

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างบ้านพักข้าราชการศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ / หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมการปกครอง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖,๑๙๒,๐๐๐ บาท (สิบหกล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน
ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร) ๒ ชั้น จำนวน ๔ หลัง ๆ ละ ๓ ยูนิต
รวมจำนวนทั้งสิ้น ๑๒ ยูนิต
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๖,๑๙๒,๐๐๐ บาท,
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (B.O.Q.) (แบบ ปร.๔)
 - ๕.๒ สรุปการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายสมาน พึ่งพินิจ จพง.ปค.ชำนาญการ 
 - ๖.๒ นายณรงค์วิทย์ พบพาน จพง.ปค.ชำนาญการ 
 - ๖.๓ นางสาวอมร นามบุตร จพง.ปค.ชำนาญการ 
 - ๖.๔ นายอรุณ อ่องดี จพง.ปค.ชำนาญการ 
 - ๖.๕ นายสุรพล ภูหลาบศรี นายช่างโยธาชำนาญงาน 

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ	
สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์สมานมิตร) จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	
แบบเลขที่ ย.14741-ย.14749,ม.500179- ม.500197,อ 6.1724 - 1, E-50047	
กรมการปกครอง	กระทรวงมหาดไทย
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560	

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	<u>สรุป</u> <u>ตาม</u> บันทึกข้อความ ที่ มท ๐๓๐๓/๕๗๖ ลงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๐ <u>เรื่อง</u> จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์สมานมิตร) จ.ประจวบคีรีขันธ์ <u>สรุปผลดังนี้</u> :		
1	บ้านพักข้าราชการ แบบห้องแถว 3 หน่วย หลังที่ 1 เป็นเงินประมาณ	4,048,000	
2	บ้านพักข้าราชการ แบบห้องแถว 3 หน่วย หลังที่ 2 เป็นเงินประมาณ	4,048,000	
3	บ้านพักข้าราชการ แบบห้องแถว 3 หน่วย หลังที่ 3 เป็นเงินประมาณ	4,048,000	
4	บ้านพักข้าราชการ แบบห้องแถว 3 หน่วย หลังที่ 4 เป็นเงินประมาณ	4,048,000	
∴ รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		16,192,000	
(สิบหกล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงนาม

ประธานกรรมการ

นายสมาน พึ่งพิณิจ
จพง.ปค.ชก.สน.มน.

ลงนาม

กรรมการ

นายณรงศ์วิทย์ พบพาน
จพง.ปค.ชก.สน.มน.

ลงนาม

กรรมการ

นางสาวอมร นามบุตร
จพง.ปค.ชก.สน.มน.

ลงนาม

กรรมการ

นายกรรณ อ่องดี
จพง.ปค.ชก.สน.มน.

ลงนาม

กรรมการ

นายสุรพล กุหลาบศรี
นายช่างโยธาอาวุโส
กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบ ป/ร.4

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ข.14741-ข.14749,ม.500179- ม.500197,อ.6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงิจ, นายณรงคiewicz พบทาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายสุรพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	สรุปงาน								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม					1,148,547	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม					1,683,241	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล		รวม					221,543	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม					120,848	
5	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,174,179	

 1/25

แบบ ปร.4

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามันมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ข.14741-ย.14749,ม.500179- ม.500197,อ. 6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามันมิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิบิจ, นายณรงควิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายสุรพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 งานฐานราก								
	- ขุดดิน	19	ลบ.ม.	-	-	99	1,881	1,881	
	- เสาเข็ม I 0.26 x 0.26 x 21.00 ม.	24	ต้น	5,420	130,080	1,340	32,160	162,240	
	- ค่าแรงสกัดหัวเสาเข็ม	24	ต้น	-	-	230	5,520	5,520	
	- ทรายอัดแน่น	2	ลบ.ม.	260	520	91	182	702	
	- คอนกรีตหยาบ	1.30	ลบ.ม.	1,460	1,898	398	517	2,415	
	- คอนกรีตโครงสร้าง ค2	7	ลบ.ม.	1,750	12,250	485	3,395	15,645	
	- แบบหล่อคอนกรีต	30	ตร.ม.	320	9,600	-	-	9,600	
	- ค่าแรงแบบหล่อ	60	ตร.ม.	-	-	133	7,980	7,980	
	- ค้ำยันแบบหล่อ	9	ลบ.ฟ.	320	2,880	-	-	2,880	
	- ตะปู	12	กก.	29	348	-	-	348	
	- เหล็ก SR 24 Ø 6 มม.	54	กก.	17.68	955	4.10	221	1,176	
	- เหล็ก SR 24 Ø 9 มม.	368	กก.	15.73	5,789	4.10	1,509	7,298	
	- เหล็ก SD 30 Ø 12 มม.	248	กก.	14.52	3,601	3.30	818	4,419	
	- เหล็ก SD 30 Ø 16 มม.	202	กก.	14.51	2,931	3.30	667	3,598	
	- ลวดผูกเหล็ก	26	กก.	35	910	-	-	910	

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

แบบปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ข.14741-ย.14749,ม.500179-ม.500197,อ.6.1724-1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิมิจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุรพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.2 งานโครงสร้าง ค.ส.ล.									
- คอนกรีตโครงสร้าง ค2		78	ลบ.ม.	1,750	136,500	485	37,830	174,330	
- ระบบหล่อคอนกรีต		400	ตร.ม.	320	128,000	-	-	128,000	
- ค่าแรงแบบหล่อ		668	ตร.ม.	-	-	133	88,844	88,844	
- ค่ายันแบบหล่อ		200	ลบ.ฟ.	320	64,000	-	-	64,000	
- เสาค้ำ		120	ตัน	50	6,000	-	-	6,000	
- ตะปู		120	กก.	29	3,480	-	-	3,480	
- เหล็ก SR 24 Ø 6 มม.		743	กก.	23.42	17,401	4.10	3,046	20,447	
- เหล็ก SR 24 Ø 9 มม.		2,474	กก.	19.33	47,822	4.10	10,143	57,965	
- เหล็ก SD 30 Ø 12 มม.		720	กก.	18.01	12,967	3.30	2,376	15,343	
- เหล็ก SD 30 Ø 16 มม.		5,323	กก.	15.85	84,370	3.30	17,566	101,936	
- ลวดผูกเหล็ก		278	กก.	35	9,730	-	-	9,730	
- พื้น SOLID PLANK หนา 5 ซม.		150	ตร.ม.	275	41,250	25	3,750	45,000	
- คอนกรีต TOPPING		150	ตร.ม.	87	13,050	24	3,600	16,650	
- WIRE MESH Ø 4 มม. @ 0.15 ม #		150	ตร.ม.	30	4,500	5	750	5,250	
- ทรายอัดแน่น		13	ลบ.ม.	260	3,380	99	1,287	4,667	
1.3 โครงหลังคาเหล็กปูพรม									
- [125 x 65 x 6 x 8 มม.		2,409	กก.	17	40,953	10.00	24,090	65,043	

แบบ ป/ร.4

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน(ศูนย์ฝึกสภามามิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ ย.14741-ย.14749,ม.500179 ม.500197,อ.6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์ฝึกสภามามิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน หึงพินิจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายสุรพล กุหลาบศรี หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- { 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	1,829	กก.	17	31,093	10.00	18,290	49,383	
	- [60 x 30 x 10 x 2.3 มม.	686	กก.	17	11,662	10.00	6,860	18,522	
	- 25 x 25 x 1.6 มม.	694	กก.	17	11,798	10.00	6,940	18,738	
	- เหล็กแผ่นหนา 4 มม.	4	กก.	17	68	10.00	40	108	
	- เหล็ก RB Ø 9 มม.	2	กก.	19.33	39	10.00	20	59	
	- ทาสีกันสนิม	395	ตร.ม.	37	14,615	35	13,825	28,440	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง							1,148,547	

แบบ ปร.4

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสมานมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ย.14741-ย.14749,ม.500179-ม.500197,อ.6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสมานมิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิณิจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายสุรพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานหลังคา		รวม					197,345	
	2.2 งานฝ้าเพดาน		รวม					123,825	
	2.3 งานผนังและตกแต่ง		รวม					509,321	
	2.4 งานพื้นและตกแต่ง		รวม					180,990	
	2.5 งานประตู - หน้าต่าง		รวม					397,740	
	2.6 งานสุขภัณฑ์		รวม					56,418	
	2.7 งานบันไดและทางลาด		รวม					50,049	
	2.8 งานทาสี		รวม					135,510	
	2.9 งานเบ็ดเตล็ด		รวม					32,043	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							1,683,241	



แบบ ป.ร.4

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ย 14701-ย.14749,ม.500179 ม.500197,อ.6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงิจ, นายณรงค์วิทย์ พบบาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.1 งานหลังคา									
- กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.20 ม.		500	แผ่น	52	26,000	-	-	26,000	
- สลักเกลียวยึดกระเบื้อง		564	ตัว	2.70	1,523	-	-	1,523	
- กระจับปี่ยาวซีเมนต์เคลือบสีอะคริลิกเงา 13"		106	ตร.ม.	300	31,800	-	-	31,800	
- ครอบสันหลังคาปูนปั้น		16	เมตร	320	5,120	-	-	5,120	
- ปิกนิก ค.ส.ล.		15	เมตร	240	3,600	-	-	3,600	
- ครอบสันกระเบื้องว่าว		8.50	เมตร	85	723	-	-	723	
- ครอบข้างกระเบื้องลอนคู่		21	เมตร	65	1,365	-	-	1,365	
- ครอบปิดข้างกระเบื้องว่าว		29	เมตร	85	2,465	-	-	2,465	
- ครอบปิดจั่วกระเบื้องว่าว		3	แผ่น	35	105	-	-	105	
- ค่าแรงมุงกระเบื้องลอนคู่		212	ตร.ม.	-	-	45	9,540	9,540	
- ค่าแรงมุงกระเบื้องว่าว		106	ตร.ม.	-	-	80	8,480	8,480	
- ตะขารางสแตนเลส		16	เมตร	420	6,720	25	400	7,120	
- ขนากันความชื้นชนิดมีพอสย์ 2 ด้าน		317	ตร.ม.	154	48,818	20	6,340	55,158	
- เจียงชาย + ปิดลอน ไม้เนื้อแข็ง		114	เมตร	295	33,630	94	10,716	44,346	
รวมข้อ 2.1 งานหลังคา								197,345	

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงใจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายสุพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2 งานฝ้าเพดาน	- ฝ้าเพดานฉาปูนเรียบ	166	ตร.ม.	48	7,968	82	13,612	21,580	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.	168	ตร.ม.	261	43,848	52	8,736	52,584	
	โครงเคร่าอลูมิเนียม ที - บาร์ ขนาด ๑.60 x 0.60 ม. #	25	ตร.ม.	305	7,625	52	1,300	8,925	
	โครงเคร่าอลูมิเนียม ที - บาร์ ขนาด ๑.60 x 0.60 ม. #	58	ตร.ม.	525	30,450	75	4,350	34,800	
	- ฝ้าเพดานไม้สำเร็จรูป	106	เมตร	16	1,696	40	4,240	5,936	
	รวมข้อ 2.2 งานฝ้าเพดาน							123,825	

แบบ ปร.4

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์ฝึกสหประชาชาติ) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์ฝึกสหประชาชาติ) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงิจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุรพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.3 งานผนังและตกแต่ง	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น	474	ตร.ม.	293	138,882	89	42,186	181,068	
	- เสาเอ็นและคานทับหลังคสล. ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	337	เมตร	128	43,136	44	14,828	57,964	
	- ผนังฉาบปูนกระเบื้องแกรนิต ขนาด 2'x 8'	30	ตร.ม.	445	13,350	220	6,600	19,950	
	- ผนังฉาบปูนกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8'x 8'	116	ตร.ม.	265	30,740	166	19,256	49,996	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	802	ตร.ม.	67	53,734	82	65,764	119,498	
	- ฉาบปูนเรียบโครมสร้าง	175	ตร.ม.	67	11,725	115	20,125	31,850	
	- ผนังก่ออิฐบล๊อค	117	ตร.ม.	115	13,455	80	9,360	22,815	
	- ผนังไม้สำเร็จรูปพร้อมกรอบวงกบไม้เนื้อแข็ง (หน้าจั่ว)	5	ตร.ม.	550	2,750	-	-	2,750	
	- ผนังกรุไม้ฝาสำเร็จรูป	5	ตร.ม.	370	1,850	-	-	1,850	
	- ขั้วปูนเป็นสำเร็จรูป ขนาด 0.10 ม.	166	เมตร	70	11,620	60	9,960	21,580	
	รวมข้อ 2.3 งานผนังและตกแต่ง							509,321	

แบบ ป.ร.4

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ย.14741-ย.14749.ม.500179- ม.500197.อ.6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคา:เมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงิจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายสุรพล กุหลาบศรี หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.4 งานพื้นและตกแต่ง	- พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x 12"	270	ตร.ม.	285	76,950	158	42,660	119,610	
	- พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x 8"	70	ตร.ม.	286	20,020	158	11,060	31,080	
	- พื้นผิวขัดเรียบ	98	ตร.ม.	-	-	30	2,940	2,940	
	- บัวเชิงผนังกระเบื้องเซรามิค	228	เมตร	90	20,520	30	6,840	27,360	
รวมข้อ 2.4 งานพื้นและตกแต่ง								180,990	

รวมข้อ 2.4 งานพื้นและตกแต่ง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ย.14741-ย.14749,ม.500179-ม.500197,อ.6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิบิจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.5 งานประตู - หน้าต่าง									
- ป1		3	ชุด	9,150	27,450	-	-	27,450	
- ป2		6	ชุด	2,820	16,920	-	-	16,920	
- ป3		6	ชุด	10,540	63,240	-	-	63,240	
- ป4		9	ชุด	5,590	50,310	-	-	50,310	
- ป5		3	ชุด	19,580	58,740	-	-	58,740	
- ป6		3	ชุด	5,200	15,600	-	-	15,600	
- น1		6	ชุด	4,260	25,560	-	-	25,560	
- น2		5	ชุด	11,725	58,625	-	-	58,625	
- น3		4	ชุด	9,470	37,880	-	-	37,880	
- น4		2	ชุด	4,700	9,400	-	-	9,400	
- น5		4	ชุด	2,425	9,700	-	-	9,700	
- น6		6	ชุด	2,320	13,920	-	-	13,920	
- น7		2	ชุด	1,470	2,940	-	-	2,940	
- น8		3	ชุด	995	2,985	-	-	2,985	
- น9		3	ชุด	1,490	4,470	-	-	4,470	
รวมข้อ 2.5 งานประตู - หน้าต่าง								397,740	

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามนิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ข.14741-ย.14749 ม.500179- ม.500197.อ. 6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามนิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิณิจ, นายณรงควิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุรพล กุหลาบศรี หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.6 งานสุขภัณฑ์									
- โถล้างน้ำแบบหม้อน้ำชักโครก		6	ชุด	2,470	14,820	450	2,700	17,520	
- อ่างล้างน้ำชนิดแขวนผนัง		6	ชุด	1,950	11,700	450	2,700	14,400	
- ที่ใส่กระดาษชำระ		6	อัน	240	1,440	120	720	2,160	
- ที่ใส่สบู่		6	อัน	210	1,260	120	720	1,980	
- สายชำระ		6	อัน	483	2,898	35	210	3,108	
- ฝักบัวอาบน้ำพร้อมวาล์ว		6	อัน	350	2,100	70	420	2,520	
- กระบอกน้ำ ขนาด 6 มม.ขอบลบมุม ขนาด 0.80 x 0.80 ม.		6	ชุด	1,450	8,700	70	420	9,120	
- ราวจวนผ้า		6	อัน	370	2,220	130	780	3,000	
- ตะแกรงน้ำทิ้งทั้งพื้น พร้อมตัดกลิ่น		6	อัน	360	2,160	75	450	2,610	
รวมข้อ 2.6 งานสุขภัณฑ์								56,418	

 ๑๑/๑๑/๖๐

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมมวสชน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ข.14741-ข.14749,ม.500179-ม.500197,อ.6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมมวสชน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงิจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายสุรพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.7 งานบันได									
- ขึ้นบันไดผิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x 8"		48	เมตร	286	13,728	158	7,584	21,312	
- จุ่มกบับได้อลูมิเนียมสอตเส้น พี วี ซี.		48	เมตร	125	6,000	35	1,680	7,680	
- ราวจับบันไดคู่ครึ่งแผ่นฉาบปูนเรียบ ราวจับท่อเหล็ก Ø 2" พร้อมทำสี		27	เมตร	615	16,605	-	-	16,605	
- ขานบันไดบันไดผิวปูกระเบื้องเซรามิคขนาด 8"x 8"		3	ตร.ม.	286	858	158	474	1,332	
- บัวเชิงผนังกระเบื้องเคลือบเซรามิค		26	เมตร	90	2,340	30	780	3,120	
รวมข้อ 2.7 งานบันไดและทางลาด								50,049	


วันที่ 12/7/5

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

แบบ ป.ร. 4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์ฝึกสหามิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ย.14741-ย.14749,ม.500179-ม.500197,อ.6.1724-1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์ฝึกสหามิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิณิจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายสุรพล กุหลาบศรี หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.8 งานพาสี	- สีนํ้าพลาสติกชนิดทากายนอก	322	ตร.ม.	55	17,710	34	10,948	28,658	
	- สีนํ้าพลาสติกชนิดทากายใน	1,070	ตร.ม.	51	54,570	34	36,380	90,950	
	- สีนํ้ามันทาไม้	161	ตร.ม.	37	5,957	45	7,245	13,202	
	- ยึดเหนเคลือบผิวไม้	30	ตร.ม.	45	1,350	45	1,350	2,700	
	รวมข้อ 2.8 งานพาสี							135,510	
2.9 งานเบ็ดเคล็ด	- รวาระเบียงเหล็ก ขนาด 2'x 4' ลูกกรงขนาด 1'x 1" พร้อมพาสี	11.70	เมตร	855	10,004	-	-	10,004	
	- ผนังลูกกรงเหล็กกล่อง ขนาด 1'x 1" กรอบขนาด 1½'x 1½" พร้อมพาสี	28	ตร.ม.	595	16,660	-	-	16,660	
	- ผนังรั้วเหล็กกล่องขนาด 1½'x 1½' @ 0.15 ม. สูง 1.50 ม. พร้อมพาสี	6.60	ตร.ม.	815	5,379	-	-	5,379	
	รวมข้อ 2.9 งานเบ็ดเคล็ด							32,043	

 0000

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามามิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ข.14741-ย.14749,ม.500179- ม.500197,อ.6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามามิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงิจ, นายอมรศักดิ์ พงพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุรพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
	3.1 งานเดินท่อโพลีไครก (PVC 8.5)		รวม					27,478	
	3.2 งานเดินท่อน้ำทิ้ง (PVC 8.5)		รวม					25,999	
	3.3 งานเดินท่ออากาศ (PVC 8.5)		รวม					11,675	
	3.4 งานเดินท่อประปา (PB - 13.5) ใต้ดิน		รวม					16,794	
	3.5 งานเดินท่อประปา (PVC 13.5)		รวม					10,921	
	3.6 งานเดินท่อน้ำฝน (PVC 8.5)		รวม					6,387	
	3.7 งานระบบสุขาภิบาลภายนอก และ อื่น ๆ		รวม					122,289	
	รวมข้อ 3 หมวดงานระบบสุขาภิบาล							221,543	

รวมข้อ 3 หมวดงานระบบสุขาภิบาล

 14/75

แบบ ปร.4

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ข.14741 ข.14749,ม.500179- ม.500197,อ.6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงิจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องจิต, นายสุรพล กุหลาบศรี

หน่วย บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.1 งานเดินท่อใส่โครก (PVC 8.5)									
- ท่อ ขนาด Ø 4"		48	เมตร	155	7,440	100	4,800	12,240	
- ข้อต่อและอุปกรณ์			รวม	-	2,976	-	893	3,869	
- ค่าอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ			รวม	-	2,232	-	670	2,902	
- ค่าทดสอบท่อ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ			รวม	-	744	-	223	967	
- ข้อต่ออ่อนยางสังเคราะห์									
ขนาด Ø 4"		6	อัน	1,050	6,300	200	1,200	7,500	
รวมข้อ 3.1 งานเดินท่อใส่โครก								27,478	

แบบ ปร.4

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลซบ (ศูนย์ฝึกสภามิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ย.14741-ย.14749 ม.500179- ม.500197.อ.6.1724 - 1. E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลซบ (ศูนย์ฝึกสภามิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงใจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุรพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2 งานเดินท่อน้ำทิ้ง (PVC 8.5)	- ท่อ ขนาด Ø 2"	60	เมตร	43	2,580	40	2,400	4,980	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์		รวม	-	1,032	-	310	1,342	
	- ค่าอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ		รวม	-	774	-	232	1,006	
	- ค่าทดสอบท่อ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ		รวม	-	258	-	77	335	
	- FD								
- P - TRAP	ขนาด Ø 2"	12	อัน	665	7,980	200	2,400	10,380	
	ขนาด Ø 2"	12	อัน	222	2,664	66	792	3,456	
	- ข้อต่ออ่อนยางสังเคราะห์								
	ขนาด Ø 2"	6	อัน	650	3,900	100	600	4,500	
รวมข้อ 3.2 งานเดินท่อน้ำทิ้ง								25,999	

16/25

แบบ ปร.4

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมมวสข (ศูนย์ฝึกสภามิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ ย.14741-ย.14749 ม.500179- ม.500197 อ. 6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมมวสข (ศูนย์ฝึกสภามิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงิจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุพล กุหลาบศรี หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.3 งานเดินท่ออากาศ (PVC 8.5)	- ท่อ ขนาด Ø 2"	18	เมตร	43	774	40	720	1,494	
	- ท่อ ขนาด Ø 1½"	48	เมตร	22	1,056	30	1,440	2,496	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์		รวม	-	732	-	220	952	
	- ค่าอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ		รวม	-	549	-	165	714	
	- ค่าทดสอบท่อ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ		รวม	-	183	-	55	238	
	- A.V.C								
	ขนาด Ø 2"	3	อัน	420	1,260	200	600	1,860	
	ขนาด Ø 1½"	3	อัน	357	1,071	200	600	1,671	
	- ข้อต่ออ่อนยางสังเคราะห์								
	ขนาด Ø 2"	3	อัน	650	1,950	100	300	2,250	
รวมข้อ 3.3 งานเดินท่ออากาศ								11,675	

แบบ ปร.4

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลซน (ศูนย์ฝึกสภามันมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ข.:4741-ข.14749ม.500179-ข.500197.อ 6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลซน (ศูนย์ฝึกสภามันมิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิบิจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุรพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.4 งานเดินท่อประปา (PB - 13.5) ไตดิน	- ท่อ ขนาด Ø 3/4"	72	อัน	39	2,808	30	2,160	4,968	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์		รวม	-	1,404	-	421	1,825	
	- ค่าอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ		รวม	-	842	-	253	1,095	
	- ค่าทดสอบท่อ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ		รวม	-	281	-	84	365	
	- GATE VALVE								
	ขนาด Ø 3/4"	9	อัน	264	2,376	150	1,350	3,726	
	- ข้อลด								
	ขนาด Ø 3/4" - 1/2"	6	อัน	21	126	20	120	246	
	- ข้อต่อเกลียวในทองเหลือง								
	ขนาด Ø 3/4"	12	อัน	62	744	20	240	984	
	ขนาด Ø 1/2"	6	อัน	50	300	20	120	420	
	- มาดรวัดน้ำ								
	ขนาด Ø 1/2"	3	ชุด	955	2,865	100	300	3,165	
รวมข้อ 3.4 งานเดินท่อประปา									16,794

แบบ ปร.4

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ย.14741-ย.14749 ม.500179-ม.500197,อ.6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิบิจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุรพล กุหลาบศิริ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.5 งานเดินท่อประปา (PVC 13.5)	- ท่อ ขนาด Ø 3/4"	72	เมตร	20	1,440	30		3,600	
	- ท่อ ขนาด Ø 1/2"	28	เมตร	10	280	30		1,120	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์		รวม	-	140	-		182	
	- ค่าอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ		รวม	-	84	-		109	
	- ค่าทดสอบท่อ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ		รวม	-	28	-		36	
	- STOP VALVE								
	ขนาด Ø 1/2"	18	อัน	200	3,600	50	900	4,500	
	- ก๊อกน้ำ								
	ขนาด Ø 1/2"	3	อัน	120	360	50	150	510	
	- ข้อต่อเกลียวในทองเหลือง								
	ขนาด Ø 1/2"	27	อัน	17	459	15		864	
รวมข้อ 3.5 งานเดินท่อประปา								10,921	

OK 19/25

แบบ ปร.4

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่

ข.14741-ย.14749,ม.500179-ม.500197,อ.6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพินิจ, นายณรงค์วิทย์ พบบาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายสุรพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.6 งานเดินท่อน้ำฝน (PVC 8.5)	- ท่อ ขนาด 2"	24	เมตร	37	888	15	360	1,248	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์		รวม	-	355	-	107	462	
	- ค่าอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ		รวม	-	266	-	80	346	
	- ค่าทดสอบท่อ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ		รวม	-	89	-	27	116	
	- FLOOR DRAIN (FD) ขนาด 2"	3	อัน	455	1,365	200	600	1,965	
3.7 งานระบบสุขาภิบาลภายนอก และ อื่น ๆ	- ข้อต่ออ่อนยางสังเคราะห์ ขนาด 2"	3	อัน	650	1,950	100	300	2,250	
	รวมข้อ 3.6 งานเดินท่อน้ำฝน							6,387	
	- บ่อพักท่อ ค.ส.ล. สำเร็จรูป ขนาด 0.50 x 0.50 ม.	12	บ่อ	900	10,800	300	3,600	14,400	
	- ท่อ PVC Ø 0.15 ม.	57	เมตร	291	16,587	250	14,250	30,837	
	- บ่อพักท่อระบายน้ำเสีย	3	บ่อ	4,265	12,795	1,139	3,417	16,212	
ส่วนประกอบ ไม่น้อย กว่า 1000 ลิตร	- บ่อบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูป ชนิดเกราะ - กรองไร้อากาศ	3	ถัง	15,600	46,800	4,680	14,040	60,840	
	รวมข้อ 3.7 งานระบบสุขาภิบาลภายนอก และ อื่น ๆ							122,289	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง
บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

แบบเลขที่ ย.14741-ย.14749,ย.500179- ย.500197,อ 6.1724 - 1, E-50047

ประมาณราคามีวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

นางสาวอมร นามบุตร, นายธรรม อ่องดี, นายสุพล กทลาบศิริ
นางเกตุรงค์ดิษฐ์ พงพาน

[illegible]

แบบ ปร.4

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามันตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ย 14741-ย.14749,ม.500179- ม.500197,อ 6.1724 - 1. E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามันตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพินิจ, นายณรงคิวิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายสุรพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1 ระบบไฟฟ้า									
4.1.1 KWh meter 15 (45) A									
- ค่าตรวจไฟฟ้า - 250 บาท ค่าต่อไฟฟ้า = 1000		3	ชุด	4,550	13,650	-	-	13,650	
ค่าสมทบหม้อแปลงไฟฟ้า - 300 บาท ค่าสมทบก่อสร้าง = 3000									
4.1.2 LOAD CENTER									
- LP 4 CKT MAIN 45 AT -2P IC 10 KA		3	ชุด	2,144	6,432	300	900	7,332	
CB ย่อย 16 AT - IP IC 5 KA 2 ตัว									
4.1.3 ดวงโคมไฟฟ้า									
- ดวงโคม DOWNLIGHT หลอด INCADCENT 1 - 60 W		9	ชุด	220	1,980	115	1,035	3,015	
- ดวงโคมไฟรั้วชนิดกันน้ำ หลอด INCADCENT 1 - 60 W		3	ชุด	480	1,440	115	345	1,785	
- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ดักกรองเหล็กเปลี่ยนหลอด 1 - 18 W		6	ชุด	180	1,080	115	690	1,770	
- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ดักกรองเหล็กเปลี่ยนหลอด 1 - 36 W		21	ชุด	320	6,720	115	2,415	9,135	
4.1.4 ท่อและสายไฟฟ้า									
- ท่อ PVC Ø 1/2"		66	เมตร	10	660	35	2,310	2,970	
- สาย VAF 2 x 1.5 Sq.mm.		408	เมตร	6	2,448	14	5,712	8,160	
- สาย VAF 2 x 2.5/G 1.5 Sq.mm.		538	เมตร	21	11,298	16	8,608	19,906	
4.1.5 สวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า									
- สวิตช์เดี่ยว ขนาด 16 A - 250 V		33	ชุด	81	2,640	80	2,640	5,280	

แบบปร.4

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลซน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลซน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

หน่วย : บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงิจ, นายสุรพล กุหลาบศรี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- สวิตช์สองทาง ขนาด 16 A - 250 V	3	ชุด	110	330	80	240	570	
	- เตารับคู่มือดิน ขนาด 16 A - 250 V (2P + E)	27	ชุด	170	4,590	80	2,160	6,750	
	- กริ่งบูโตน	4	ชุด	258	1,032	120	480	1,512	
	- สวิตช์กริ่งชนิดกันน้ำ	3	ชุด	464	1,392	80	240	1,632	
	- เบ็ดเคสึด		รวม	-	3,659	-	-	3,659	
	รวมข้อ 4.1 ระบบไฟฟ้า							87,126	
	4.2 ระบบโทรศัพท์								
	- แผงกระจายสายโทรศัพท์ประจำชั้น 10P	3	ชุด	1,500	4,500	200	600	5,100	
	- เตารับโทรศัพท์ MODULAR JACK 4 PINS RJ 11	9	ชุด	170	1,530	80	720	2,250	
	- ท่อ EMT Ø 1/2"	120	เมตร	33	3,960	22	2,640	6,600	
	- หัว IMC Ø 1/2"	36	เมตร	71	2,556	26	936	3,492	
	- TIEV 2P - 0.65 Sq.mm.	162	เมตร	9	1,458	6	972	2,430	
	- เบ็ดเคสึด		รวม	-	957	-	-	957	
	รวมข้อ 4.2 ระบบโทรศัพท์							20,829	

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

แบบ ป.ร.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามนิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ย.14741-ย.14749,ม.500179-ม.500197,อ.6.1724 1, E 50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามนิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงิจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุรพล กุหลาบศรี หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.3 ระบบโทรทัศน	- 4 WAY SPLITTER	1	ชุด	300	300	30	30	330	
	- เต้ารับทีวี	9	ชุด	185	1,665	20	180	1,845	
	- ท่อ EMT Ø 1/2"	60	เมตร	33	1,980	22	1,320	3,300	
	- ท่อ IMC Ø 1/2"	36	เมตร	71	2,556	26	936	3,492	
	- ท่อ PVC Ø 1/2"	6	เมตร	10	60	20	120	180	
	- สาย RG 6	124	เมตร	15	1,860	10	1,240	3,100	
	- เบ็ดเตล็ด		รวม	-	646	-	-	646	
	รวมข้อ 4.3 ระบบโทรทัศน							12,893	

ประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการแบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น (1 หลัง) (แบบฐานรากเสาเข็ม)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ข.14741-ข.14749 ม.500179- ม.500197.อ.6.1724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสนามมิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิงิจ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายสุรพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	หมวดคงทนอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
รวมข้อ 5 หมวดคงทนอื่นๆ									