-	980.00	
	- สายไฟฟ้า 35 Sq.mm. IEC -01	86	เมตร	127.00	10,922.00	-	-	10,922.00	
	- สายไฟฟ้า 4 Sq.mm. CV.(0.6/1kV)	799	เมตร	25.00	19,975.00	-	-	19,975.00	
	รวม				240,381.00		-		
	รวมเงินพดด้วง							240,381.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างคลังเก็บปูนใหญ่พร้อมเครื่องไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ท. จำนวน 1 หลัง

แบบเลขที่ 65-2-030

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สพ.ท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		แรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร ต่อ								
	- สายไฟฟ้า 16 Sq.mm. CV.(0.6/1kV)	94	เมตร	65.00	6,110.00	-	-	6,110.00	
	- สายไฟฟ้า 70 Sq.mm. CV.(0.6/1kV)	216	เมตร	263.00	56,808.00	-	-	56,808.00	
	- ท่อ Ø 1/2" IMC	6	ท่อน	169.00	1,014.00	-	-	1,014.00	
	- ท่อ Ø 1" IMC	36	ท่อน	303.00	10,908.00	-	-	10,908.00	
	- ท่อ Ø 1 1/2" IMC	4	ท่อน	481.00	1,924.00	-	-	1,924.00	
	- ท่อ Ø 2 1/2" IMC	7	ท่อน	852.00	5,964.00	-	-	5,964.00	
	- ท่อ Ø 40 mm. HDPE	250	เมตร	34.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
	- ท่อ Ø 75 mm. HDPE	24	เมตร	116.00	2,784.00	-	-	2,784.00	
	- SERVICE ENTRANCE Ø 1"	2	ชุด	56.00	112.00	-	-	112.00	
	- SERVICE ENTRANCE Ø 1 1/2"	2	ชุด	90.00	180.00	-	-	180.00	
	- SERVICE ENTRANCE Ø 2 1/2"	2	ชุด	320.00	640.00	-	-	640.00	
	- PREFORMED 35 Sq.mm.	8	ชุด	107.00	856.00	-	-	856.00	
	- PULL BOX กันน้ำ (HOT-DIP GALVANIZED)	13	ชุด	2,500.00	32,500.00	-	-	32,500.00	
	- HAND HOLE TYPE D-42S	6	ชุด	6,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
	- งานวางท่อร้อยสายไฟฟ้าพื้นดิน (รายละเอียดตามแบบ)	54	เมตร	300.00	16,200.00	-	-	16,200.00	
	- งานวางท่อร้อยสายไฟฟ้าพื้นถนน (รายละเอียดตามแบบ)	63	เมตร	400.00	25,200.00	-	-	25,200.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- ค่าแรงระบบไฟฟ้าภายนอก	1	งาน	-	-	90,000.00	90,000.00	90,000.00	
	รวม				245,700.00		90,000.00		
	รวมเงินพดด้วง							335,700.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างคลังเก็บปูนใหญ่พร้อมเครนไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ท. จำนวน 1 หลัง		แบบเลขที่ 65-2-030
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ท.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวม				28,131.00		8,521.00		
	รวมเงินพื้านี้							36,652.00	
	งานระบบระบายน้ำภายนอก								
	ข้อ ค.ส.ล. ชั้น 2								
	- Dia 0.30 m.	9	ท่อน	330.00	2,970.00	99.00	891.00	3,861.00	
	- Dia 0.60 m.	15	ท่อน	570.00	8,550.00	171.00	2,565.00	11,115.00	
	วางระบายน้ำ (รายละเอียดตามแบบ)								
	- วางระบายน้ำ ค.ส.ล. แบบที่ 1	135	เมตร	1,133.00	152,955.00	300.00	40,500.00	193,455.00	
	- วางระบายน้ำ ค.ส.ล. แบบที่ 2	125	เมตร	1,050.00	131,250.00	300.00	37,500.00	168,750.00	
	- วางระบายน้ำเดิมปรับพื้นที่ให้สามารถระบายน้ำโดยวิธีธรรมชาติ	1	งาน	6,500.00	6,500.00	1,950.00	1,950.00	8,450.00	
	- ปรับพื้นที่ให้ระบายน้ำโดยวิธีธรรมชาติ	1	งาน	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00	
	- ปูนยาแนวข้อ	1	งาน	2,200.00	2,200.00	660.00	660.00	2,860.00	
	- ดินซุกกลับคืน	15	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,485.00	1,485.00	
	- ทราหยาบอัดแน่น	4	ลบ.ม.	537.00	2,148.00	91.00	364.00	2,512.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างคลังเก็บปูนใหญ่พร้อมเครนไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน ของ กคส.สพ.ทร. จำนวน 1 หลัง		แบบเลขที่ 65-2-030
สถานที่	จว.ชลบุรี	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สพ.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวม				308,573.00		86,515.00		
	รวมเงินทั้งสิ้น							395,088.00	

