

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

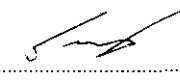
1. ชื่อโครงการปรับปรุงอาคารที่ทำการสำนักงาน คปภ.จังหวัดตาก  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงาน คปภ.
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 894,341.28 บาท(แปดแสนเก้าหมื่นสี่พันสามร้อยสี่สิบเอ็ดบาทยี่สิบแปดสตางค์)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ประกอบด้วยงานปรับปรุงอาคาร งานระบบไฟฟ้า งานระบบสุขาภิบาล และงานระบบปรับอากาศ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2556 เป็นเงิน 894,341.28 บาท (แปดแสนเก้าหมื่นสี่พันสามร้อยสี่สิบเอ็ดบาทยี่สิบแปดสตางค์)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน ก่อสร้าง
  - 5.2 แบบแสดงปริมาณงานและราคา
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 6.1 นางวงเดือน อัดโสภณวัฒนา ประธานกรรมการ
  - 6.2 นางสาวสุมิตรา มุสิกพันธุ์ กรรมการ
  - 6.3 นายรณกาจ พุทธวงศ์ กรรมการ
  - 6.4 นางสาวณอมใจ ลากเจริญพร กรรมการและเลขานุการ

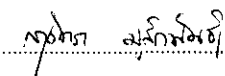
รายการประมาณการค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารที่ทำการสำนักงาน คปภ. จังหวัดตาก  
 สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตาก  
 แบบเลขที่ ..... รายการเลขที่ .....  
 สำนักงาน คปภ.

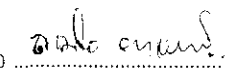
ประมาณการเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2556

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคาร และปรับปรุงภูมิทัศน์ เป็นเงินประมาณ	224,049.00	
2	งานไฟฟ้า-สื่อสาร เป็นเงินประมาณ	276,656.00	
3	งานระบบปรับอากาศ เป็นเงินประมาณ	141,886.00	
4	งานระบบสุขาภิบาล เป็นเงินประมาณ	60,176.00	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	894,341.28	
	(แปดแสนเก้าหมื่นสี่พันสามร้อยสี่สิบเอ็ดบาทยี่สิบแปดสตางค์)		

ลงชื่อ .....  ..... ประธานกรรมการ  
 (นางวงเดือน อัดโสภณวัฒนา)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ  
 (นายรณภจ พุทธวงศ์)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ  
 (นางสาวสุมิตรรา มุสิกพันธ์)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการและเลขานุการ  
 (นางสาวถนอมใจ ลากเจริญพร)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน คปภ. จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตาก

สำนักงาน คปภ.

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>งานพื้น</b>								
	- FL-00 พื้นเดิม ชัดพื้นใหม่ + ทำความสะอาด	1	L/S	0	0	6,500.00	6,500	6,500.00	
	<b>งานฝ้าเพดาน</b>								
	- CL-1 ฝ้าเพดานโครงเคร่าอลูมิเนียม T-BAR กรุแผ่น ฝ้ายิปซัมบอร์ด 9 มม. ขนาด 0.60x1.20 ม.	100	ตรม.	170	17,000	65.00	6,500	23,500.00	
	- งานทาสี	100	ตรม.	60	6,000	30.00	3,000	9,000.00	
	<b>งานผนัง+ประตู+หน้าต่าง</b>								
	-งานทาสีเหล็กตัดหน้าต่าง+เปลี่ยนกระจกที่แตกเสียหาย 3 บาน	1	L/S	20,000	20,000	0.00	0	20,000.00	
	-ใส่เหล็กตัดหน้าต่างขนาดประมาณ 0.9x1.1 ม.	2	ชุด	600	1,200	100.00	200	1,400.00	
	<b>รวมรายการ 1 เป็นเงิน</b>							<b>60,400.00</b>	
	<b>งานทำห้องน้ำด้านนอก</b>								
	<b>งานโครงสร้าง</b>								
	-เหล็ก DIA. 6 มม. SR 24	80	กก.	24	1,920	3.40	272	2,192.00	
	-เหล็ก DIA 12 มม. SR 24	180	กก.	22	3,960	3.40	612	4,572.00	
	-คอนกรีต 1:2:4	6	ลบม.	1,520	9,120	346.00	2,076	11,196.00	
	-งานทรายถม	6	ลบม.	140	840	64.00	384	1,224.00	
	-งานไม้แบบ	5	ตรม.	625	3,125	105.00	525	3,650.00	
	-ลวดผูกเหล็ก	8	กก.	42	336	0.00	0	336.00	
	-ตะปู	1.50	กก.	40	60	0.00	0	60.00	
	<b>งานหลังคา+รั้ว</b>								
	-เหล็กกล่อง 1 1/2" x 1 1/2' ยาว 6 เมตร หนา 2.3 มม.	8	ท่อน	426	3,408	111.00	888	4,296.00	
	-เหล็กกล่อง 1 1/2" x 3' ยาว 6 เมตร หนา 2.3 มม.	5	ท่อน	545	2,725	170.00	850	3,575.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน คปภ. จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตาก

สำนักงาน คปภ.

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-เหล็กกล่อง 2" x 4" ยาว 6 เมตร ทน 2.3 มม.	2	ท่อน	697	1,394	230.00	460	1,854.00	
	-หลังคาเมทัลชีท	30	ตรม.	105	3,150	70.00	2,100	5,250.00	
	-แผ่นต่อผนัง (ปีกกันนก) ระหว่างรอยต่อของหลังคากับอาคาร	3	ตรม.	420	1,260	70.00	210	1,470.00	
	-งานเชิงชายปิดข้างไม้ฝาเฌอร่าหนา 0.8 ซม. ขนาด 8 นิ้ว ยาว 300 ซม. ติดซ้อน 2 ชั้น	6	แผ่น	200	1,200	105.00	630	1,830.00	
	<u>งานพื้น</u>								
	- FL-01 พื้นกระเบื้อง 8"x8" (รวมปูนทราย)	18	ตรม.	180	3,240	125.00	2,250	5,490.00	
	<u>งานฝ้าเพดาน</u>								
	- CL-2 ฝ้ายิปซัมฉาบเรียบ ทน 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ชนิดกันชื้น	25	ตรม.	255	6,375	75.00	1,875	8,250.00	
	- งานทาสี	25	ตรม.	263	6,575	30.00	750	7,325.00	
	<u>งานผนัง+ประตู+หน้าต่าง</u>								
	- รื้อผนังก่ออิฐฉาบปูน บริเวณทางออกไปห้องน้ำ	5	ตรม.	0	0	38.00	190	190.00	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ก่อครึ่งแผ่น	42	ตรม.	156	6,552	89.00	3,738	10,290.00	
	-งานผนังสำเร็จรูป WILLY , KOREX หรือ เทียบเท่า พร้อมอุปกรณ์	3	ห้อง	7,200	21,600	650.00	1,950	23,550.00	
	-แผงกันที่ปลั๊กสวาทชาย	3	ที่	950	2,850	170.00	510	3,360.00	
	-งานผนังรั้วไม้ฝาเฌอร่าหนา 0.8 ซม. ขนาด 7.5 ซม. ยาว 300 ซม.	35	แผ่น	58	2,030	35.00	1,225	3,255.00	
	- งานฉาบปูน	84	ตรม.	58	4,872	82.00	6,888	11,760.00	
	- งานทาสี ผนังปูน อคิลิคสีขาว ควันบุหรี	84	ตรม.	36	3,024	30.00	2,520	5,544.00	
	- งานทาสีน้ำมัน รั้ว (เหล็ก+ไม้เฌอร่า)	15	ตรม.	21	315	30.00	450	765.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน คปภ. จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตาก

สำนักงาน คปภ.

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>สุขภัณฑ์</b>								
	SW-1 โถสุขภัณฑ์	3	ชุด	3,530	10,590	298.00	894	11,484.00	
	SW-2 โถปัสสาวะชาย	2	ชุด	1,120	2,240	298.00	596	2,836.00	
	SW-3 อ่างล้างหน้าชนิดตั้งพื้น	1	ชุด	2,500	2,500	298.00	298	2,798.00	
	SW-4 SINK อ่างล้างจานแบบตั้งพื้น หลุมเดียว มีที่คว่ำจาน	1	ชุด	2,300	2,300	300.00	300	2,600.00	
	SW-5 ฝักบัวฉีดชำระ	3	ชุด	280	840	70.00	210	1,050.00	
	SW-6 ที่ใส่กระดาษชำระ	3	ชุด	239	717	70.00	210	927.00	
	-ก๊อกอ่างล้างหน้า CT 167D	1	ชุด	600	600	70.00	70	670.00	
	<b>รวมรายการ 2 เป็นเงิน</b>							<b>143,649.00</b>	
	<b>งานอื่นๆ</b>								
	-งานปรับปรุงภูมิทัศน์ (ทำความสะอาดรอบนอก, ไม้พุ่ม กระถาง 8 ต้น, ตัดแต่งต้นไม้เดิม, ปลุกหญ้าให้ดูสวยงาม)	1	L/S	5,000	5,000	0.00	0	5,000.00	
	-ค่าขนย้ายวัสดุอุปกรณ์สำนักงาน จาก คปภ.ตาก(เดิม) มาที่ทำการ แห่งใหม่	1	L/S	5,000	5,000	0.00	0	5,000.00	
	-ค่าซ่อมแซม ประตู หน้าต่าง ที่ชำรุด คิวบันโดทางขึ้น	1	L/S	10,000	10,000	0.00	0	10,000.00	
	<b>รวมรายการ 3 เป็นเงิน</b>							<b>20,000.00</b>	
	<b>รวมรายการ 1-3 เป็นเงินทั้งสิ้น</b>							<b>224,049.00</b>	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน คบภ. จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตาก

สำนักงาน คปภ.

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ระบบเมนไฟฟ้า (Electrical System)								
	ค่าธรรมเนียมในการขอใช้ไฟฟ้า	1	เหมา	43,800	43,800		0	43,800	
	แผงสวิตช์ย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์ (Panelboard & CB)								
	Main CB, Panelboard (3 ฏ, 4 Wires 100A)				0		0	0	
	- 18 CCT.	1	ชุด	4,800	4,800	1,440	1,440	6,240	
	Main CB						0	0	
	MCCB , IC ๑ 15 kA						0	0	
	- 3P 80A	1	ชุด	3,450	3,450	110	110	3,560	
	Branch CB						0	0	
	CB (Miniature), IC ๑ 5 kA						0	0	
	- 1P 50A (For Air)	2	ชุด	279	558	110	220	778	
	- 1P 30A (For Air)	1	ชุด	109	109	110	110	219	
	- 1P 20A (For Pump)	1	ชุด	109	109	110	110	219	
	- 1P 16A (For Lighting & Outlet)	8	ชุด	109	872	110	880	1,752	
	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)								
	สายไฟฟ้าชนิด THW, 750V 70 ๕C				0		0	0	
	- 25 มม <sup>2</sup>	80	ม.	99	7,920	23	1,840	9,760	
	- Fitting & Accessories	1	เหมา	2,376	2,376	713	713	3,089	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)								
	- 40 มม. ฏ	20	ม.	158	3,160	40	800	3,960	
	- Fitting & Accessories	1	เหมา	948	948	284	284	1,232	
	- Hanger & Support	1	เหมา	200	200	60	60	260	
							0	0	
	รวมรายการที่ 1				68,302		6,567	74,869	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน คปภ. จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตาก

สำนักงาน คปภ.

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ระบบไฟฟ้าแสงสว่างและเต้ารับไฟฟ้า (Lighting System & Outlet)								
	โคมไฟฟ้า (Luminaire)								
	- โคมฝังฝ้า T-BAR ALUMINUM LOUVER FL 36Wx2	20	ชุด	1,500	30,000	135	2,700	32,700	
	- โคม BATTEN TYPE FL 18Wx1	4	ชุด	265	1,060	115	460	1,520	
	- โคมติดเพดานทรงกลม FL 32Wx1	1	ชุด	990	990	297	297	1,287	
	- โคม FLOOD LIGHT MH 400W	1	ชุด	1,873	1,873	560	560	2,433	
	สวิตช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)								
	- 15A 250V, Single Pole Switch	7	ชุด	30	210	80	560	770	
	- 15A 250V, Duplex Outlet	14	ชุด	130	1,820	90	1,260	3,080	
	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)								
	สายไฟฟ้าชนิด THW, 750V 70 ๙C				0		0	0	
	- 2.5 มม <sup>2</sup>	450	ม.	9	4,050	7	3,150	7,200	
	- 4 มม <sup>2</sup>	900	ม.	14	12,600	10	9,000	21,600	
	- Fitting & Accessories	1	เหมา	4,995	4,995	1,499	1,499	6,494	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)								
	- 20 มม. ๑	485	ม.	38	18,430	23	11,155	29,585	
	- Fitting & Accessories	1	เหมา	5,529	5,529	1,659	1,659	7,188	
	- Hanger & Support	1	เหมา	4,850	4,850	1,455	1,455	6,305	
	รางเดินสายไฟฟ้า PVC (Wireway)				0		0	0	
	- 25 มม. x 10 มม.	38	ม.	28	1,064	8	304	1,368	
	- Fitting & Accessories	1	เหมา	319	319	96	96	415	
	- Hanger & Support	1	เหมา	380	380	114	114	494	
					0		0	0	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน, คปภ. จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตาก

สำนักงาน คปภ.

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมรายการที่ 2				88,170		34,269	122,439	
	ระบบโทรศัพท์ (Telephone System)								
	PABX 4/16 with Lightning Protection	1	ชุด	24,000	24,000	7,200	7,200	31,200	
	แผงกระจายสายรวม MDF 30 Pairs (wal (type)	1	ชุด	2,000	2,000	600	600	2,600	
	- Disconnection Module 10 Pairs x 1 set				0		0	0	
	- Connection Module 10 Pairs x 2 set				0		0	0	
	- Back Mount x 1 set				0		0	0	
	เต้ารับโทรศัพท์ (Telephone Outlet)	8	ชุด	146	1,168	90	720	1,888	
	สายโทรศัพท์ (Cable & Wire)				0		0	0	
	TIEV				0		0	0	
	- TIEV 0.65 มม. η 4 Pairs	115	ม.	7	805	6	690	1,495	
	- Fitting & Accessories	1	เหมา	242	242	73	73	315	
	AP				0		0	0	
	- AP 0.65 มม. η 6 Pairs	50	ม.	12	600	13	650	1,250	
	- Fitting & Accessories	1	เหมา	180	180	54	54	234	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)				0		0	0	
	- 25 มม. η	15	ม.	54	810	23	345	1,155	
	- 15 มม. η	20	ม.	26	520	21	420	940	
	- Fitting & Accessories	1	เหมา	399	399	120	120	519	
	- Hanger & Support	1	เหมา	350	350	105	105	455	
	รางเดินสายโทรศัพท์ PVC (Wireway)				0		0	0	
	- 25 มม. x 10 มม.	30	ม.	28	840	7	210	1,050	
	- Fitting & Accessories	1	เหมา	252	252	76	76	328	
	- Hanger & Support	1	เหมา	300	300	90	90	390	
					0		0	0	
	รวมรายการที่ 3				32,466		11,353	43,819	
	ระบบสื่อสารข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Net Work System)								
	เต้ารับข้อมูล (RJ45 Cat. 6 Modular Jack	9	ชุด	187	1,683	110	990	2,673	



รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน คปก. จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตาก

สำนักงาน คปก.

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	UTP Cat. 5E Patch Panel				0		0	0	
	- 24 Ports	1	ชุด	1,820	1,820	546	546	2,366	
	Swith Rack 1U 100/10 Mbps 24 ports	1	ชุด	1,600	1,600	480	480	2,080	
	ACCESS POINT	1	ชุด	1,890	1,890	567	567	2,457	
	Patch Cord	18	ชุด	90	1,620	486	8,748	10,368	
	ตู้ Rack 19" 6U	1	ชุด	3,850	3,850	1,155	1,155	5,005	
	สายส่งข้อมูล (Cable & Wire)				0		0	0	
	UTP				0		0	0	
	- UTP Cat. 5E 4 Pairs	140	ม	15	2,100	6	840	2,940	
	- Fitting & Accessories	1	เหมา	630	630	189	189	819	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)				0		0	0	
	- 40 มม. ก	15	ม.	109	1,635	30	450	2,085	
	- 15 มม. ก	30	ม.	26	780	21	630	1,410	
	- Fitting & Accessories	1	เหมา	725	725	218	218	943	
	- Hanger & Support	1	เหมา	450	450	135	135	585	
	รางเดินสายส่งข้อมูล PVC (Wireway)				0		0	0	
	- 25 มม. x 10 มม.	30	ม.	28	840	8	240	1,080	
	- Fitting & Accessories	1	เหมา	252	252	76	76	328	
	- Hanger & Support	1	เหมา	300	300	90	90	390	
					0		0	0	
	รวมรายการที่ 4				20,175		15,354	35,529	
	รวมรายการที่ 1-4				209,113		67,543	276,656	



รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน คปภ. จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตาก

สำนักงาน คปภ.

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมรายการที่ 3							2,640.00	
	ระบบไฟฟ้าและควบคุม								
	สายไฟฟ้าชนิด THW, 750V 70 ฐC								
	- 2.5 มม <sup>2</sup>	45	ม.	9.00	405.00	7.00	315.00	720.00	
	- 4 มม <sup>2</sup>	53	ม.	14.00	742.00	10.00	530.00	1,272.00	
	- 6 มม <sup>2</sup>	90	ม.	23.00	2,070.00	12.00	1,080.00	3,150.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)	0							
	- 5/8" ๓	18	ม.	52.00	936.00	25.00	450.00	1,386.00	
	- 7/8" ๓	30	ม.	69.00	2,070.00	27.00	810.00	2,880.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)	0							
	- 5/8 " ๓	30	ม.	26.00	780.00	21.00	630.00	1,410.00	
	รวมรายการที่ 4							10,818.00	
	งานทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีท่อ ติดรางครอบท่อ								
	และวัสดุอื่นๆ	1	เหมา		6,623.00		1,987.00	8,610.00	
	รวมรายการที่ 5							8,610.00	
	รวมรายการที่ 1-5							141,866.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน คปก. จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตาก

สำนักงาน คปก.

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ระบบน้ำประปา								
	เครื่องสูบน้ำ								
	- ขนาด 150 WATT	1	ชุด	4,965.00	4,965.00	1,500.00	1,500.00	6,465.00	
	ถังสำรองน้ำประปา								
	- ถังสำรองน้ำประปาสแตนเลส ขนาด 500 ลิตร	1	ชุด	6,580.00	6,580.00	1,000.00	1,000.00	7,580.00	
	มาตรวัดน้ำ								
	- ขนาด 1 1/2"	1	ชุด	4,400.00	4,400.00	180.00	180.00	4,580.00	
	ท่อพีอี ชนิดความหนาแน่นสูง								
	- Ø 1 1/2 นิ้ว	10	ม.	30.00	300.00	25.00	250.00	550.00	
	- ข้อต่อ, ข้องอ	1	هما		120.00		36.00	156.00	
	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี								
	- Ø 1/2 นิ้ว	26	ม.	53.00	1,378.00	25.00	650.00	2,028.00	
	- Ø 1 นิ้ว	10	ม.	100.00	1,000.00	48.00	480.00	1,480.00	
	- Ø 1 1/2 นิ้ว	18	ม.	149.00	2,682.00	70.00	1,260.00	3,942.00	
	- ข้อต่อ, ข้องอ	1	هما		1,518.00		455.00	1,973.00	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	هما		506.00		152.00	658.00	
	ประตูน้ำทองเหลือง แรงดัน 150 ปอนด์								
	- Ø 1 1/2 นิ้ว	4	ชุด	1,176.00	4,704.00	180.00	720.00	5,424.00	
	- Ø 1 นิ้ว	1	ชุด	556.00	556.00	120.00	120.00	676.00	
	ประตูน้ำกันกลับ								
	- Ø 1 1/2 นิ้ว	3	ชุด	420.00	1,260.00	180.00	540.00	1,800.00	
	สต็อป วาล์ว								
	- Ø 1/2 นิ้ว	5	ชุด	100.00	500.00	30.00	150.00	650.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน คปก. จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตาก

สำนักงาน คปก.

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ก๊อกสนาม								
	- ๔ 1/2 นิ้ว	1	ชุด	90.00	90.00	30.00	30.00	120.00	
	ระบบไฟฟ้าสำหรับเครื่องสูบน้ำ								
	1.10.1 สายไฟฟ้าชนิด THW, 750V 70 รูC								
	- 2.5 มม <sup>2</sup>	70	ม.	9.00	630.00	7.00	490.00	1,120.00	
	1.10.2 ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)								
	- ๔ 1/2 นิ้ว	20	ม.	26.00	520.00	21.00	420.00	940.00	
	1.10.3 ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)								
	- ๔ 1/2 นิ้ว	3	ม.	56.00	168.00	25.00	75.00	243.00	
	รวมรายการที่ 1							40,385.00	
	ระบบระบายน้ำโสโครก น้ำทิ้ง ระบายอากาศ								
	ถังบำบัดน้ำเสีย								
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป วัสดุทำจากพืธี เป็นระบบ	1	ชุด	4,400.00	4,400.00	1,500.00	1,500.00	5,900.00	
	กรองรวม ไม่เติมอากาศ ขนาด 1,200 ลิตร								
	ท่อพีวีซีชั้น 8.5								
	- ๔ 32 มม.	32	ม.	26.00	832.00	25.00	800.00	1,632.00	
	- ๔ 50 มม.	22	ม.	41.00	902.00	25.00	550.00	1,452.00	
	- ๔ 100 มม.	12	ม.	147.00	1,764.00	55.00	660.00	2,424.00	
	- ข้อต่อ, ข้องอ	1	هما		1,399.00		420.00	1,819.00	
	ช่องระบายน้ำจากพื้น (FD)								
	- ๔ 50 มม.	1	ชุด	144.00	144.00	120.00	120.00	264.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน คปภ. จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตาก

สำนักงาน คปภ.

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ช่องฝาเปิดทำความสะอาด (FCO)								
	- ๕ 50 มม.	1	ชุด	134.00	134.00	120.00	120.00	254.00	
	- ๕ 100 มม.	1	ชุด	188.00	188.00	240.00	240.00	428.00	
	รวมรายการที่ 2							14,173.00	
	แท่นรับถังน้ำสำรองและเครื่องสูบน้ำ								
	- แท่นคอนกรีตเสริมเหล็ก 1ม. x 1.5ม. x 0.15ม.	1	เหมา		536.00		95.00	631.00	
	คอนกรีต 1:2:4 รวมเหล็กเส้น								
	รวมรายการที่ 3							631.00	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	งานทดสอบ ทาสีทอ ทำความสะอาด วัสดุอื่นๆ	1	เหมา		3,067.00		920.00	3,987.00	
	งานขุดดิน อัดดิน กลบดิน เพื่อวางท่อและถังบำบัด	1	เหมา				1,000.00	1,000.00	
	รวมรายการที่ 4				3,067.00		1,920.00	4,987.00	
	รวมรายการที่ 1-4							60,176.00	