

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างบ้านพักข้าราชการศูนย์ฝึกอบรมมวชน (ศูนย์ฝึกสमानมิตร)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ / หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมการปกครอง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖,๑๙๒,๐๐๐ บาท (สิบหกล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน
ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการศูนย์ฝึกอบรมมวชน (ศูนย์ฝึกสमानมิตร) ๒ ชั้น จำนวน ๕ หลัง ๆ ละ ๓ ยูนิต
รวมจำนวนทั้งสิ้น ๑๕ ยูนิต
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๖,๑๙๒,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ บัญชีแสดงปริมาณเนื่องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (B.O.Q.) (แบบ ป.ร.๔)
 - ๕.๒ สรุปการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ป.ร.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 ล่องดี จพง.ปค.ชำนาญการ 
 - ๖.๕ นายสุรพล กุหลาบศรี นายช่างโยธาชำนาญงาน 

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์สมานมิตร) จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

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

กรมการปกครอง

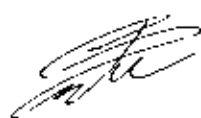
กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
	ตาม บันทึกข้อความ ที่ ๓.ท ๐๓๐๓/๒๒ ลงวันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๐		
	เรื่อง จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์สมานมิตร) จ.ประจวบคีรีขันธ์		
	สรุปผลดังนี้ :		
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	
	(สิบหกล้านบาทหนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงนาม

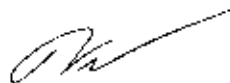


ประธานกรรมการ

นายสมาน พังพินิจ

จพง.ปค.ชก.สน.มน.

ลงนาม

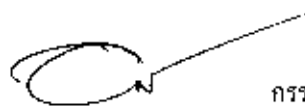


กรรมการ

นายณรงค์วิทย์ พบพาน

จพง.ปค.ชก.สน.มน.

ลงนาม

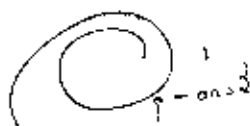


กรรมการ

นางสาวอมร นามบุตร

จพง.ปค.ชก.สน.มน.

ลงนาม



กรรมการ

นายอรุณ อ่องดี

จพง.ปค.ชก.สน.มน.

ลงนาม



กรรมการ

นายสุรพล กุฑลบทศรี

นายช่างโยธาอาวุโส

กรมโยธาธิการและผังเมือง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมมวลชน (ศูนย์ฝึกสหmannมิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

- | | |
|--|---|
| ☐ รายการประเมินราคาค่าก่อสร้าง | บ้านพักข้าราชการ (แบบห้องแถว 3 หน่วย สูง 2 ชั้น ฐานรากเสาเข็ม) |
| ☐ เจ้าของอาคาร | ศูนย์ฝึกอบรมมวชน (ศูนย์ฝึกสมานมิตร) กรมการปกครอง |
| ☐ สถานที่ก่อสร้าง | ศูนย์ฝึกอบรมมวชน (ศูนย์ฝึกสมานมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ |
| ☐ หน่วยงวนออกแบบแปลนและรายการ | กรมโยธาธิการและผังเมือง |
| ☐ แบบเลขที่ | ย.14741-ย.14749,ม.500179- ม.500197,อ 6.1724 - 1, ต-50047 รายการเลข |
| ☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 | จำนวน 25 แผ่น |
| ☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560 | |

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	FOCTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	3,174,179	1.2755	4,048,665	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,048,665	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สี่ล้านสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)			4,048,000	**
	☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	360	ตารางเมตร		
	☐ เฉลี่ยราคาประมาณ	11,244	บาท/ตารางเมตร		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

สิ่งนี้

ประธานกรรมการ

นายสมาน หึงหึงจ

จพช.ปค.ชก.สน.มม.

สงวนนาม

កម្មវិធីសិក្សា

นายณรงค์วิทย์ พลพาน

จังหวัดปทุมธานี

लग्नम्

பெரியபுராண

นางสาวอรุณ นามบุตร

จพพ.ปค.ชฉ.สน.มม.

लग्नम्

၇၄၄၂၀၁၄

นายอรุณ อ่องสี

จพง.ปค.ชก.สน.มบ.

ลงนาม

ព័ន្ធរូបវន្ត

นายสุรพงษ์ เทพไชยสิทธิ์

นายช่างโยธาอาวุโส
กรมโยธาธิการและผังเมือง

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

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามนิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

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

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามนิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน หึงหิณ, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นายสุรพล กุศลาศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับซื้อ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 ฐานราก								
	- จุดดิน	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	
	- พรายัดแม่	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	
	- ค่าแรงแวงหล่อ	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 5 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	

ราคาากลางบ้านพักข้าราชการ ศูนย์สนามกีฬา 16_01_60

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

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมวสชน (ศูนย์ฝึกสมานมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เลขที่ ๒๔๔-๒๕๔

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๐ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมวสชน (ศูนย์ฝึกสมานมิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิง, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายสุพล กุศลวศิริ

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	
- แวงหลังคดียกรัด		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	
- ทราย์อัดแน่น		13	ลบ.ม.	260	3,380	99	1,287	4,667	
1.3 โครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ									
- [125 x 65 x 6 x 8 มม.		2,409	กก.	17	40,953	10.80	24,090	65,043	

ราคากลางบ้านพักข้าราชการ ศูนย์สมานมิตร 10_01_60

หน้า 3/25

[illegible]

[illegible]

[illegible]

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

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมวอลชน (ศูนย์ฝึกสภามันนิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมวอลชน (ศูนย์ฝึกสภามันนิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

แบบเลขที่ ส.1474-1-ข.14749,ม.500179-ม.500197,อ.5.1724 - 1, E-50047

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิง, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นายสุรพล กุศลาศรี
หน่วย : บาท

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

รวม ข้อ 2.4 งานพื้นและตกแต่ง

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

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสมานมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ย.1474-ย.14749,ม.500179-ม.500197,อ.6.1724-1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสมานมิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิง, นายณรงค์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุรพล 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	
	- ป1	6	ชุด	4,260	25,560	-	-	25,560	
	- ป2	5	ชุด	11,725	58,625	-	-	58,625	
	- ป3	4	ชุด	9,470	37,880	-	-	37,880	
	- ป4	2	ชุด	4,700	9,400	-	-	9,400	
	- ป5	4	ชุด	2,425	9,700	-	-	9,700	
	- ป6	6	ชุด	2,320	13,920	-	-	13,920	
	- ป7	2	ชุด	1,470	2,940	-	-	2,940	
	- ป8	3	ชุด	995	2,985	-	-	2,985	
	- ป9	3	ชุด	1,490	4,470	-	-	4,470	
	รวมข้อ 2.5 งานประตู - หน้าต่าง							397,740	

รวมข้อ 2.5 งานประตู - หน้าต่าง

ราคากลางบ้านพักข้าราชการ ศูนย์สมานมิตร 10_01_60

หน้า 10/25

[illegible]

[illegible]

รวมข้อ 2.7 งานบำบัดและทางลาด

ราคาขายส่งบ้านพักข้าราชการ ศบยส์มาเน็ตร 10 01 60

แผนปี 12/25

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

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมวชน (ศูนย์ฝึกฝน-มิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ส.14741-ย.14749 ม.500179- ม.500197.อ 6.724 - 1, E-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมวชน (ศูนย์ฝึกฝนมามิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

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

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.8 งานทาสี								
	- สีน้ำพลาสติกชนิดทากายนอก	322	ตร.ม.	55	17,710	34	10,948	28,658	
	- สีน้ำพลาสติกชนิดทากายใน	1,070	ตร.ม.	51	54,570	34	36,380	90,950	
	- สีน้ำมันทามือ	161	ตร.ม.	37	5,957	45	7,245	13,202	
	- ยูรีเทนเคลือบผิวไม้	30	ตร.ม.	45	1,350	45	1,350	2,700	
	รวมข้อ 2.8 งานทาสี							135,510	
	2.9 งานเปิดเคล็ด								
	- ราวระเบียงเหล็ก ขนาด 2"x 4" ลูกกระขนาด 1"x 1" พร้อมทาสี	11.70	เมตร	855	10,004	-	-	10,004	
	- ผนังลูกกระเหล็กกล่อง ขนาด 1"x 1" กรอบขนาด 1½"x 1½" พร้อมทาสี	28	ตร.ม.	595	16,660	-	-	16,660	
	- ผนังรั้วเหล็กกล่องขนาด 1½"x 1½" @ 0.15 ม. สูง 1.50 ม. พร้อมทาสี	6.60	ตร.ม.	815	5,379	-	-	5,379	
	รวมข้อ 2.9 งานเปิดเคล็ด							32,043	

รวมข้อ 2.9 งานเปิดเคล็ด

ราคาผลงานบ้านพักข้าราชการ ศูนย์สนามมิตร 10_01_60

สถาบันวิจัยก่อสร้าง
ศูนย์ฝึกและอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกกองพัน) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
๑.14741-๑.14749 ๑.500179- ๑.500179- ๑.500197 ๑.6:72๔ - 1, E-50047
แผนที่

ส่วนราชการ: ศูนย์ฝึกอบรมพลชน (ศูนย์ฝึกสภามามัต) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย
 ประมาณราคาเมื่อปีที่ ๒0 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำกับโครงสร้างกลาง
ทั้งนี้, นายเศรษฐี พงพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรรถ ช่อดี, นายสุพล กุศลาศรี
นายสมาน ทุ่งพินิจ, นายณัฐวิทย์

[illegible]

รวมข้อ 3 หมวดงบประมาณ

ภาคกลางบ้านพักข้าราชการ ศูนย์สมานมิตร 10 01 60

แผ่นที่ 14/25

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

สถานที่ยกย่องสร้าง คณบดีฯ อภิวันธนาวัลชน (คณบดีเกษมมานะมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
เลขที่ ๔๗๕

นาย : ๔741-ป...4749, ม.500179- ๓, 500:97, ๑6.1724 - 1, E-50047
แฟ้มเลขที่ :

ส่วนราชการ ศูนย์วิจัยบรมมหาราชวัง (ศูนย์วิจัยสนามม้านิพนธ์) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

คณะกรรมการกำกับดูแลตราสารกลาง นายสุวัฒน์ พึ่งพันธุ์, นายณเรศวร์ พงษ์พาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสราพล กุศลปสิริ
 พนาย : บาท

[illegible]

รวมข้อ 3.3 งาน:ได้ให้ออกากา.

ราคากลางบ้านพักข้าราชการ ศูนย์สนามนิคม 10_01_60

17/25

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

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรม วรชน (ศูนย์ฝึกอบรม:มิตร) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ ส.14741-ส.14749 ม.500179- ม.500197.อ 6.1724 - 1, F-50047

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรม วรชน (ศูนย์ฝึกอบรม:มิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พิงพิلاج, นายณรงศ์วิทย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายสุรพล กุหลาบศรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3.6 งานเดินท่อประปา (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 ทาสีกันสนิมกันน้ำ		รวม	-	89	-	27	116	
	- FLOOR DRAIN (FD)								
	ขนาด 2"	3	อัน	455	1,365	200	600	1,965	
	- ข้อต่ออันยางสังเคราะห์								
	ขนาด 2"	3	อัน	650	1,950	100	300	2,250	
	รวมข้อ 3.6 งานเดินท่อน้ำฝน							6,387	
	3.7 งานระบบสุขาภิบาลภายนอก และอื่น ๆ								
	- บ่อพักท่อ ค.ส.ล. สลักรูป 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	
	- บ่อเก็บน้ำเสีย สลักรูป ชนิดกระโถน - กรองใโรอากาศ	3	ถัง	15,600	46,800	4,880	14,040	60,840	
	ส่วนประกอบ ไม่น้อย กว่า 1000 ลิตร								
	รวมข้อ 3.7 งานระบบสุขาภิบาลภายนอก และอื่น ๆ							122,289	

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

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลซน (ศูนย์ฝึกสภามณฑล) อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

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

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลซน (ศูนย์ฝึกสภามณฑล) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสนั่น พิงษ์ใจ, นายณรงค์ทวีทรัพย์ พบพาน, นางสาวอมร นามบุตร, นายอรุณ อ่องดี, นายสุพล กุศลปรี

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 - 1P IC 5 KA 2 ตัว								
	4.1.3 ตัวต่อไฟฟ้า								
	- ตัวต่อ DOWNLIGHT หลอด INCANDESCENT 1 - 60 W	9	ชุด	220	1,980	115	1,035	3,015	
	- ตัวต่อไฟรั้วชนิดกินน้ำ หลอด INCANDESCENT 1 - 60 W	3	ชุด	480	1,440	115	345	1,785	
	- ตัวต่อหลอดหลอดแสงสีส้มหลอด 1 - 18 W	6	ชุด	180	1,080	115	690	1,770	
	- ตัวต่อหลอดหลอดแสงสีส้มหลอด 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 Sqmm.	408	เมตร	6	2,448	14	5,712	8,160	
	- สาย VAF 2 x 2.5/G 1.5 Sqmm.	538	เมตร	21	11,298	16	8,608	19,906	
	4.1.5 สวิตช์และตู้รับไฟฟ้า								
	- สวิตช์เดี่ยว ขนาด 16 A - 250 V	33	ชุด	80	2,640	300	2,640	5,280	

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

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ฝึกอบรมพลซบ (ศูนย์ฝึกสมานมิตร) อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

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

ส่วนราชการ ศูนย์ฝึกอบรมพลซบ (ศูนย์ฝึกสมานมิตร) กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายสมาน พึ่งพิณ, นายณรงค์วิทย์ พพน, นางสาวอมร นามบุตร, นายจรูญ อ่องดี, นายสุพล กุศลาศรี

หน่วย : บาท

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	
	- ตัวรับคู่มีขาติบ 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	
	- เบ็ดเตล็ด		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	
	- ตัวรับโทรศัพท์ MODULAR JACK 4 PINS RJ 11	9	ชุด	170	1,530	80	720	2,250	
	- หัว 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 - 0.6S Sq.mm.	162	เมตร	9	1,458	6	972	2,430	
	- เบ็ดเตล็ด		รวม	-	957	-	-	957	
	รวมข้อ 4.2 ระบบโทรศัพท์							20,829	

รวมข้อ 4.2 ระบบโทรศัพท์

ราคาผลงานบ้านพักข้าราชการ ศูนย์สมานมิตร 10_01_60

11-0003

หน้า 23/25

[illegible]