

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ / หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมการปกครอง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๘,๘๒๕,๐๐๐ บาท (สิบแปดล้านแปดแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน
ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร) จำนวน ๑ หลัง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๘,๘๒๕,๐๐๐ บาท
๕. ปัญหาประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ ปัญหาแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (B.O.Q.) (แบบ ปร.๔)
 - ๕.๒ สรุปการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายสมาน พึ่งพิณิจ จพง.ปค.ชำนาญการ
 - ๖.๒ นายศราวุธ ศิลาวัณย์ จพง.ปค.ชำนาญการ
 - ๖.๓ นางสาวอมร นามบุตร จพง.ปค.ชำนาญการ
 - ๖.๔ นายอรุณ อ่องดี จพง.ปค.ชำนาญการ
 - ๖.๕ นายสุพล กุหลาบศรี นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์	
สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์สมานมิตร) จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	
แบบเลขที่ ม.20246, อ 6.158-01ถึง08, E-2836(1)	
กรมการปกครอง	กระทรวงมหาดไทย
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560	

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
	ความ บันทึกข้อความ ที่ มท ๐๓๐๗/๓๖๔๒ ลงวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๕๙		
	เรื่อง จ้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์สมานมิตร) จ.ประจวบคีรีขันธ์		
	สรุปผลดังนี้ :		
1	อาคารอเนกประสงค์ (หอประชุมมาตรฐาน 500 คน) เป็นเงินประมาณ	18,825,000	
	∴ รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	18,825,000	
	(สิบแปดล้านแปดแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงนาม



ประธานกรรมการ

นายสมาน พึ่งพิงิจ
จพท.ปค.ชก.สน.มน.

ลงนาม



กรรมการ

นายศราวุฒิ ศิลปวิลาวัณย์
จพท.ปค.ชก.สน.มน.

ลงนาม



กรรมการ

นางสาวอมร นามบุตร
จพท.ปค.ชก.สน.มน.

ลงนาม



กรรมการ

นายอรุณ อ่องดี
จพท.ปค.ชก.สน.มน.

ลงนาม



กรรมการ

นายสุรพล กุหลาบศรี
นายช่างโยธาอาวุโส
กรมโยธาธิการและผังเมือง

๗ รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ (หอประชุมมาตรฐาน 500 คน ชนิดฐานรากตอกเสาเข็ม)

๒. เจ้าของอาคาร ศูนย์ฝึกกองบรรณมาลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร) กรมการปกครอง

☐ สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรบมวสชน (ศูนย์ฝึกสภามนิตกร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๓. หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

☐ แบบเลขที่ ม.20246, อ 6.158-01ถึง08, E-2836(1) รายการเลขที่

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 23 แผ่น

□ ประเมินราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดรางวัลกลาง

ลึงนาม

ประธานกรรมการ

นายสมาน หึงหึง

ຈາກປັດໄຈທຸກໆຢ່າງ

ສິດທິ:

កម្រងការងារ

นายสุรารุณ ศิลปวิลาวัณย์
จพง.ปค.ชก.สน.มน.

लग्नम्

กรรมกิจ

นางสาวอมร นามบุตร
จางง, ปศ.ชก.สช.มม.

สงนาม

กรรมการ

นายอรุณ อ่องดี
จพ.ปค.ชก.สน.มบ.

लग्ननाम

ក្រសួងព័ត៌មាន

นายสุรพล กุหลาบศรี
นายช่างโยธาอาวุโส
กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ (หอประชุมมาตรฐาน 500 คน ชนิดฐานรากตอกเสาเข็ม)

แบบ ป.ร.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ม.20246, อ.6.158-01ถึง08, E-2836(1)

รายการเลขที่ -

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงิจ, นายศรีวุฒิ ศิลปวิวัฒน์ นายอรรถ อ่องดี, นายสุพล กุหลาบศรี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 ขุดดิน	158	ลบ.ม.	-	-	99	15,642	15,642	
	1.2 ทราयरัดน้ำอัดแน่น	13	ลบ.ม.	265	3,445	91	1,183	4,628	
	1.3 คอนกรีตขยาย	10	ลบ.ม.	1,460	14,600	398	3,980	18,580	
	1.4 เสาค้ำเข็ม □ 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	156	ต้น	6,825	1,064,700	1,080	168,480	1,233,180	
	- สลักหัวเสาเข็ม	156	ต้น	-	-	250	39,000	39,000	
	1.5 คอนกรีตโครงสร้าง ค.2	514	ลบ.ม.	1,795	922,630	485	249,290	1,171,920	
	- ค.2 ผสมน้ำยากันซึม	22	ลบ.ม.	1,935	42,570	485	10,670	53,240	
	1.6 เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- SR-24 Ø 6 มม.	4,065	กก.	17.68	71,869	4.10	16,667	88,536	
	- SR-24 Ø 9 มม.	29,419	กก.	15.73	462,761	4.10	120,618	583,379	
	- SD-30 Ø 12 มม.	4,532	กก.	14.52	65,805	3.30	14,956	80,761	
	- SD-30 Ø 16 มม.	23,408	กก.	14.51	339,650	3.30	77,246	416,896	
	- SD-30 Ø 20 มม.	2,208	กก.	18.57	41,003	2.90	6,403	47,406	
	- SD-30 Ø 25 มม.	6,041	กก.	18.57	112,181	2.90	17,519	129,700	
	- ลวดผูกเหล็ก	1,742	กก.	35	60,970	-	-	60,970	
	1.7 แวงหล่อคอนกรีต	3,703	ตร.ม.	348	1,288,644	-	-	1,288,644	
	- ค่าแรงไม่แบบ	4,629	ตร.ม.	-	-	133	615,657	615,657	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ (หอประชุมมาตรฐาน 500 คน ชนิดฐานรากตอกเสาเข็ม)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมวชน (ศูนย์ฝึกสมาธิ) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ม.20246, ธ.6.158-01ถึง08, E-2836(1)

รายการเลขที่ -

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมวชน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงใจ, นายศราวุฒิ ศิลปวิไลวัฒน์ นางสาวอมร นามบุตร, นายสุรพล กุหลาบศรี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.3 งานตกแต่งผิวผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบผิว	1,426	ตร.ม.	293	417,818	89	126,914	544,732	
	- เสาค้ำและคาน้ำกับหลัง ค.ส.ล.	856	ม.	128	109,568	44	37,664	147,232	
	- ผนังยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. ปู 2 ด้าน	102	ตร.ม.	589	60,078	130	13,260	73,338	
	โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี								
	- ผนังปูนฉาบผิวหนา 2 ซม. ตามแนวตั้ง	13	ตร.ม.	362	4,706	88	1,144	5,850	
	- ผิวผนังปูนกระเบื้องเซรามิค 8" x 8"	405	ตร.ม.	265	107,325	166	67,230	174,555	
	- ผนังปูนกระเบื้องดินเผา 2" x 6"	417	ตร.ม.	615	256,455	166	69,222	325,677	
	- ผนังผิวฉาบผิวหนา 2 ซม. ตามแนวตั้ง @ 1.50 ม.	464	ตร.ม.	277	128,528	161	74,704	203,232	
	- ผนังผิวฉาบผิวหนา 2 ซม.	72	ตร.ม.	313	22,536	121	8,712	31,248	
	- ผนังผิวฉาบผิวหนา 2 ซม.	221	ตร.ม.	365	80,665	121	26,741	107,406	
	- ฉาบปูน เสาโครง	107	ตร.ม.	67	7,169	90	9,630	16,799	
	- ฉาบปูนเรียบผิวผนัง	1,022	ตร.ม.	67	68,474	82	83,804	152,278	
	- ฉาบปูนเรียบผิวโครงสร้าง	1,683	ตร.ม.	67	112,761	100	168,300	281,061	
	รวมข้อ 2.3 งานตกแต่งผิวผนัง							2,063,408	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ (หอประชุม) 500 คน ชนิดฐานรากตอกเสาเข็ม)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมมรสชน (ศูนย์ฝึกสม.านมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ม.20246, อ.6.158-01ถึง08, E-2836(1)

รายการเลขที่ -

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมมรสชน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพินิจ, นายศราวุฒิ ศิลปวิลาห์ณ์ นางสาวอมร นามบุตร, นายยุรน อ่องดี, นายสุรพล กุหลาบศรี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.4 งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้นผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ	6	ตร.ม.	100	600	82	492	1,092	
	- พื้นผิวปูกระเบื้องเคลือบสี ขนาด 8"x 8"	256	ตร.ม.	286	73,216	104	26,624	99,840	
	- พื้นผิวปูกระเบื้องเคลือบสี ขนาด 4"x 8"	242	ตร.ม.	286	69,212	104	25,168	94,380	
	- พื้นผิวปูกระเบื้องยาง ขนาด 2 ม.	175	ตร.ม.	295	51,625	-	-	51,625	
	พร้อมเอาปูนทรายปรับระดับขัดมันเรียบ								
	- พื้นปูกระเบื้องหินขัด ขนาด 10"x 10"	607	ตร.ม.	583	353,881	183	111,081	464,962	
	- พื้นผิวขัดมันผสมน้ำยาทนซึม	487	ตร.ม.	110	53,570	37	18,019	71,589	
	- พื้นผิวซีเมนต์ขัดเรียบ	121	ตร.ม.	-	-	30	3,630	3,630	
	- พื้นปูบล็อกระดับหนา 6 ซม. พร้อมทรายหยาบรองพื้นอัดแน่น	400	ตร.ม.	425	170,000	45	18,000	188,000	
	- ขอบคันหิน ค.ส.ล.	150	ม.	135	20,250	-	-	20,250	
	- บัวเรียงไม้ 3/4"x 4"	59	ม.	75	4,425	45	2,655	7,080	
	- บัวกระเบื้องยาง P.V.C.	103	ม.	22	2,266	20	2,060	4,326	
	- บัวกระเบื้องเซรามิค	48	ม.	60	2,880	-	-	2,880	
	- บัวหินขัดสำเร็จรูป	45	ม.	110	4,950	-	-	4,950	
	รวมข้อ 2.4 งานตกแต่งผิวพื้น							1,014,604	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ (หอประชุมมาตรฐาน 500 คน ชนิดฐานรากตอกเสาเข็ม)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมวอลเลย์บอล (ศูนย์ฝึกสภามหาวิทยาลัย) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ม.20246, อ.6.158-01/308, E-2836(1)

รายการเลขที่ -

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมวอลเลย์บอล กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงิจ, นายศราวุธ ศิลปวิวัฒน์ นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุรพล กุหลาบศรี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.5 งานประตู-หน้าต่าง								
	- ป1	1	ชุด	34,679	34,679	-	-	34,679	
	- ป2	12	ชุด	40,140	481,680	-	-	481,680	
	- ป2 A	2	ชุด	23,605	47,210	-	-	47,210	
	- ป2 B	1	ชุด	25,185	25,185	-	-	25,185	
	- ป3	2	ชุด	23,065	46,130	-	-	46,130	
	- ป5	4	ชุด	12,704	50,816	-	-	50,816	
	- ป5A	2	ชุด	58,300	116,600	-	-	116,600	
	- ป5B	2	ชุด	10,395	20,790	-	-	20,790	
	- ป5C	2	ชุด	29,700	59,400	-	-	59,400	
	- ป6	12	ชุด	10,230	122,760	-	-	122,760	
	- ป6A	4	ชุด	10,395	41,580	-	-	41,580	
	- ป9	1	ชุด	15,510	15,510	-	-	15,510	
	- ป10	1	ชุด	27,830	27,830	-	-	27,830	
	- ป11	1	ชุด	16,115	16,115	-	-	16,115	
	- น1	4	ชุด	11,475	45,900	-	-	45,900	
	- น3 A	4	ชุด	6,697	26,788	-	-	26,788	
	- น4	5	ชุด	5,960	29,800	-	-	29,800	

ประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ (เพื่อชุมชนมาตรฐาน 500 คน ชุมชนฐานรากดอกเส้าเต็ม)

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ (หอประชุมมาตรฐาน 500 คน ชนิดฐานรากตอกเสาเข็ม)

แบบ ปจ.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมมณฑลชน (ศูนย์ฝึกอบรม) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ม.20246, ค. 6.158-01ถึง08, E-2836(1)

รายการเลขที่ -

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมมณฑลชน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคานี้มีวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพินิจ, นายตราวุฒิ ศิริวิรัตน์, นางสาวอมร นามบุตร, นายจรูญ อ่องดี, นายสุพล กุหลาบศรี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.8 งานพาสี	- งานพาสีพลาสติก	4,772	ตร.ม.	55	262,460	34	162,248	424,708	
	- งานพาสีน้ำมันชนิดทาสี	14	ตร.ม.	37	518	38	532	1,050	
	- น้ำยาเคลือบแข็งสีเงิน	127	ตร.ม.	56	7,112	45	5,715	12,827	
	- งานทาสีน้ำมันชนิดทาเหล็ก (กับสนิม)	2,192	ตร.ม.	37	81,104	38	83,296	164,400	
	รวมข้อ 2.8 งานพาสี							602,985	
2.9 งานเปิดเตลิต และอื่น ๆ	- งานขุด	1	ชุด	108,243	108,243	-	-	108,243	
	- บัวปูนปั้นรอบเสา	42	ม.	90	3,780	90	3,780	7,560	
	- บัวปูนปั้น ค.ส.ล. ขอบหน้าต่าง	58	ม.	120	6,960	-	-	6,960	
	- บัวปูนปั้นขอบผนังและกันสาด	126	ม.	30	3,780	30	3,780	7,560	
	- ป้ายชื่ออาคารโลหะพับขึ้นรูป สูง 25 ซม. ใ้ดคม ดังนี้ :	1	ชุด	12,900	12,900	-	-	12,900	
	"อาคารอเนกประสงค์ศูนย์ฝึกอบรมมณฑลชน (ศูนย์ฝึกอบรมมิตร)"								
	รวมข้อ 2.9 งานเปิดเตลิต และอื่น ๆ							143,223	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ (หอประชุมมาตรฐาน 500 คน ชนิดฐานรากตอกเสาเข็ม)

แบบ ป/ร.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมฯ.สช. (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ม.20246, ๑ 6.158-0-ถึง08, E-2836(๐)

รายการเลขที่ -

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมฯ.สช. กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงิจ, นายสุรพล กุหลาบศรี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3.1 งานเดินท่อโอดีรก (เหล็กหล่อปลอกรัด)								
	- ท่อ ขนาด ๑ 6"	16	เมตร	577	9,232	400	6,400	15,632	
	- ท่อ ขนาด ๑ 4"	35	เมตร	367	12,845	250	8,750	21,595	
	- ท่อ ขนาด ๑ 2 1/2"	4	เมตร	285	1,140	150	600	1,740	
	- ท่อ ขนาด ๑ 2"	10	เมตร	186	1,860	140	1,400	3,260	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์		รวม	-	12,539	-	3,762	16,301	
	- ค่าอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ		รวม	-	5,015	-	1,505	6,520	
	- ค่าทดสอบท่อ ที่ความสะอาด ทาสีฆ่าเชื้อลักษณะท่อ		รวม	-	2,508	-	752	3,260	
	- ปลอกรัดสแตนเลส		รวม	-	12,539	-	3,254	13,793	
	TCO								
	- ขนาด ๑ 4"	2	อัน	1,000	2,000	400	800	2,800	
	- ขนาด ๑ 2"	2	อัน	1,000	2,000	200	400	2,400	
	CO								
	- ขนาด ๑ 4"	1	อัน	140	140	400	400	540	
	ข้อต่ออ่อนบางสังเคราะห์								
	- ขนาด ๑ 6"	2	อัน	1,250	2,500	300	600	3,100	
	- ขนาด ๑ 4"	2	อัน	1,050	2,100	200	400	2,500	
	รวมข้อ 3.1 งานเดินท่อโอดีรก							93,441	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ (หอประชุมมาตรฐาน 500 คน ชนิดฐานรากชอกเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมชุมชน (ศูนย์ฝึกสหกรณ์มิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมชุมชน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

แบบเลขที่ ม.20246, อ.6.158-01แจ้ง08, 5-2836(1)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิณิจ, นายศราวุฒิ ศิลปรัตน์ บงสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุรพล กุหลาบศรี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3.2 งานเดินท่อประปา (PVC 8.5)								
	- ท่อ ขนาด Ø 3"	17	เมตร	92	1,564	75	1,275	2,839	
	- ท่อ ขนาด Ø 2½"	19	เมตร	66	1,254	50	950	2,204	
	- ท่อ ขนาด Ø 2"	34	เมตร	42	1,428	40	1,360	2,788	
	- ท่อ ขนาด Ø 1½"	24	เมตร	27	648	30	720	1,368	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์		รวม	-	1,958	-	587	2,545	
	- ค่าอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ		รวม	-	1,468	-	640	1,908	
	- ค่าทดสอบท่อ ทำความสะอาด ทาสีที่สัมผัสกับท่อ		รวม	-	489	-	147	636	
	FCO								
	- ขนาด Ø 2½"	1	อัน	320	320	100	100	420	
	- ขนาด Ø 2"	7	อัน	320	2,240	100	700	2,940	
	FLOOR DRAIN (FD)								
	- ขนาด Ø 2"	3	อัน	455	1,365	136	408	1,773	
	- ขนาด Ø 1½"	22	อัน	200	4,400	60	1,320	5,720	
	p trap								
	- ขนาด Ø 2"	3	อัน	162	486	49	147	633	
	- ขนาด Ø 1½"	22	อัน	145	3,190	44	968	4,158	
	ข้อต่ออ่อนยางสังเคราะห์								
	- ขนาด Ø 4"	3	อัน	850	2,550	75	225	2,775	
	รวมข้อ 3.2 งานเดินท่อประปา							32,707	

ประมาณ 10 ล้านตัวต่อปี (หรือประมาณ 10 ล้านตัวต่อปี) จำนวนนี้ถูกส่งไปยัง...

สถาบันทักษิณคดีศึกษา (ศูนย์ศิลปวัฒนธรรม) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน กรมการปกครอง กรมตำรวจแห่งชาติไทย

คณะกรรมการกำกับดูแลการประกอบธุรกิจ
นายสมาน พึ่งพิมิจ, นายศรทวิ ศิลปวิภาณีย์ นางสาวอมร นามะบุตร, นายจริน อ่องดี, นายสุพล กุหลาบศิริ

5.5.5

แบบเลขที่ ม.20246, ฉ 6.158-01ถึง08, E-2836(1)

ประมาณราคานี้วันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

รายการเลขที่ -

[illegible]

หน้าปกกระดาษแข็งจะบอกไว้ตรงที่ สมัยต่อมาวันที่ 01-50

17 / 23

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ (หอประชุมมาตรฐาน 500 คน ชนิดฐานรากคอกเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิง, นายศราวุฒิ ศิลปวิลาห์, นางสาวอร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุพล กุหลาบศิริ

แบบ ป/ร.4

รายการเลขที่ -

แบบเลขที่ ม.20246, อ.6.158-01ถึง08, E-2836(1)

ประมาณราคานี้มีอายุ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3.5 งานเดินท่อประปา (GSP-8) มอก. 277								
	- ท่อ ขนาด Ø 2"	22	เมตร	171	3,762	10	2,420	6,182	
	- ท่อ ขนาด Ø 1½"	16	เมตร	121	1,936	80	1,280	3,216	
	- ท่อ ขนาด Ø 1"	59	เมตร	82	4,838	50	2,950	7,788	
	- ท่อ ขนาด Ø ¾"	34	เมตร	55	1,870	35	1,190	3,060	
	- ท่อ ขนาด Ø 1/2"	22	เมตร	43	946	30	660	1,606	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์		รวม	-	6,676	-	2,003	8,679	
	- ค่าอุปกรณ์ติดตั้งท่อ		รวม	-	2,670	-	801	3,471	
	- ค่าทดสอบท่อ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ		รวม	-	1,335	-	401	1,736	
	STOP VALVE								
	- ขนาด Ø 1/2"	39	อัน	245	9,555	50	1,950	11,505	
	GATE VALVE								
	- ขนาด Ø 2"	1	อัน	1,048	1,048	200	200	1,248	
	- ขนาด Ø 1½"	2	อัน	656	1,312	150	300	1,612	
	- ขนาด Ø 1"	3	อัน	384	1,152	100	300	1,452	
	CHECK VALVE								
	- ขนาด Ø 1½"	1	อัน	1,450	1,450	150	150	1,600	
	MODULATING FLOAT VALVE								
	- ขนาด Ø 2"	1	ชุด	14,500	14,500	500	500	15,000	

ประมาณราคาตัวก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ (หอประชุม) อาคาร 500 คน ชมิตฐานะภาคต่ออีกเสาเข็ม)

สถานการณ์ก่อสร้าง ดอนเมืองอวรุณมวไลชน (ศูนย์ฝึกสมมุติ) ข้างนอกเมือง จึงได้ประจวบศิริพันธ์

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชั้น กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

คณะกรรมการกำหนดระดับกลาง นายสมาน พึ่งพิงใจ, นายศรราชพี ศักดิ์วิลาวัณย์ นางสาวอมร นามบุตร, นายอนุช อนุชิต, นายสุพล กุฬาสีศรี

အေးယူ ပုံ ၁.၄

37E.174697 -

លេខសៀវភៅ M.20246, ច 6.158-01 រំពង្ស, E-2836(1)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๐

[illegible]

รวมข้อ 3, 6 งานระดมมาและระบบบำบัดน้ำเสียของอาคารและอื่นๆ

ภาค: กองการต่างประเทศ | โทร: ๐๒-๒๕๕๖๖๖๖ | โทรสาร: ๐๒-๒๕๕๖๖๖๖

~~Wed~~ 21 / 23

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ (หอประชุมมาตรฐาน 500 คน ชนิดฐานรากคอกเสาเข็ม)

แบบ ป.ร.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามานมิตระ) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ม.20246, ส 6.158-01ถึง08, ส-2836(1)

รายการเลขที่ -

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการการกำหนดราคากลาง นายสมาน หังพิ้ง, นายศรภูมิ ศิลปวิลาห์, นางสาวนร นามบุตร, นายอรุณ ช้องดี, นายสุพล กุศลบุรีศรี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
	4.1 ระบบไฟฟ้า								
	- แผงสวิตช์อัตโนมัติ 24 CKT MCB 60 AT-3P 24 BRANCH CB.	1	SET	12,180	12,180	1,400	1,400	13,580	
	- ดึงเคเบิล HL ครอบพลาสติกสีขาว, สี หลอด 1-18 W	8	Set	410	3,280	115	920	4,200	
	- ดึงเคเบิล FL ครอบพลาสติกสีขาว, สี หลอด 1-36 W	6	SET	560	3,360	15	690	4,050	
	- ดึงเคเบิล FL ครอบพลาสติกสีขาว, สี หลอด 2-36 W	18	SET	760	13,680	150	2,700	16,380	
	- ดึงเคเบิล FL ขนาด 0.60x0.60 ม.ครอบพลาสติก หลอด 2-18 W	5	SET	1,360	6,800	135	675	7,475	
	- ดึงเคเบิล FL ขนาด 0.60x0.60 ม.ครอบพลาสติก หลอด 2-36 W	3	SET	1,990	5,970	150	450	6,420	
	- ดึงเคเบิล FL ขนาด 0.60x0.60 ม.ครอบพลาสติก หลอด 3-36 W	17	SET	2,220	37,740	170	2,890	40,630	
	- ดึงเคเบิล FLOOD LIGHT หลอด METAL HALIDE 250 W	15	SET	12,200	183,000	300	4,500	187,500	
	- ดึงเคเบิลไฟกิ่ง ครอบแก้วทรงกลม ขนาด Ø : 0" หลอด 1-60 W	6	SET	700	4,200	165	990	5,190	
	- ดึงเคเบิลไฟสปอตไลท์ พร้อมฐานโลหะปรับมุมได้หลอด 1-250 W	2	SET	2,500	5,000	300	600	5,600	
	- พัฒนสายร้อยตัว ขนาด Ø 16"	8	SET	1,200	9,600	400	3,200	12,800	
	- สวิตช์สองทาง ขนาด 10 A-250V	46	SET	110	5,060	80	3,680	8,740	
	- ใต้รับตู้ ขนาด 16 A-250V	41	SET	170	6,970	80	3,280	10,250	
	- EMT Ø 3/4"	180	M.	39	7,020	22	3,960	10,980	
	- EMT Ø 1/2"	787	M.	33	25,971	22	17,314	43,285	
	- THW 4 Sqmm.	640	M.	12.12	7,757	10	6,400	14,157	

