

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ **จ้างเหมาก่อสร้างบ้านพักรับรอง เพื่อเป็นสวัสดิการของพนักงาน อ.ส.ค. ณ องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย เลขที่ 160 หมู่ 1 ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี**

หน่วยงานเจ้าของโครงการ **ฝ่ายพัสดุและบริการ**

องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย (อ.ส.ค.)

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร **35,835,516.-บาท**
3. ลักษณะงานโดยสังเขป **เป็นงานก่อสร้างบ้านพักรับรอง เพื่อเป็นสวัสดิการของพนักงาน อ.ส.ค.**
4. ราคากลางคำนวณ ณ **วันที่ 3 เมษายน 2557 เป็นเงิน 35,835,516.-บาท**
5. บัญชีประมาณราคากลาง
 - 5.1 **แบบ พร.5 (ตามแบบ)**
 - 5.2 **แบบ พร.4 (ตามแบบ)**
 - 5.3 **.....**
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 **ผู้ช่วยผู้อำนวยการ (ด้านกิจการโคนม)**
 - 6.2 **หัวหน้าฝ่ายพัสดุและบริการ**
 - 6.3 **หัวหน้าฝ่ายวิจัยและพัฒนาโคนม**
 - 6.4 **หัวหน้าแผนกควบคุมพัสดุ**
 - 6.5 **หัวหน้าแผนกออกแบบก่อสร้าง**

แบบ ปร.4 แผ่นที่...1.....

รายการประมาณราคาก่อสร้าง...โครงการบ้านพักรับรอง อ.ส.ค. (16 หลัง)

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พืชดูแลและบริการ

เมื่อวันที่...3.....เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...2.....

รายการประมาณราคาก่อสร้าง...โครงการบ้านพักรับรอง อ.ส.ค.

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พัสดุและบริการ

เมื่อวันที่...3....เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...3.....

เมื่อวันที่...3....เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

[illegible]

องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย (อ.ส.ก.)

แบบ ปร.4 แผ่นที่...4....

รายการประมาณราคาก่อสร้าง...โครงการบ้านพักรับรอง อ.ส.ก.

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พัสดุและบริการ

เมื่อวันที่...3.....เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.6	งานระบบแรงดันไฟฟ้าและไฟแสงสว่างถนน	720	ม.						
	- เสายไฟฟ้า ค.อ.ร.มาตรฐาน กฟภ. ยาว 8.00 ม.	11	ต้น	1,486	16,346	500	5,500	21,846.00	
	- ข้ายเสายไฟฟ้าและแนวสายไฟเดิม	1	งาน	-	-	20,000	20,000	20,000.00	
	- หม้อแปลงไฟฟ้า 400 Kva/3 Phase/22 Kv	1	ชุด	405,000	405,000	6,000	6,000	411,000.00	
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้า (Main 800AT Feed 250 AT/100 AT/30 AT/15)	1	ชุด	190,000	190,000	40,000	40,000	230,000.00	
	- ขุดดินวางท่อพร้อม บล็อก กสท.	320	ม.	190	60,800	120	38,400	99,200.00	
	- สายไฟ THW 1x95 sq.mm. (สายเมนคั่นถนนหลัก)	1,600	ม.	294	470,400	88	140,800	611,200.00	
	- สายไฟ NYY 2x16 sq.mm. (สายเมนคั่นถนนซอยเข้าบ้าน)	320	ม.	175	56,000	52	16,640	72,640.00	
	- สายไฟ NYY 2x10 sq.mm. (สายเมนคั่นอาคารบ้านพัก)	160	ม.	135	21,600	40	6,400	28,000.00	
	- สายไฟ NYY 3x10 sq.mm. (สายเมนคั่นโคมไฟถนน)	955	ม.	160	152,800	40	38,200	191,000.00	
	- โคมไฟถนน หลอดแสงจันทร์ 250 วัตต์	24	ชุด	2,600	62,400	1,100	26,400	88,800.00	
	- เสาร่วมฐานเสายไฟสำหรับโคมไฟถนน	7	ชุด	5,000	35,000	1,500	10,500	45,500.00	
	- อุปกรณ์ประกอบงานระบบไฟฟ้า	1	งาน	200,000	200,000	-	-	200,000.00	
	รวมราคา							2,019,186.00	
	รวมราคาหมวดงานทาง	1	รายการ					6,650,544.00	

แบบ ปร.4 แผ่นที่...5.....

รายการประมาณราคาก่อสร้าง...โครงการบ้านพักรับรอง อ.ส.ค.

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พัสดุและบริการ

เมื่อวันที่...3...เดือนเมษายน.....พ.ศ.,2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...6.....

รายการประมาณราคาก่อสร้าง...โครงการบ้านพักรับรอง อ.ส.ค.

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พัสดุและบริการ

เมื่อวันที่.....3.... เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...7.....

รายการประมาณราคาก่อสร้าง...โครงการบ้านพักรับรอง อ.ส.ค.

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พัสดุและบริการ

เมื่อวันที่...3... เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...9.....

เมื่อวันที่.....3....เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

[illegible]

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...12.....

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พัสดุและบริการ

เมื่อวันที่...3... เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ ไพธิ้งาม

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...13.....

รายการประมาณราคาก่อสร้าง...โครงการบ้านพักรับรอง อ.ส.ค.

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พืชดูแลและบริการ

เมื่อวันที่...3...เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...14.....

เมื่อวันที่...3... เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...15.....

เมื่อวันที่.....3....เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...16,....

รายการประมาณราคาก่อสร้าง...โครงการบ้านพักรับรอง อ.ส.ค.

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พัสดุและบริการ

เมื่อวันที่...3... เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...18.....

เมื่อวันที่...3... เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...19.....

รายการประมาณราคาก่อสร้าง...โครงการบ้านพักรับรอง อ.ส.ค.

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พัสดุและบริการ

เมื่อวันที่...3... เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...20.....

รายการประมาณราคาก่อสร้าง...โครงการบ้านพักรับรอง อ.ส.ค.

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พัสดุและบริการ

เมื่อวันที่...3... เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...22.....

รายการประมาณราคาก่อสร้าง...โครงการบ้านพักรับรอง อ.ส.ค.

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พัสดุและบริการ

เมื่อวันที่...3...เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...23.....

รายการประมาณราคาก่อสร้าง...โครงการบ้านพักรับรอง อ.ส.ก.

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พัสดุและบริการ

เมื่อวันที่...3... เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...24.....

เมื่อวันที่...3... เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

[illegible]

[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง...โครงการบ้านพักรับรอง อ.ส.ค.

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการ โคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พัสดุและบริการ

เมื่อวันที่.....3.... เดือน.....เมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.4.3	งานสถาปัตยกรรม								
	- พื้น คสล. ทำผิวขัดมันเรียบ	6	ตร.ม.	-	-	20	120	120.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	18	ตร.ม.	200	3,600	55	990	4,590.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	18	ตร.ม.	58	1,044	82	1,476	2,520.00	
	- ผนังกรุไม้สังเคราะห์ ขนาด 8"	18	ตร.ม.	349	6,282	91	1,638	7,920.00	
	- ผนังกรุไม้สังเคราะห์ ขนาด 8" โครงเคร่าเหล็ก	2	ตร.ม.	410	820	91	182	1,002.00	
	- ผนังทาสีน้ำอะคริลิก ชนิดทาภายนอก	20	ตร.ม.	55	1,100	30	600	1,700.00	
	- ผนังทาสีน้ำอะคริลิก ชนิดทาภายใน	18	ตร.ม.	50	900	30	540	1,440.00	
	- เอ็นทับหลัง คสล.	22	ม.	70	1,540	35	770	2,310.00	
	- ฝ้าไม้สังเคราะห์ ขนาด 3" ทาสีน้ำมัน โครงซี่ลาย	16	ตร.ม.	405	6,480	105	1,680	8,160.00	
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม ขอบเรียบทาสี โครงทึบาร	6	ตร.ม.	300	1,800	82	492	2,292.00	
	- หน้าต่าง 5 - บานเลื่อนคู่ อลูมิเนียม (1.60x1.15 ม.)	1	ชุด	3,600	3,600	-	-	3,600.00	รวมวัสดุและค่าแรง
	- โคมไฟติดฝ้า แบบกลม หลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x36 วัตต์	1	ชุด	400	400	115	115	515.00	
	- เบรกเกอร์ 30A	1	ชุด	150	150	115	115	265.00	
	- เสารับไฟฟ้าแบบคู่ 16A / 250V มีกราวด์	1	ชุด	130	130	80	80	210.00	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว 16A / 250V	1	ชุด	40	40	70	70	110.00	
	- งานอุปกรณ์เดินระบบสายไฟฟ้าทั่วไป	3	ชุด	145	435	80	240	675.00	
	รวมราคา							37,429.00	
	รวมราคางานอาคาร ปรก.	1	หน่วย					96,112.00	

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...29.....

เมื่อวันที่.....3....เดือน.เมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...30.....

รายการประมาณราคาก่อสร้าง...งานกรุภัณฑ์โครงการบ้านพักรับรอง อ.ส.ค.

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พัสดุและบริการ

เมื่อวันที่...3... เดือนเมษายน.....พ.ศ...2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

แบบ ปร.4 แผ่นที่...31.....

สถานที่ก่อสร้าง...องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

ฝ่าย/สำนักงาน.....พัสดุและบริการ

เมื่อวันที่.....3....เดือนเมษายน.....พ.ศ.2557.....

ประมาณการโดย...นายภาณุรัตน์ โพธิ์งาม

[illegible]

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ.....ก่อสร้างบ้านพักรับรอง อ.ส.ค.

ฝ่าย / สำนัก.....พัสดุและบริการ

สถานที่ก่อสร้าง.....องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

แบบเลขที่.....

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 31 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่3..... เดือน..เมษายน..... พ.ศ....2557.....

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
	1.1 งานอาคารบ้านพักแบบ TYPE - A	6,974,469.00	1.2129	8,459,333.45	
	1.2 งานอาคารบ้านพักแบบ TYPE - B	9,755,753.00	1.2129	11,832,752.81	
	1.3 งานอาคารป้อม รปภ.และป้ายโครงการ	173,612.00	1.2129	210,573.99	
	1.4 งานอาคารบริการ (บ้านพักคนงาน)	923,564.00	1.2129	1,120,190.78	
	1.5 งานปรับพื้นที่โครงการ	1,790,000.00	1.2129	2,171,091.00	
2	ประเภทงานทาง (ถนน,ระบบระบายน้ำ,ไฟฟ้า,ประปา)	6,650,544.00	1.2129	8,066,444.82	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	งานอื่น ๆ งานครุภัณฑ์และอุปกรณ์เครื่องใช้ในอาคาร	3,975,130.00		3,975,130.00	
	เงินโอนไป				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0..%				
	เงินประมาณผลงานหัก.....10...%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7...%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7...%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			35,835,516.85	
	คิดเป็นเงินประมาณ			35,835,516.00	
	ตัวอักษร (สามสิบห้าล้านแปดแสนสามหมื่นห้าพันห้าร้อยสิบหกบาทถ้วน)				

ขนาดพื้นที่ 1 โครงการ

เฉลี่ยราคาประมาณ 35,835,516 บาท/โครงการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

()

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

()

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

()

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

()

ลงชื่อ.....กรรมการเลขานุการ

()