

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูลและการตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน
จังหวัดสงขลา**

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูลและตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน จังหวัดสงขลา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการสอบสวนและนิติการ กรมการปกครอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๔,๘๕๐,๐๐๐ บาท (สิบสี่ล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างอาคารศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูลและตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน เป็นอาคารโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) สูง ๓ ชั้น ประกอบด้วย ๑) งานโครงสร้าง ๒) งานสถาปัตยกรรม ๓) งานระบบสุขาภิบาล ๔) งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ๕) งานระบบปรับอากาศ ๖) งานครุภัณฑ์จัดซื้อ ตามแบบ เลขที่ S๖๐๒๗๓, AR๖๐๑๕๐, EE๖๑๐๐๓, SN๕๕๑๑๖, M๖๑๐๐๒ ออกแบบโดยกรมโยธาธิการและผังเมือง

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๑

เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๔,๘๕๕,๐๐๐ บาท (สิบสี่ล้านแปดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ เอกสารประมาณการ ปร.๔

๕.๒ เอกสารประมาณการ ปร.๕

๕.๓ เอกสารประมาณการ ปร.๖

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ ว่าที่ร้อยตรี วชิรินทร์ หันวงศ์ ตำแหน่งเจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ ประธานกรรมการ.....

กรมการปกครอง

๖.๒ นายอดิสรณ์ ศิริภาพร

ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ.....

กรมโยธาธิการและผังเมือง

๖.๓ นายเอนก น้อยกอ

ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ.....

กรมโยธาธิการและผังเมือง

๖.๔ นายเลิศศักดิ์ จงธรรม

ตำแหน่งนายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

กรรมการ.....

กรมโยธาธิการและผังเมือง

๖.๕ นายมานิชชัย ศรีสุรินทร์

ตำแหน่งพนักงานวิศวกร

กรรมการ.....

กรมโยธาธิการและผังเมือง

๖.๖ นายศราวุธ น้อยสุวรรณ

ตำแหน่งพนักงานวิศวกร

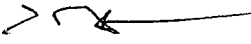
กรรมการ.....

กรมโยธาธิการและผังเมือง


รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน	
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา	
แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002	รายการเลขที่ -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง	
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561	เอกสารที่แนบจำนวน 1 ชุด

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุปผลดังนี้ :		
1	อาคารศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล เป็นเงินประมาณ	14,567,000	
2	ครุภัณฑ์จัดซื้อ เป็นเงินประมาณ	278,000	
	∴ รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	14,845,000	
	(ตัวอักษร) (สิบสี่ล้านแปดแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)		

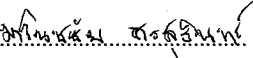
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามหนังสือคำสั่งที่ มท 0303/331




 (ว่าที่ร้อยตรีวัชรินทร์ ทั่นวงศ์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



 (นายอดิสรณ์ ศิริภาพร)
 กรรมการกำหนดราคากลาง




 (นายมานุษย์ ศรีสุรินทร์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง



 (นายเอนก น้อยกอ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง



 (นายเลอศักดิ์ จงธรรม)
 กรรมการกำหนดราคากลาง



 (นายศราวุธ น้อยสุวรรณ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน จ.สงขลา

☐ รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน☐ เจ้าของอาคาร กรมการปกครอง☐ สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กรมโยธาธิการและผังเมือง

☐ แบบเลขที่ S60273, AR60150, EE61003, SN59116, M61002

รายการเลขที่ -

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 42 แผ่น

☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	FOCTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	11,336,301	1.2850	14,567,147	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			14,567,147	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สิบสี่ล้านห้าแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)			14,567,000	**

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 661 ตารางเมตร☐ เฉลี่ยราคาประมาณ 21,795 บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามหนังสือคำสั่งที่ มท 0303/331

.....
 (ว่าที่ร้อยตรีวัชรินทร์ ทั่นวงศ์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายอดิษฐ์ ศิริภาพร)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายมานะชัย ศรีสุรินทร์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายเอนก น้อยกอ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายเลิศศักดิ์ จงธรรม)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายศราวุธ น้อยสุวรรณ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน จ.สงขลา

- ☐ รายการประมาณราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน และปลอกกระสุนปืน
กรรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)
- ☐ เจ้าของอาคาร กรรมการปกครอง
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา
- ☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง
- ☐ แบบเลขที่ S60273, AR60150, EE61003, SN59116, M61002 รายการเลขที่
- ☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น
- ☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	259,900	18,193	278,093	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			278,093	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)			278,000	**

- ☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตารางเมตร
- ☐ เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามหนังสือคำสั่งที่ มท 0303/331

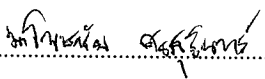
(ว่าที่ร้อยตรีวัชรินทร์ ทันทวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอดิสรณ์ ศิริธำพร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายมานะชัย ศรีสุรินทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเอนก น้อยกอ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเลอศักดิ์ จงธรรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายศราวุธ น้อยสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน และการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง								
1.1	งานเจาะสำรวจดิน	2	จุด	-	-	15,000	30,000	30,000	
1.2	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35x0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	41	ต้น	11,025	452,025	2,070	84,870	536,895	
	ค่าแรงสกัดหัวเสาเข็ม มีเหล็ก Dowel Bar	41	ต้น	-	-	300	12,300	12,300	
1.3	ขุดดิน	79	ลบ.ม.	-	-	99	7,821	7,821	
1.4	ทรายรอน้ำอัดแน่น	4	ลบ.ม.	485	1,940	91	364	2,304	
1.5	คอนกรีตหยาบ	3	ลบ.ม.	1,578	4,734	306	918	5,652	
1.6	คอนกรีตโครงสร้าง f'c 320 ksc. แผงทรงกระบอก	103	ลบ.ม.	2,065	212,695	485	49,955	262,650	
1.7	คอนกรีตโครงสร้าง เติมน้ำเชื่อม f'c 320 ksc. แผงทรงกระบอก	90	ลบ.ม.	2,165	194,850	485	43,650	238,500	๗
1.8	แบบหล่อคอนกรีต	965	ตร.ม.	400	386,000	-	-	386,000	
	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	1,608	ตร.ม.	-	-	133	213,864	213,864	
	ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	289	ลบ.ฟ.	270	78,030	-	-	78,030	
	เสา	656	ต้น	65	42,640	-	-	42,640	
1.9	ตะปู	402	กก.	49.07	19,726	-	-	19,726	
1.10	เหล็ก SR 24 dia. 6 มม.	671	กก.	22.79	15,292	4.10	2,751	18,043	
	dia. 9 มม.	4,028	กก.	21.86	88,052	4.10	16,515	104,567	
	เหล็ก SD 40 dia. 12 มม.	2,611	กก.	21.58	56,345	3.30	8,616	64,961	

หน้า ๒

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลทรัพยากรสิ้นปีงบประมาณ (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา แบบเลขที่ S60273, AR60150, EE61003, SN59116, M61002 รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	dia. 16 มม.	659	กก.	20.56	13,549	3.30	2,175	15,724	
	dia. 20 มม.	7,551	กก.	22.05	166,500	2.90	21,898	188,398	
	dia. 25 มม.	8,943	กก.	19.90	177,966	2.90	25,935	203,901	
	dia. 32 มม.	2,063	กก.	19.90	41,054	2.90	5,983	47,037	
1.11	ลวดผูกเหล็ก	796	กก.	37.38	29,754	-	-	29,754	
1.12	HOLLOW CORE หนา 15 ซม. (รับ นน. / < 500 กก./ตร.ม.)	324	ตร.ม.	435	140,940	50	16,200	157,140	
	Topping หนา 7.5 ซม. เสริมเหล็ก Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.15 ม.#	324	ตร.ม.	214	69,336	41	13,284	82,620	
1.13	HOLLOW CORE หนา 15 ซม. (รับ นน. / < 2,000 กก./ตร.ม.)	144	ตร.ม.	450	64,800	50	7,200	72,000	
	Topping หนา 7.5 ซม. เสริมเหล็ก Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.15 ม.#	144	ตร.ม.	214	30,816	41	5,904	36,720	
1.14	งานเหล็กรูปพรรณ				-		-	-	
	H - 100x100x6x8 มม.	550	กก.	23	12,650	12	6,600	19,250	
	H - 150x100x6x9 มม.	1,519	กก.	23	34,937	12	18,228	53,165	
	H - 300x200x8x12 มม.	681	กก.	23	15,663	12	8,172	23,835	
	[- 300x90x9x13 มม.	1,143	กก.	23	26,289	10	11,430	37,719	
	[- 125x50x20x2.3 มม.	180	กก.	23	4,140	10	1,800	5,940	
	[- 125x50x20x3.2 มม.	1,876	กก.	23	43,148	10	18,760	61,908	
	PL. 12 มม.	181	กก.	26	4,706	10	1,810	6,516	

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

[illegible]

คณะกรรมการกำกับทิศทางกลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลทั่วกระสุนปืน 14-2-61

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง
ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดการข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลทรัพย์สินและปลอดภัย
กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150, EE61003, SN59116, M61002

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

[illegible]

12

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอรูปแบบปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลทั่วกระดาน 14-2-61

12/2/2018

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.1 งานหลังคา								
	- หลังคาเหล็กกริดลอน	284	ตร.ม	328	93,152	70	19,880	113,032	
	- ติดตั้งฉนวนกันความร้อน	284	ตร.ม	110	31,240	20	5,680	36,920	
	- FLASHING	68	เมตร	218	14,824	50	3,400	18,224	
	- เชิงชายไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 8" หนา 12 มม.	50	เมตร	128	6,400	73	3,650	10,050	
	- รางระบายน้ำฝน สแตนเลส	18	เมตร	750	13,500	-	-	13,500	
	รวมงาน 2.1							191,726	
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
C1	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	477	ตร.ม.	247	117,819	75	35,775	153,594	
C2	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	17	ตร.ม.	279	4,743	75	1,275	6,018	
	เหล็กชุบสังกะสี								
C3	- ฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์ ชนิดเซาะร่อง 4 นิ้ว หนา 8 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	96	ตร.ม.	250	24,000	75	7,200	31,200	
	สังกะสี								
	- ฝ้าเพดานแผ่นดูดซับเสียง โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	100	ตร.ม.	619	61,900	125	12,500	74,400	
	- ฝ้าเพดานฉาบปูนเรียบ	9	ตร.ม.	77	693	82	738	1,431	
	รวมงาน 2.2							266,643	

✓

หน้า 444

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน และปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.3 งานผนังและตกแต่งผนัง								
	- ผนังก่ออิฐกลวงไม่รับน้ำหนักหนา 1/2 แผ่น	178	ตร.ม.	220	39,160	84	14,952	54,112	
	- ผนังก่ออิฐกลวงไม่รับน้ำหนักหนาเต็มแผ่น	506	ตร.ม.	440	222,640	153	77,418	300,058	
	- ผนังก่ออิฐสามัญหนา 1/2 แผ่น	19	ตร.ม.	374	7,106	89	1,691	8,797	
	- ผนังก่ออิฐสามัญหนาเต็มแผ่น	60	ตร.ม.	764	45,840	167	10,020	55,860	
	- เสาคอนกรีตคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	118	เมตร	102	12,036	44	5,192	17,228	
	- เสาคอนกรีตคานทับหลัง (ชนิดก่อเต็มแผ่น)	340	เมตร	151	51,340	62	21,080	72,420	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ (ภายในอาคาร)	891	ตร.ม.	77	68,607	82	73,062	141,669	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ (ภายนอกอาคาร)	267	ตร.ม.	77	20,559	95	25,365	45,924	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง (ภายในอาคาร)	260	ตร.ม.	77	20,020	100	26,000	46,020	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง (ภายนอกอาคาร)	113	ตร.ม.	77	8,701	115	12,995	21,696	
P2	- ผนังฉาบปูนเรียบทำผิวขัดมันเปลือย เชาะร่อง ทำลายตามแบบ	197	ตร.ม.	94	18,518	118	23,246	41,764	
P3	- ผนังกรุฉนวนกันเสียง (บุแผ่นดูดซับเสียงแก๊วอัดแข็งความหนาแน่นสูง)	114	ตร.ม.	1,284	146,376	200	22,800	169,176	
P4	- ผนังกรุกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24"	76	ตร.ม.	689	52,364	189	14,364	66,728	
P5	- ผนังกรุไม้ระแนงไม้เทียมสำเร็จรูป พร้อมโครงคร่าว	97	ตร.ม.	367	35,599	95	9,215	44,814	
	- ผนังระแนงเหล็กกล่อง ขนาด 4" x 8" @ 0.20 ม.	15	ตร.ม.	2,404	36,060	1,045	15,675	51,735	
	- เชาะร่อง พิวซีดี วัสดุ กว้าง 1.5 ซม.	176	เมตร	15	2,640	5	880	3,520	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

รายการประมาณราคาก่อสร้าง
ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลข่าวสารศูนย์และปลอดภัย
กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

[illegible]

✓

3

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลทั่วประเทศ (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.5 งานประติรูป-หน้าต่าง								
	2.5.1.งานประติรูป								
	- ประติรูป 1 (วงกบ และบานประติรูปเหล็ก กระงะกิโลลามิเนต กันกระสุน)	1	ชุด	298,050	298,050	-	-	298,050	
	- ประติรูป 2 (วงกบ และบานประติรูปเหล็ก กระงะกิโลลามิเนต กันกระสุน)	9	ชุด	30,900	278,100	-	-	278,100	
	- ประติรูป 3 (วงกบ และบานประติรูปเหล็ก กระงะกิโลลามิเนต กันกระสุน)	1	ชุด	60,000	60,000	-	-	60,000	
	- ประติรูป 4 (วงกบ และบานประติรูปเหล็ก กระงะกิโลลามิเนต กันกระสุน)	1	ชุด	15,350	15,350	-	-	15,350	
	- ประติรูป 5 (วงกบไม้เนื้อแข็ง และบานประติรูปไม้อัดสัก)	2	ชุด	5,835	11,670	-	-	11,670	
	- ประติรูป 6 (วงกบไม้เนื้อแข็ง และบานประติรูปไฟเบอร์กลาส)	3	ชุด	7,070	21,210	-	-	21,210	
	- ประติรูป 7 (วงกบไม้เนื้อแข็ง และบานประติรูปไฟเบอร์กลาส)	3	ชุด	5,360	16,080	-	-	16,080	
	2.5.2.งานหน้าต่าง								
	- หน้าต่าง 1 (วงกบ และกรอบบานเหล็ก กระงะกิโล)	13	ชุด	7,850	102,050	-	-	102,050	
	- หน้าต่าง 1a (วงกบ และกรอบบานเหล็ก กระงะกิโลลามิเนต กันกระสุน)	4	ชุด	108,850	435,400	-	-	435,400	
	- หน้าต่าง 2 (วงกบ และกรอบบานเหล็ก กระงะกิโล)	3	ชุด	8,050	24,150	-	-	24,150	
	- หน้าต่าง 3 (วงกบ และกรอบบานเหล็ก กระงะกิโล)	3	ชุด	6,030	18,090	-	-	18,090	
	- หน้าต่าง 3a (วงกบ และกรอบบานเหล็ก กระงะกิโลลามิเนต กันกระสุน)	1	ชุด	68,300	68,300	-	-	68,300	
	- หน้าต่าง 4 (วงกบ และกรอบบานเหล็ก กระงะกิโล)	6	ชุด	9,600	57,600	-	-	57,600	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลทั่วประเทศ 14-2-61

แผ่นที่ 10 / 42

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150, EE61003, SN59116, M61002

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

รายการเลขที่ -

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.6 งานบันได								
	2.6.1.งานบันได ST.1								
	- บันไดลูกตั้ง-ลูกนอนปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวด้าน	5	เมตร	649	3,245	158	790	4,035	
	- จมูกบันได ALUMINIUM ผึงเส้น PVC.	10	เมตร	150	1,500	40	400	1,900	
	2.6.2.งานบันได ST.2								
	- บันไดลูกตั้ง-ลูกนอนทำผิวหินขัด	48	เมตร	291	13,968	179	8,592	22,560	
	- จมูกบันได ALUMINIUM ผึงเส้น PVC.	56	เมตร	150	8,400	40	2,240	10,640	
	- ขานพักบันไดทำผิวหินขัด	9	ตร.ม	291	2,619	153	1,377	3,996	
	- ราวบันไดมือจับเหล็กกล่อง ขนาด 2" x 4" ราวแฉ่งบังตาตะแกรงเหล็กฉีก	46	เมตร	1,486	68,356	-	-	68,356	
	- ฉาบท้องบันได	25	ตร.ม	77	1,925	82	2,050	3,975	
	2.6.3.งานพาดลาด L2								
	- พ้นพาดลาดทำผิวขัดมันเรียบ เสาेर่อง @ 0.10 ม.	4	ตร.ม	114	456	87	348	804	
	- ราวบันไดมือจับเหล็กกล่อง ขนาด 2" x 4" ราวแฉ่งบังตาตะแกรงเหล็กฉีก	8	เมตร	1,486	11,888	-	-	11,888	
	รวมงาน 2.6							128,154	

✓

CP

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

หน้า 11 / 42

แผ่นที่ 12 / 42

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150, EE61003, SN59116, M61002
รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.8 งานพาสี								
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ทาภายใน เกรดที่ 1	1,492	ตร.ม.	54	80,568	30	44,760	125,328	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ทาภายนอก เกรดที่ 1	714	ตร.ม.	55	39,270	34	24,276	63,546	
	- ทาสีน้ำมัน (ทาไม้)	14	ตร.ม.	41	574	35	490	1,064	
	- ทาสีน้ำมัน (ทาเหล็ก)	574	ตร.ม.	55	31,570	38	21,812	53,382	
	รวมงาน 2.8							243,320	
	2.9 งานเบ็ดเตล็ด								
	- แฉงเหล็กกล่องไซร์ 4" x 8" (รูปด้าน 1)	44	ตร.ม	1,260	55,440	545	23,980	79,420	๑
	- แฉงระแนงเหล็กกล่อง 4" x 4" โครงเหล็กกล่อง 4"x 6" และ 4"x 8"	105	ตร.ม	1,486	156,030	646	67,830	223,860	
	- ป้ายชื่อ"กรมการปกครอง" กล่องไฟเบอร์กลาส ซ่อนไฟ LED สูง 0.40 ม.	1	ชุด	17,400	17,400	-	-	17,400	
	- ตัวหนังสือกล่องสแตนเลส ซ่อนไฟ LED " ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บ			-	-	-	-	-	
	และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน " สูง 0.15 ม.	1	ชุด	37,800	37,800	-	-	37,800	
	- ป้ายชื่อห้อง	13	ชุด	350	4,550	-	-	4,550	
	- ทำระบบกำจัดปลวก	247	ตร.ม	120	29,640	-	-	29,640	
	รวมงาน 2.9							392,670	

✓

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

ผู้ควบคุม

ผู้ควบคุม

รายการเลขที่ -

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

50

คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ได้พิจารณาแล้ว และเห็นชอบที่จะดำเนินการตามข้อเสนอดังกล่าวต่อไป และจะรายงานผลการดำเนินงานต่อไป

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150, FE61003, SN59116, M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2	ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง								
	งานเดินท่อระบายน้ำทิ้ง (ท่อ PVC 8.5)								
	- ขนาด Dia. 2"	10	เมตร	52.57	526	40	400	926	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	14	เมตร	57.24	801	50	700	1,501	
	- ขนาด Dia. 3"	10	เมตร	78.27	783	75	750	1,533	
	ข้อต่อ ข้อต่อต่างๆ	1	รวม	1,055	1,055	317	317	1,372	
	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	รวม	633	633	190	190	823	
	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1	รวม	211	211	63	63	274	
	CO - ขนาด Dia. 2 1/2"	3	ชุด	125	375	125	375	750	
	FD. ขนาด Dia. 2"	6	ชุด	655	3,930	200	1,200	5,130	
	P-TRAP ขนาด Dia. 2"	6	อัน	222	1,332	66	396	1,728	
	ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส				-		-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	1	ชุด	850	850	150	150	1,000	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	1	ชุด	650	650	100	100	750	
	SCO. - ขนาด Dia. 3"	1	ชุด	140	140	150	150	290	
	รวมงานข้อ 3.2							16,077	

✓

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

หน้า 16 / 42

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

รายการเลขที่ -

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.4	งานเดินท่อประปา								
	3.4.1.งานเดินท่อประปา (ท่อ PVC 13.5)								
	- ขนาด Dia. 1/2"	4	เมตร	12.38	50	30	120	170	
	- ขนาด Dia. 3/4"	10	เมตร	14.95	150	30	300	450	
	- ขนาด Dia. 1"	14	เมตร	24.53	343	30	420	763	
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	4	เมตร	41.12	164	30	120	284	
	ข้อต่อ ข้อองต่างๆ	1	รวม	354	354	106	106	460	
	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	รวม	212	212	64	64	276	
	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1	รวม	71	71	21	21	92	
	STOP VALVE ขนาด Dia. 1/2"	9	ชุด	220	1,980	50	450	2,430	
	ประตุน้ำ CHECK VALVE ขนาด Dia. 1 "	1	ชุด	499	499	200	200	699	
	ประตุน้ำ GATE VALVE				-		-	-	
	-ขนาด Dia. 1"	3	ชุด	384	1,152	200	600	1,752	
	เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน BOOSTER PUMP SET	1	ชุด	12,636	12,636	3,000	3,000	15,636	
	ขนาด 75 L / MIN HEAD 25 M.พร้อม ถังแรงดัน ขนาด 18 L				-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

ศิริพงษ์

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150, EE61003, SN59116, M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.5	ระบบท่อระบายน้ำฝน								
	ระบบท่อไม้ฝน (ท่อเหล็กอาบสังกะสี ประเภทที่ 2 มอก. 277)								
	- ขนาด Dia. 4"	40	เมตร	436.10	17,444	200	8,000	25,444	
	- ขนาด Dia. 3"	28	เมตร	299.30	8,380	145	4,060	12,440	
	- ขนาด Dia. 2"	10	เมตร	186.69	1,867	90	900	2,767	
	ข้อต่อ ข้องอต่างๆ	1	รวม	11,076	11,076	3,323	3,323	14,399	
	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	รวม	5,538	5,538	1,661	1,661	7,199	
	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1	รวม	2,769	2,769	831	831	3,600	
	RD.				-		-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	3	ตัว	850	2,550	300	900	3,450	
	- ขนาด Dia. 2"	3	ตัว	850	2,550	300	900	3,450	
	ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส				-		-	-	
	- ขนาด Dia. 4"	3	ชุด	1,050	3,150	200	600	3,750	
	- ขนาด Dia. 3"	2	ชุด	850	1,700	150	300	2,000	
	- ขนาด Dia. 2"	1	ชุด	650	650	100	100	750	
	รวมงานข้อ 3.5							79,249	

✓

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

นายสุวิทย์



[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน และปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานบ่อพักท่อระบายน้ำ 0.40 เมตร ฝา คลส.								
	- ขุดดิน-ถมกลับ	1.80	ลบ.ม.	-	-	99	178	178	
	- ทราดยาบ	0.13	ลบ.ม.	485.98	61	91	11	72	
	- คอนกรีตหยาบ	0.07	ลบ.ม.	1,578.97	111	306	21	132	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	0.47	ลบ.ม.	1,822.43	857	306	144	1,001	
	- ค่าแรงไม้แบบ	6.88	ตร.ม.	-	-	133	915	915	
	- ไม้แบบ	3.44	ตร.ม.	350.00	1,204	-	-	1,204	
	- ไม้แคว	1.03	ตร.ม.	300.00	310	-	-	310	
	- เหล็ก RB 6	6.00	กก.	23.85	143	4.10	25	168	
	- เหล็ก RB 9	18.00	กก.	21.86	393	4.10	74	467	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.70	กก.	37.38	26	-	-	26	
	- ตะแกรงเหล็กหล่อกันขยะ	1.00	ชิ้น	550.00	550	-	-	550	
	- ฉาบปูนขัดมันเรียบ	2.60	ตร.ม.	81.00	211	87	226	437	
	- ขอบเหล็กฉาก 50 x 50 x 6 มม.	11.50	กก.	20.63	237	10	115	352	
	- ขอบเหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	17.80	กก.	20.35	362	10	178	540	
	รวมงานบ่อพักท่อระบายน้ำ 0.40 เมตร ฝา คลส.				4,465		1,887	6,352	

✓

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

หน้า 1

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002
รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1.1	หม้อแปลงไฟฟ้า								
	- 160 KVA TRANSFORMER ชนิดน้ำมัน FULLY HERMETICALLY SEALED TY	1	Set	190,000	190,000	16,800	16,800	206,800	
	33KV 400/230V 3Ø-4W 50Hz PEA. STANDARD								
	- นั้งร้านพร้อมอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐานการไฟฟ้าฯ	1	Set	120,000	120,000	20,000	20,000	140,000	
	รวมงานข้อ 4.1.1				310,000		36,800	346,800	
4.1.2	แผงสวิตช์ประธาน								
	SDB								
	- MCCB 250AT 3P IC ≥ 25kA	1	Set	9,600	9,600	-	-	9,600	
	- MCCB 80AT 3P IC ≥ 25kA	3	Set	5,180	15,540	-	-	15,540	
	- MCCB 60AT 3P IC ≥ 25kA	1	Set	5,180	5,180	-	-	5,180	
	- MCCB 40AT 3P IC ≥ 25kA	1	Set	5,010	5,010	-	-	5,010	
	- CUBICLE W/BUSBAR & METERING	1	Lot	45,000	45,000	9,000	9,000	54,000	
	รวมงานข้อ 4.1.2				80,330		9,000	89,330	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

หน้า 27 / 42

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน และการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1.3	แผงย่อย เซอร์กิตเบรกเกอร์ และอุปกรณ์								
	L1								
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 80AT 3P IC 25 kA	1	Set	14,130	14,130	1,200	1,200	15,330	
	- MINIATURE CB 32AT-1P IC 6kA	4	Set	189	756	36	144	900	
	- MINIATURE CB 20AT-1P IC 6kA	3	Set	189	567	36	108	675	
	- MINIATURE CB 16AT-1P IC 6kA (RCBO)	4	Set	2,340	9,360	36	144	9,504	
	- MINIATURE CB 16AT-1P IC 6kA	16	Set	189	3,024	36	576	3,600	
	L2								
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 80AT 3P IC 25 kA	1	Set	14,130	14,130	1,200	1,200	15,330	
	- MINIATURE CB 32AT-1P IC 6kA	4	Set	189	756	36	144	900	
	- MINIATURE CB 25AT-1P IC 6kA	4	Set	189	756	36	144	900	
	- MINIATURE CB 20AT-1P IC 6kA	2	Set	189	378	36	72	450	
	- MINIATURE CB 16AT-1P IC 6kA (RCBO)	4	Set	2,340	9,360	36	144	9,504	
	- MINIATURE CB 16AT-1P IC 6kA	10	Set	189	1,890	36	360	2,250	
	L3								
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 80AT 3P IC 25 kA	1	Set	14,130	14,130	1,200	1,200	15,330	
	- MINIATURE CB 25AT-1P IC 6kA	5	Set	189	945	36	180	1,125	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน และปลดออกกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- MINIATURE CB 20AT-1P IC 6kA	1	Set	189	189	36	36	225	
	- MINIATURE CB 16AT-1P IC 6kA (RCBO)	4	Set	2,340	9,360	36	144	9,504	
	- MINIATURE CB 16AT-1P IC 6kA	14	Set	189	2,646	36	504	3,150	
	รวมงานข้อ 4.1.3				82,377		6,300	88,677	
4.1.4	ท่อร้อยสายและสายไฟฟ้า								
	- HAND HOLE	1	Set	5,000	5,000	3,000	3,000	8,000	
	- HDPE 4" (100 mm.)	30	m	248	7,440	34	1,020	8,460	
	- EMT 2" (50 mm.)	27	m	131	3,537	42	1,134	4,671	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	1,920	m	25	48,000	22	42,240	90,240	
	- NYY 150 sq.mm.	160	m	533	85,280	100	16,000	101,280	
	- IEC 01 35 sq.mm.	124	m	113	14,012	30	3,720	17,732	
	- IEC 01 10 sq.mm.	30	m	35	1,050	16	480	1,530	
	- IEC 01 2.5 sq.mm.	6,400	m	8	51,200	7	44,800	96,000	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1	Lot	26,949	26,949	8,084	8,084	35,033	
	รวมงานข้อ 4.1.4				242,468		120,478	362,946	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

หน้า 29 / 42

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150, EE61003, SN59116, M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1.5	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ชัดเงาสีเงิน ขนาด > 100 มม. มีชีวิตต่อสายดิน หลอด	6	Set	300	1,800	115	690	2,490	
	LED BULB ขั้ว E27 ขนาดไม่เกิน 5W ให้แสงแบบ WARM WHITE ความ								
	สว่างไม่น้อยกว่า 350 ลูเมน อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 15,000 ชั่วโมง ความ								
	ถูกต้องของสีไม่น้อยกว่า 80								
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ชัดเงาสีเงิน ขนาด > 100 มม. มีชีวิตต่อสายดิน หลอด	69	Set	350	24,150	115	7,935	32,085	
	LED BULB ขั้ว E27 ขนาดไม่เกิน 7W ให้แสงแบบ WARM WHITE ความ								
	สว่างไม่น้อยกว่า 600 ลูเมน อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 15,000 ชั่วโมง ความ								
	ถูกต้องของสีไม่น้อยกว่า 80								
	- ดวงโคมแอลอีดีฟลูออเรสเซนต์แบบกล่องเหล็ก (BATTEN LUMINAIRE) ติด	2	Set	850	1,700	115	230	1,930	
	ลอยหรือ แนบเพดาน หลอด LED TUBE ขนาดไม่เกิน 1-20W ให้แสงแบบ								
	COOL WHITE ความสว่างไม่น้อยกว่า 2,000 ลูเมน ความถูกต้องของสีไม่								
	น้อยกว่า 80 ตัวประกอบกำลัง (PF) > 0.9 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 30,000								
	ชั่วโมง								
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ตะแกรงอลูมิเนียม ขนาด 0.30x1.20 ม. พร้อมแผ่น	59	Set	1,900	112,100	150	8,850	120,950	
	สะท้อนแสง อลูมิเนียม ค่าสัมประสิทธิ์การสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 87%								
	(ตะแกรงมีขอบอลูมิเนียมบล็อกรอบตัว) ชนิดหลอด LED TUBE ไม่เกิน 2-20W								

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)
 สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง
 ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561
 รายการเลขที่ -
 หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ให้แสงแบบ COOL WHITE ความสว่างไม่น้อยกว่า 2x1600 ลูเมน								
	- ดวงโคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน (EMERGENCY LIGHT) หลอด LED 2x9W พร้อม BATTERY ชนิดแห้ง ที่สามารถสำรองไฟได้ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง	12	Set	2,600	31,200	200	2,400	33,600	
	- ดวงโคมป้ายบอกทางหนีไฟ (FIRE EXIT SIGN) หลอด LED พร้อม CHARGER และ BATTERY ชนิดแห้ง ที่สามารถสำรองไฟได้ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง ความสว่างและ รูปแบบของป้าย ให้เป็นไปตามมาตรฐานระบบไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉินและป้ายทางออกฉุกเฉินของ วสท. ฉบับล่าสุด	3	Set	2,600	7,800	200	600	8,400	
	รวมงานข้อ 4.1.5				178,750		20,705	199,455	
4.1.6	สวิทช์ เต้ารับ และอุปกรณ์								
	- สวิตช์ทางเดียว 16A, 250V พร้อมฝาครอบสีขาว	59	Set	60	3,540	80	4,720	8,260	
	- สวิตช์เปิด-ปิด 2 ทาง 16A, 250V พร้อมฝาครอบสีขาว	5	Set	92	460	85	425	885	
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว (UNIVERSAL TYPE) ขนาด 16A, 250V มีขาติน พร้อมฝาครอบ	12	Set	122	1,464	90	1,080	2,544	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ (UNIVERSAL TYPE) ขนาด 16A, 250V มีขาติน พร้อมฝาครอบ	56	Set	184	10,304	90	5,040	15,344	
	- กล่องต่อสายชนิด HOT DIP GALVANIZED		Set	650		150			
	รวมงานข้อ 4.1.6				15,768		11,265	27,033	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1.7	ระบบล่อฟ้าและรากสายดิน								
	- BC 50 SQ.MM.	120	m	162	19,440	40	4,800	24,240	
	- PVC 1" (25 mm.)	50	m	21	1,050	25	1,250	2,300	
	- GROUND TEST BOX	4	Set	1,800	7,200	200	800	8,000	
	- แคล้มประกับสำหรับสันหลังคา	110	Set	500	55,000	-	-	55,000	
	- หลักรัดดินชนิด COPPER BOND ขนาด Ø 14.20 mm.ยาว 3.00 เมตร ผึงดินลึก 0.	4	Set	980	3,920	250	1,000	4,920	
	- EXOTHERMIC WELDING	8	Set	240	1,920	60	480	2,400	
	รวมงานข้อ 4.1.7				88,530		8,330	96,860	
4.1.8	ค่าดำเนินการขุดติดตั้งมีเตอร์แรงสูงการไฟฟ้า (ยกเว้นค่าประกัน)								
	- ค่าตรวจไฟฟ้า	1	Lot	-	-	15,000	15,000	15,000	
	- ค่าต่อไฟฟ้า	1	Lot	-	-	30,000	30,000	30,000	
	- ค่าสมทบตามขนาดหม้อแปลง 160 KVA 1 SET (1 KVA x 100 บาท)	1	Lot	-	-	16,000	16,000	16,000	
	รวมงานข้อ 4.1.8				-		61,000	61,000	
	รวมงานข้อ 4.1				998,223		273,878	1,272,101	

✓

ผู้พิมพ์

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.2	ระบบโทรศัพท์								
	- ตู้ IP PABX ขนาด 8/40 คู่สาย มีรายละเอียดดังนี้	1	ระบบ	300,000	300,000	20,000	20,000	320,000	
	- จำนวนสายนอกแบบบนาล็อก	8 คู่สาย							
	- จำนวนสายในแบบ IP	40 คู่สาย							
	- วงจรโทรศัพท์ภายในชนิด Digital	8 คู่สาย							
	- ชุดเครื่องโทรศัพท์สำหรับพนักงานรับสาย	1 ชุด							
	- ระบบตอบรับอัตโนมัติ ขนาด 4 PORT	1 ระบบ							
	- เครื่องโทรศัพท์ระบบ IP	37	เครื่อง	5,600	207,200	-	-	207,200	
	- ระบบสำรองไฟฟ้าอย่างน้อย 8 ชั่วโมง กรณีไฟฟ้าดับ	1	ชุด	5,800	5,800	-	-	5,800	
	- POE SWITCH 10/100/1000 Mbps 48 PORTS	1	ชุด	45,200	45,200	-	-	45,200	
	- กล่องต่อสายกันน้ำ ขนาด 150x150x100	1	Set	650	650	150	150	800	
	- ตัวรับโทรศัพท์ RJ45 CAT 6 พร้อมฝาครอบสีขาว	37	Set	187	6,919	90	3,330	10,249	
	- EMT 2" (50 mm.)	12	m	131	1,572	42	504	2,076	
	- EMT 1 1/2" (15 mm.)	638	m	25	15,950	22	14,036	29,986	
	- 1-UTP CAT6	638	m	16	10,208	5	3,190	13,398	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1	Lot	4,524	4,524	1,357	1,357	5,881	
	รวมงานข้อ 4.2							640,590	

>

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

ชื่อนาย

[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน และปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	5.1.เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (SPLIT TYPE)								
	ชั้น 1								
	- CU&FCU-1/01 TO CU&FCU-1/04 (28,000BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	4	ชุด	26,150	104,600	1,500	6,000	110,600	
	- CU&FCU-1/05 (13,000BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	1	ชุด	14,530	14,530	1,500	1,500	16,030	
	- CU&FCU-1/06 (9,000BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	1	ชุด	9,110	9,110	1,500	1,500	10,610	
	ชั้น 2								
	- CU&FCU-2/01 TO CU&FCU-2/04 (24,000BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	4	ชุด	21,720	86,880	1,500	6,000	92,880	
	- CU&FCU-2/05 TO CU&FCU-2/08 (30,000BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	4	ชุด	27,680	110,720	1,500	6,000	116,720	
	ชั้น 3								
	- CU&FCU-3/01 TO CU&FCU-3/02 (24,000BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	2	ชุด	21,720	43,440	1,500	3,000	46,440	
	- CU&FCU-3/03 TO CU&FCU-3/04 (24,000BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	2	ชุด	21,720	43,440	1,500	3,000	46,440	

✓

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

ผู้พิจารณา

แผ่นที่ 37 / 42

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลทั่วประเทศ (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- CU&FCU-3/05 (24,000BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	1	ชุด	21,720	21,720	1,500	1,500	23,220	
	- CU&FCU-3/06 (9,000BTU/Hr,Wall Mounted Type)	1	ชุด	7,450	7,450	1,500	1,500	8,950	
	- CU&FCU-3/07 (9,000BTU/Hr,Wall Mounted Type)	1	ชุด	7,450	7,450	1,500	1,500	8,950	
	รวมงานข้อ 5.1							480,840	
5.2	งานก่อสร้างความเย็นของเครื่องปรับอากาศ								
5.2.1	Piping Works								
	1) Liquid Tube (Copper tube, type L)								
	- Dia.1/4"	25	เมตร	44	1,100	24	600	1,700	
	- Dia.3/8"	190	เมตร	77	14,630	30	5,700	20,330	
	2) Suction Tube (Copper tube, type L)								
	- Dia.3/8"	25	เมตร	77	1,925	30	750	2,675	
	- Dia.5/8"	190	เมตร	174	33,060	65	12,350	45,410	
	3) Drain Pipe (PVC class 8.5)								
	- Dia.1/2"	15	เมตร	9.24	139	25	375	514	
	- Dia.3/4"	94	เมตร	11.66	1,096	25	2,350	3,446	

✓

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลทั่วประเทศ สืบปี 14-2-61

ท.โพธิ์ชัย

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลทั่วกระสุนปืน และปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150, EE61003, SN59116, M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- Dia.1"	68	เมตร	15.40	1,047	25	1,700	2,747	
	4) Fitting	1	เหมา	13,240	13,240	3,970	3,970	17,210	
	5) Hanger, Support & Accessories	1	เหมา	7,940	7,940	2,380	2,380	10,320	
5.2.2	Piping Insulation Works								
	1) Copper Tube Insulation								
	Thick 3/4"								
	- Dia.1/4"	12	เมตร	43	516	12	144	660	
	- Dia.3/8"	25	เมตร	46	1,150	13	325	1,475	
	- Dia.5/8"	190	เมตร	54	10,260	16	3,040	13,300	
	2) Drain Pipe Insulation								
	Thick 1/2"								
	- Dia.1/2"	15	เมตร	29	435	12	180	615	
	- Dia.3/4"	94	เมตร	35	3,290	14	1,316	4,606	
	- Dia.1"	68	เมตร	41	2,788	16	1,088	3,876	
	3) Accessories	1	เหมา	920	920	270	270	1,190	
	รวมงานข้อ 5.2							130,074	

๖๔๔

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลทั่วกระสุนปืน 14-2-61

พิพัฒน์

แผ่นที่ 39 / 42

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

รายการเลขที่ -

แบบเลขที่ S60273, AR60150, EE61003, SN59116, M61002

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.3	พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง								
	Propeller Fan Type (Wall or Window Mounted Type)								
	- EF-1 (120 CFM)	5	ชุด	745	3,725	350	1,750	5,475	
	- EF-2 (150 CFM)	2	ชุด	835	1,670	400	800	2,470	
	- EF-3 (320 CFM)	5	ชุด	910	4,550	450	2,250	6,800	
	เครื่องลดความชื้น (DEHUMIDIFIER)								
	- DH-1	1	ชุด	55,900	55,900	2,500	2,500	58,400	
	รวมงานข้อ 5.3							73,145	
5.4	งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ								
	Branch Breaker (Plug On Thermal Magnetic Type IC 5 kA)								
	- Branch CB 16 AT-1P	4	อัน	189	756	36	144	900	
	- Branch CB 20 AT-1P	1	อัน	189	189	36	36	225	
	- Branch CB 25 AT-1P	9	อัน	189	1,701	36	324	2,025	
	- Branch CB 30 AT-1P	8	อัน	189	1,512	36	288	1,800	
	Wire (450/750V IEC01)								
	- 2.5 sq.mm.	1,270	เมตร	8	10,160	7	8,890	19,050	
	- 4 sq.mm.	510	เมตร	12	6,120	10	5,100	11,220	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน 14-2-61

น.ก.น.น.น.

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลทั่วประเทศ (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- 6 sq.mm.	320	เมตร	20	6,400	12	3,840	10,240	
	Accessories	1	เหมา	1,130	1,130	330	330	1,460	
	Conduit								
	1) EMT								
	- Dia.1/2"	440	เมตร	25	11,000	22	9,680	20,680	
	- Dia.3/4"	120	เมตร	36	4,320	24	2,880	7,200	
	2) IMC								
	- Dia.1/2"	61	เมตร	54	3,294	26	1,586	4,880	
	- Dia.3/4"	40	เมตร	71	2,840	28	1,120	3,960	
	3) Hanger , Support & Accessories	1	เหมา	3,210	3,210	960	960	4,170	
	Disconnecting Switch (Out Door)								
	- Size 20 A, 2P	4	อัน	840	3,360	100	400	3,760	
	- Size 25 A, 2P	9	อัน	1,260	11,340	100	900	12,240	
	- Size 30 A, 2P	8	อัน	1,260	10,080	100	800	10,880	
	Fan Switch	12	อัน	38	456	80	960	1,416	
	Timer Switch	1	อัน	3,600	3,600	200	200	3,800	
	รวมงานข้อ 5.4							119,906	

> 

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลทั่วประเทศ 14-2-61

หน้า 41 / 42

หน้า 41 / 42

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดการข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลทั่วประเทศ
กรมการปกครอง (ส่วนภูมิภาค)

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

รายการเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

[illegible]

7

3

คณะกรรมการกำกับดูแลการดำเนินงานด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อเท็จจริงกรณี 14-2-61



แบบ ปจ.4

รายการเลขที่

แบบเลขที่ S60273, AR60150,EE61003,SN59116,M61002

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

12/20/2019

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูลและตรวจสอบข้อมูลหลักทรัพย์ 14-2-61

