

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงบ้านพักพนักงาน ๒ ครอบครัว (สำนักงาน) จำนวน ๑ หลัง

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๐๐,๐๐๐.- บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๖๓,๐๐๐.- บาท รวม ๙๖๓,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะโดยสังเขป งานปรับปรุงบ้านพักพนักงาน

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐.- บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๖๓,๐๐๐.- บาท รวมเป็นเงิน ๙๖๓,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง ๑ ชุด / จำนวน ๕ แผ่น

๕.๑ งานอาคาร

๕.๒ _____

๕.๓ _____

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายพันธ์ชาติ ทิพย์จันทา หน.งคก.๑ ประธานกรรมการฯ

๖.๒ นายณัฐพร พุทธศรี วิศวกร ๖ กรรมการฯ

๖.๓ นายวสันต์ สุขแทน นายช่างโยธา ๕ กรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงบ้านพักพนักงาน 2 ครอบครัว (สำนักงาน) จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสุโขทัย-ลก

ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4 แผ่น

แบบเลขที่ กผว.สก. 5/59

วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2559

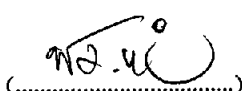
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	เป็นเงิน (บาท)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)
	สรุปราคาก่อสร้าง				
1	ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง ณ บ้านพักพนักงาน 2 ครอบครัว (สำนักงาน) จำนวน 1 หลัง				
	ประเภทงานอาคาร				
	งานรื้อถอนบ้านพักพนักงานเดิม 2 ครอบครัว	65,860.00			
	งานปรับปรุงบ้านพักพนักงานเดิม 2 ครอบครัว	692,527.00			
	รวมประเภทงานอาคาร	758,387.00	0.2726	206,736.30	965,123.30
	ค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น รวมภาษี 7%				965,123.30
	ค่าก่อสร้างไม่รวมภาษี 7%				901,984.39
	ค่าก่อสร้างไม่รวมภาษี 7% (พิเศษ)				900,000.00
	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร				900,000.00
	เก้าแสนบาทถ้วน				

พ.๒๕๕๙

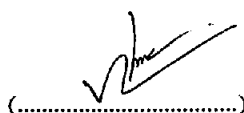
- รายการประมาณราคานี้ จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นแนวทางในการกำหนดราคากลาง ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบปริมาณงานที่จะต้อง

ปฏิบัติตามรายการและแบบแปลนในสัญญาอย่างครบถ้วนสมบูรณ์แล้ว ผู้รับจ้างจะไม่นำปริมาณงานที่แสดงในบัญชี ฯ นี้ มาได้แย้ง

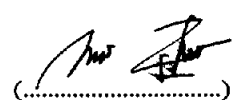
เพื่อจำกัดการปริมาณงานที่ต้องทำตามสัญญา



ประธานกรรมการฯ



กรรมการฯ



กรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาค เขต 5

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาและอาคาร

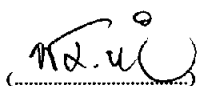
ชื่อโครงการ : ปรับปรุงบ้านพักพนักงาน 2 ครอบครัว (สำนักงาน) จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสุโขทัย

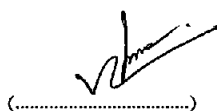
แบบเลขที่ กผว.สก.5/59

วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2559

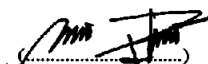
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน วัสดุ	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานรื้อถอนบ้านพักพนักงาน 2 ครอบครัว (จำนวน 1 หลัง)	ชุด	1.00	0	0	65,860	65,860	65,860
	รวมเป็นเงินข้อ 1							65,860
2	งานปรับปรุงบ้านพักพนักงาน 2 ครอบครัว (จำนวน 1 หลัง)	ชุด	1.00	565,455	565,455	127,072	127,072	692,527
	รวมเป็นเงินข้อ 2							692,527
	รวมข้อ (1+2)							758,387



ประธานกรรมการ



กรรมการ



กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาค เขต 5
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงบ้านพักพนักงาน 2 ครอบครัว (สำนักงาน) จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสุโขทัย-สกล

แบบเลขที่ กผว.ส.ก.5/59

วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน วัสดุ	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	รายการบ้านพัก 2 ครอบครัว / หลัง							
1	งานรื้อถอนบ้านพักพนักงานเดิม 2 ครอบครัว							
	- กระเบื้องหลังคาทั้งหลัง+ขนย้าย	เหมา	1.00	0	0	15,000	15,000	15,000
	- เจิงชายไม้ ขนาด 1.6 x 20 ซม.	ม.	36.00	0	0	35	1,260	1,260
	- ฝ้า Fiber Cement ทหนา 6 มม.ตีเว้นร่องโชว์แนว (พร้อมโครงไม้เนื้อแข็ง)นอกอาคาร	เหมา	1.00	0	0	5,000	5,000	5,000
	- ฝ้า Fiber Cement ทหนา 6 มม.ตีเว้นร่องโชว์แนว (พร้อมโครงไม้เนื้อแข็ง ชั้นบน)	เหมา	1.00	0	0	2,000	2,000	2,000
	- ฝ้า Fiber Cement ทหนา 6 มม.ตีเว้นร่องโชว์แนว (พร้อมโครงไม้เนื้อแข็ง ชั้นล่าง)	เหมา	1.00	0	0	2,000	2,000	2,000
	- บานประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.90 x 2.00 ม. พร้อมวงกบ	ชุด	6.00	0	0	200	1,200	1,200
	- ประตูบาน PVC ขนาด 0.7x2.0 วงกบพร้อมอุปกรณ์ (ห้องน้ำ)	ชุด	4.00	0	0	200	800	800
	- บานหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1.4 x 1.10 ม. พร้อมวงกบ	ชุด	8.00	0	0	200	1,600	1,600
	- รื้อถอนกระเบื้องกระเบื้อง , ผนัง , สก๊ตพื้น คสล.เดิม	เหมา	1.00	0	0	20,000	20,000	20,000
	- ระบบสุขาภิบาล พร้อมสุขภัณฑ์ พร้อมย้ายตำแหน่งประตูห้องน้ำ	เหมา	1.00	0	0	15,000	15,000	15,000
	- หน้าต่างบานเกล็ด ขนาด 0.70 x 0.90 ม. พร้อมวงกบ (ห้องน้ำ)	ชุด	6.00	0	0	200	1,200	1,200
	- หน้าต่างบานเกล็ด ขนาด 0.70 x 0.50 ม. พร้อมวงกบ (ห้องน้ำ)	ชุด	2.00	0	0	200	400	400
	- หน้าต่างบานเกล็ด ขนาด 1.00 x 1.40 ม. พร้อมวงกบ (หน้าบ้าน)	ชุด	2.00	0	0	200	400	400
	รวมข้อ 1				0		65,860	65,860
2	งานปรับปรุงบ้านพักพนักงานเดิม 2 ครอบครัว							
2.1	งานพื้น , ผนัง							
	พื้น + ผนัง							
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบขนาด 12 นิ้ว x 12 นิ้ว (พื้นชั้นล่าง)	ตร.ม.	93.00	315.00	29,295	158.00	14,694	43,989
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบขนาด 12 นิ้ว x 12 นิ้ว (พื้นชั้นบน)	ตร.ม.	71.00	315.00	22,365	158.00	11,218	33,583
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบขนาด 8 นิ้ว x 8 นิ้ว (พื้นห้องน้ำชั้นล่าง)	ตร.ม.	6.00	302.00	1,812	125.00	750	2,562
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบขนาด 8 นิ้ว x 8 นิ้ว (พื้นห้องน้ำชั้นบน)	ตร.ม.	6.00	302.00	1,812	125.00	750	2,562
	- กระเบื้องเซรามิคด้าน ขนาด 8 นิ้ว x 10 นิ้ว (ผนังห้องน้ำชั้นล่าง)	ตร.ม.	23.00	257.00	5,911	138.00	3,174	9,085
	- กระเบื้องเซรามิคด้าน ขนาด 8 นิ้ว x 10 นิ้ว (ผนังห้องน้ำชั้นบน)	ตร.ม.	23.00	257.00	5,911	138.00	3,174	9,085
	- เทพื้น คอนกรีต รอบบริเวณ + หน้าบ้าน	ตร.ม.	114.00	300.00	34,200	0.00	0	34,200
	- เทพื้นลาดฟ้าห้องน้ำ พร้อมผสมน้ำยากันซึม(2 ห้อง)	ตร.ม.	5.00	150.00	750	100.00	500	1,250
	- ฉีดยากำจัดปลวก (ระบบอัดลงดิน)	เหมา	1.00	12,000.00	12,000	0.00	0	12,000
	รวมข้อ 2.1				114,056		34,260	148,316
2.2	งานฝ้าเพดาน							
	- ฝ้า Fiber Cement ทหนา 6 มม.สำหรับบอร์ดลายไม้เจาะร่อง 3 นิ้ว	ตร.ม.	55.00	498.00	27,390	92.00	5,060	32,450
	- ฝ้า ยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. โครงโครง ติ บาร์ ชนิดมีพ้อยล์ กันความร้อน(ชั้นบน)	ตร.ม.	82.00	298.00	24,436	52.00	4,264	28,700
	- ฝ้า ยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. โครงโครง C-Line (ชั้นล่าง)	ตร.ม.	84.00	262.00	22,008	75.00	6,300	28,308
	- ฝ้า ยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงโครง ติ บาร์ (ห้องน้ำ)	ตร.ม.	10.00	298.00	2,980	52.00	520	3,500
	รวมข้อ 2.2				76,814		16,144	92,958
2.3	งานหลังคา							
	- กระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50x1.20 ม. ทหนา 5 มม. (สีฟ้า)	แผ่น	330.00	67.00	22,110	16.00	5,280	27,390
	- ครอบสันโค้งกระเบื้องลอนคู่	แผ่น	22.00	67.00	1,474	16.00	352	1,826
	- ขอยึดกระเบื้อง 8 นิ้ว - 10 นิ้ว	ตัว	420.00	6.00	2,520	0.00	0	2,520
	- เจิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 1"x6"	เมตร	36.00	51.00	1,836	69.00	2,484	4,320
	- ปิดลอนไม้สังเคราะห์ ขนาด 1"x8"	เมตร	36.00	82.00	2,952	39.00	1,404	4,356
	รวมข้อ 2.3				30,892		9,520	40,412
2.4	ประตู - หน้าต่าง							
	- ป 1 ประตูไม้เนื้อแข็งพร้อมวงกบครบชุด + ทำสีเนื้อไม้	ชุด	6.00	5,000.00	30,000	0.00	0	30,000
	- ป2 ประตูบาน PVC ขนาด 0.7x2.0 วงกบพร้อมอุปกรณ์ (ห้องน้ำ)	ชุด	4.00	2,800.00	11,200	0.00	0	11,200
	- ป3 ประตูเหล็ก วงกบพร้อมอุปกรณ์ (ห้องครัว)	ชุด	2.00	3,000.00	6,000	0.00	0	6,000
	- น1 หน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมวงกบ (บานสวิง)	ชุด	2.00	2,500.00	5,000	0.00	0	5,000

พ.อ. น.อ.
ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาค เขต 5
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงบ้านพักพนักงาน 2 ครอบครัว (สำนักงาน) จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาค สาขาอุบลราชธานี

แบบเลขที่ กผว.สก.5/59

วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน วัสดุ	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	- น2 หน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมวงกบ (บานเลื่อน)	ชุด	8.00	3,500.00	28,000	0.00	0	28,000
	- น4 ช่องแสงห้องน้ำ ครอบชุด อลูมิเนียม (บานคู่)	ชุด	6.00	2,500.00	15,000	0.00	0	15,000
	- น5 ช่องแสงห้องน้ำ ครอบชุด อลูมิเนียม (บานเดี่ยว)	ชุด	2.00	2,000.00	4,000	0.00	0	4,000
	รวมข้อ 2.4				99,200		0	99,200
2.5	งานสี							
	- สีน้ำพลาสติก (อะคริลิก 100 %) ผนัง	ตร.ม.	1,059.00	55.00	58,245	30.00	31,770	90,015
	- สีน้ำพลาสติก (อะคริลิก 100 %) ฝ้า	ตร.ม.	231.00	50.00	11,550	30.00	6,930	18,480
	- สีน้ำมัน	เหมา	1.00	4,000.00	4,000	0.00	0	4,000
	รวมข้อ 2.5				73,795		38,700	112,495
2.6	งานท่อน้ำและสุขาภิบาล							
	ชุดท่อน้ำ ชั้น 1 และ ชั้น 2							
	- โดสั้มชักโครกแบบนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	4.00	3,500.00	14,000	298.00	1,192	15,192
	- อ่างอเนกประสงค์เซรามิคชนิดแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์	ชุด	4.00	2,780.00	11,120	298.00	1,192	12,312
	- ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกวาล์ว เปิด - ปิด	ชุด	4.00	400.00	1,600	70.00	280	1,880
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	ชุด	4.00	120.00	480	25.00	100	580
	- ที่ใส่กระดาษชำระแบบฝังผนัง	ชุด	4.00	350.00	1,400	103.00	412	1,812
	- ที่วางสบู่ เซรามิคฝังผนัง	ชุด	4.00	350.00	1,400	103.00	412	1,812
	- สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	ชุด	4.00	300.00	1,200	70.00	280	1,480
	- STOP VALVE	ชุด	4.00	80.00	320	50.00	200	520
	- รวแขวนผ้าสแตนเลส	ชุด	4.00	180.00	720	130.00	520	1,240
	- กระดาษดัดผนังขนาด เจียรบริ	ชุด	4.00	280.00	1,120	70.00	280	1,400
	- งานระบบสุขาภิบาล	เหมา	1.00	30,000.00	30,000	0.00	0	30,000
	- ฝากระเบื้องระบายน้ำทิ้ง	ชุด	4.00	220.00	880	70.00	280	1,160
	- ถังบำบัดน้ำเสีย พร้อมอุปกรณ์ ขนาด 1,000 ลิตร	ชุด	2.00	8,100.00	16,200	1,215.00	2,430	18,630
	- บ่อซึมขนาด dia 1 เมตร ลึก 1.5 เมตร (2ชุด)	ชุด	2.00	5,000.00	10,000	0.00	0	10,000
	รวมข้อ 2.6				90,440		7,578	98,018
2.7	งานไฟฟ้า							
	แผงควบคุมไฟฟ้า และวัสดุ/อุปกรณ์							
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 240 โวลท์ พร้อมกราวด์บาร์ (GND) จำนวนวงจรย่อย 8 ช่อง	ชุด	2	7,820	15,640	550	1,100	16,740
	- Main Circuit Breaker (RCBO 30 mA) 2Pole 40AT IC >10kA							
	- Branch Circuit Breaker (MCB) 1 Pole 20AT IC > 6kA							
	สำหรับวงจรแสงสว่าง จำนวน 2 ชุด							
	- Branch Circuit Breaker (MCB) 1 Pole 20AT IC > 6kA							
	สำหรับวงจรเต้ารับ 4 ชุด							
	- โคมไฟฟ้า 1x36 วัตต์ (L1)	ชุด	2	500	1,000	115	230	1,230
	- โคมไฟฟ้า 1x18 วัตต์ (L2)	ชุด	8	370	2,960	115	920	3,880
	- โคมไฟฟ้า 1x36 วัตต์ (L3)	ชุด	10	400	4,000	115	1,150	5,150
	- Single Switch 1 Gang	ชุด	18	79	1,422	80	1,440	2,862
	- Two Way Switch 1 Gang	ชุด	4	105	420	80	320	740
	- Duplex 2P+G	ชุด	28	189	5,292	90	2,520	7,812
	สายไฟฟ้า ท่อร้อยสายไฟฟ้า และอื่นๆ							
	- IEC O1 (THW) 10 sq.mm.	ม.	45	36.24	1,631	16	720	2,351
	- IEC O1 (THW) 6 sq.mm.	ม.	25	20.80	520	12	300	820
	- IEC O1 (THW) 4 sq.mm.	ม.	500	12.64	6,320	10	5,000	11,320
	- IEC O1 (THW) 2.5 sq.mm.	ม.	650	8.38	5,447	7	4,550	9,997

(.....)
ประธานกรรมการ

(.....)
กรรมการ

(.....)
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาค เขต 5

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาและอาคาร

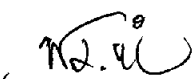
ชื่อโครงการ : ปรับปรุงบ้านพักพนักงาน 2 ครอบครัว (สำนักงาน) จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสุโขทัย-ลก

แบบเลขที่ กผว.สก.5/59

วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน วัสดุ	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	- IEC O1 (THW) 1.5 sq.mm.	ม.	200	5.66	1,132	5	1,000	2,132
	- uPVC 16 mm.	ท่อน	66	43.00	2,838	18	1,188	4,026
	- uPVC 20 mm.	ท่อน	6	56.00	336	22	132	468
	- Ground Rod 1/2" (3 ม.)	แท่ง	2	650.00	1,300	150	300	1,600
	งานร้อยท่อ อุปกรณ์ประกอบ และอื่นๆ	เหมา	1	20,000	20,000	-	-	20,000
	งานวางท่อร้อยสายไฟฟ้าและซ่อมแซมผนัง	เหมา	1	10,000	10,000	-	-	10,000
	รวมข้อ 2.7				80,258		20,870	101,128
	รวมข้อ 2				565,455		127,072	692,527


(.....)
ประธานกรรมการ


(.....)
กรรมการ


(.....)
กรรมการ