

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๔ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (รวม)	พัสดุในประเทศ	พัสดุดังประเทศ
1	บ้านพักศรีมาลา						
1.1	งานมุงหลังคา						
	- งานติดตั้งหลังคา Metel Sheet เคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม.	94.30	ตร.ม.	275.00	25,932.50		
	- บุนนวมกันความร้อนชนิด PU FOAM หนาไม่น้อยกว่า 25 มม.	94.30	ตร.ม.	240.00	22,632.00		
	- ครอบ Flashing กว้าง 0.60 ม. เคลือบสี เคลือบกันซึม	29.00	ม.	200.00	5,800.00		
	- เชิงชาย บันลมไม้สังเคราะห์ 2in1 ขนาด 8" หนา 16 มม.	36.00	ม.	67.00	2,412.00		
	- อุปกรณ์ยึดหลังคา Metel Sheet	1.00	LS.	1,000.00	1,000.00		
	- ติดตั้งรางน้ำ PVC SCG สีขาว พร้อมขอรั้วราง	24.00	ม.	600.00	14,400.00		
	- ติดตั้งท่อรับน้ำฝน PVC SCG สีขาว พร้อมแหวนรัดท่อ	12.00	ม.	600.00	7,200.00		
1.2	งานฝ้าเพดาน						
	- ฝ1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ	29.80	ตร.ม.	290.00	8,642.00		
	โครงเคร่าซีไลน์ เบอร์ 24 (ชั้นบน)						
	- ฝ2 ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดมีช่องระบายอากาศ หนา 4 มม.	30.00	ตร.ม.	326.00	9,780.00		
	โครงเคร่าซีไลน์ เบอร์ 24 ขนาด 1.20X0.60 ม.(ภายนอกทั้งหมด)						
	- ฝ3 ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ ชนิดกันชื้น	14.60	ตร.ม.	300.00	4,380.00		
	โครงเคร่าซีไลน์ เบอร์ 24 (ห้องน้ำ)						
1.3	งานผนังและพื้น						
	- พ1 พื้น คสล.ขัดหยาบ (ทางเดินรอบอาคาร หนา 0.10 ม./พื้นที่ซักล้าง หนา 0.20 ม.)						

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๔ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป(wire mesh) 6 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	30.00	ตร.ม.	63.44	1,903.20		
	ทรายหยาบ	1.50	ลบ.ม.	467.29	700.94		
	แผ่นพลาสติกปูพื้นก่อนเทคอนกรีต	30.00	ตร.ม.	9.50	285.00		
	งานเทคอนกรีต 240 ksc. (ทรงลูกบาศก์)	3.00	ลบ.ม.	2,420.56	7,261.68		
	ไม้แบบ	11.78	ตร.ม.	400.00	4,712.00		
	ตะปู	2.95	กก.	88.79	261.93		
	- พ2 ปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดกันลื่น (ชั้น 1) ขนาด 60x60 ม.	32.00	ตร.ม.	1,133.00	36,256.00		
	- พ3 ชัดพื้นไม้ / ทาน้ำยาเคลือบแข็งไม้ พื้นไม้ชั้น 2 และบันได	40.00	ตร.ม.	186.52	7,460.80		
	- พ4 ปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดกันลื่น (ห้องน้ำ) ขนาด 40x40 ม.	5.00	ตร.ม.	1,013.00	5,065.00		
	- ผ1 ผังก่ออิฐมวลเบาฉาบปูนเรียบ ขนาด 0.20 X 0.60 ม. หนา 7.5 ซม. (ชานพักบันได)	2.21	ตร.ม.	273.00	603.33		
	- ผ2 กรูกระเบื้องขนาด 0.40X0.40 ม. (ห้องน้ำ)	31.36	ตร.ม.	1,200.00	37,632.00		
	- ผังก่อบล็อกแก้วใส ขนาด 12"x12" (ห้องน้ำ/ชานพักบันได ตามแบบ)	1.67	ตร.ม.	955.00	1,594.85		
	- ตะแกรงกรงไก่กันร้าว	1.00	ตร.ม.	21.00	21.00		
1.4	งานทาสี						
	งานทาสีน้ำอะครีลิค 100% ทาภายนอก มอก.2321-2549	160.00	ตร.ม.	47.00	7,520.00		
	- น้ำยารองพื้นปูนเก่า 1 เทียว มอก.1123-2555						
	- สีทับหน้า 2 เทียว						
	งานทาสีน้ำ อะครีลิค 100% ทาภายใน มอก.2321-2549	230.00	ตร.ม.	36.00	8,280.00		
	- น้ำยารองพื้นปูนเก่า 1 เทียว มอก.1123-2555						
	- สีทับหน้า 2 เทียว						

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๕ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

	งานทาสีน้ำยารูทึบ (เคลือบแข็งไม้)	51.00	ตร.ม.	40.00	2,040.00		
	งานทาสีน้ำมัน สำหรับงานไม้ (รวมสีทารองพื้น 2 เทียว)	51.00	ตร.ม.	30.00	1,530.00		
1.5	งานสุขภัณฑ์						
	- โถส้วมนั่งราบมีถังพักน้ำเคลือบขาว 5 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	1.00	ชุด	4,663.55	4,663.55		
	- อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	1.00	ชุด	843.49	843.49		
	- รวแขวนผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว 60 ซม. (ฝั่งผนัง) พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	1.00	ชุด	876.00	876.00		
	- กระเบื้องแบบติดผนัง ขนาด 80x60x0.4 ซม. เฌียวรี	1.00	ชุด	578.00	578.00		
	- สายฉีดชำระ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	1.00	ชุด	382.24	382.24		
	- ก๊อกน้ำ พร้อมข้อต่ออย่างสวมหัวก๊อก (ห้องน้ำ 1 ชุด/ภายนอก 3 ชุด)	4.00	ชุด	165.00	660.00		
	- ผักบัวอาบน้ำ ชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	1.00	ชุด	400.00	400.00		
	- ที่ใส่กระดาษชำระ เซรามิคฝั่งผนัง	1.00	ชุด	439.25	439.25		
	- ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝั่งผนัง เคลือบขาว	1.00	ชุด	481.31	481.31		
1.6	งานประตู-หน้าต่าง						
	- ป1 ประตู UPVC ขนาด 0.80 x 2.00 ม.พร้อมวงกบ รวมอุปกรณ์	2.00	ชุด	3,200.00	6,400.00		
	- ป2 ประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.80 x 2.00 ม. พร้อมวงกบ รวมอุปกรณ์	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00		
	- ป3 ประตู PVC บานเรียบ ขนาด 0.70 ม. x 2.00 ม. พร้อมวงกบ (ห้องน้ำ) รวมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,990.00	2,990.00		
	- น1 หน้าต่างบานเลื่อน วงกบอะลูมิเนียมขอบขาว พร้อมมุ้งลวดและเหล็กดัด รวมอุปกรณ์	8.00	ชุด	2,960.00	23,680.00		
	- น2 หน้าต่างบานเปิด วงกบอะลูมิเนียมขอบขาว พร้อมมุ้งลวด รวมอุปกรณ์	2.00	ชุด	3,450.00	6,900.00		
	- น3 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบอะลูมิเนียมขอบขาว กระงะกั่ว พร้อมมุ้งลวด รวมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,490.00	2,490.00		

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๔ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

1.7	งานเดินท่อโศโครก/ท่อน้ำทิ้ง (PVC 8.5)						
	-ท่อ P.V.C. Ø1"	6.00	ม.	21.00	126.00		
	-ท่อ P.V.C. Ø2"	11.00	ม.	54.00	594.00		
	-ท่อ P.V.C. Ø4"	4.00	ม.	162.50	650.00		
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	LOT	548.00	548.00		
	- เหล็กยึดท่อ	1.00	LOT	411.00	411.00		
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	LOT	137.00	137.00		
	- ตะแกรงกรองผงชนิดดักกลิน	2.00	ชุด	588.00	1,176.00		
	- ถังบำบัดน้ำเสียแบบรวมชนิดเกราะกรองเติมอากาศ 1,500 ลิตร	1.00	ถัง	4,900.93	4,900.93		
	- Ø RB6 @0.20 ม.#	5.33	กก.	24.42	130.16		
	- Ø RB9 @0.20 ม.#	23.95	กก.	23.29	557.80		
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	0.88	กก.	69.13	60.83		
	- ทราหยาบ	1.00	ลบ.ม.	498.00	498.00		
	- งานเทคอนกรีต 240 ksc. (ทรงลูกบาศก์)	1.00	ลบ.ม.	2,420.56	2,420.56		
	- ไม้แบบ	0.50	ตร.ม.	400.00	200.00		
	- ตะปู	0.13	กก.	51.40	6.68		
	- ถังซีเมนต์สำเร็จรูป สูง 0.33 ม. Ø 0.80 ม.	6.00	ชุด	152.50	915.00		
	- ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป Ø0.80 ม.	2.00	ชุด	110.50	221.00		
	- Clean Out	2.00	ชุด	110.00	220.00		

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๕ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

1.8	งานเดินระบบประปา (PVC 13.5)						
	-ท่อ P.V.C. Ø1/2"	6.00	ม.	21.25	127.50		
	-ท่อ P.V.C. Ø 3/4"	20.00	ม.	25.00	500.00		
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	LOT	251.00	251.00		
	- เหล็กยึดท่อ	1.00	LOT	225.30	225.30		
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	LOT	47.63	47.63		
	- ชุดประตุน้ำทองเหลือง ลั่นเกต แรงดัน 150 ปอนด์ ขนาด Ø ¾ นิ้ว	1.00	ชุด	642.40	642.40		
1.9	งานระบบไฟฟ้า						
	- หลอดไฟ LED T8 ชนิดหลอดยาว ขนาด 18 W	6.00	ชุด	250.00	1,500.00		
	- ดวงโคมดาวนไลท์ 1X18 วัตต์ ขั้ว E27 ชนิดเคลือบเงินสะท้อนแสง ขนาด 6 นิ้ว	14.00	ชุด	375.00	5,250.00		
	หลอด LED ความสว่างแสงไม่น้อยกว่า 1800 Lm. แสง Daylight						
	- สายไฟฟ้า 1.5 SQ.MM. THW.	86.00	ม.	6.08	522.88		
	- สายไฟฟ้า 2.5 SQ.MM. THW.	97.00	ม.	9.01	873.97		
	- ท่อเหล็กอ่อน	17.00	ม.	11.96	203.32		
	- สวิตช์ ขนาด 16A - 250 V พร้อมกล่องและหน้ากาก	10.00	ชุด	41.40	414.00		
	- สวิตช์แบบสองทาง ขนาด 16A - 250 V พร้อมกล่องและหน้ากาก	2.00	ชุด	41.40	82.80		
	- เต้ารับกราวด์คู่ ขนาด 16A - 250V (2P+G)	11.00	ชุด	128.44	1,412.84		
	- กล่องพักสายไฟ	20.00	ชุด	43.00	860.00		
	- ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 8 ช่อง 50 A 1 P 2 สาย(MCB 2Pole 50A)	1.00	ชุด	3,048.00	3,048.00		

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๕ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

	พร้อมเมนเบรกเกอร์ (Main Breaker) ลูกเซอร์กิตย่อย และ กราวนด์บาร์ (GND)						
	- ท่อเหล็ก EMT Ø 1/2"	120.00	ม.	43.00	5,160.00		
	- ท่อเหล็ก EMT Ø 3/4"	100.00	ม.	57.67	5,767.00		
	- ACCESSORIES	1.00	SET	1,000.00	1,000.00		
2	บ้านพัก A6						
2.1	งานมุงหลังคา						
	- งานติดตั้งหลังคา Metel Sheet เคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม.	94.30	ตร.ม.	275.00	25,932.50		
	- บุนนวมกันความร้อนชนิด PU FOAM หนาไม่น้อยกว่า 25 มม.	94.30	ตร.ม.	240.00	22,632.00		
	- ครอบ Flashing กว้าง 0.60 ม. เคลือบสี เคลือบกันซึม	29.00	ม.	200.00	5,800.00		
	- เชิงชาย บันลมไม้สังเคราะห์ ขนาด 6" หนา 16 มม.	36.00	ม.	67.00	2,412.00		
	- อุปกรณ์ยึดหลังคา Metel Sheet	1.00	LS.	1,000.00	1,000.00		
	- ติดตั้งรางน้ำ PVC SCG สีขาว พร้อมขอรัดราง	24.00	ม.	600.00	14,400.00		
	- ติดตั้งท่อรับน้ำฝน PVC SCG สีขาว พร้อมแหวนรัดท่อ	12.00	ม.	600.00	7,200.00		
2.2	งานฝ้าเพดาน						
	- ฝ1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ	29.80	ตร.ม.	290.00	8,642.00		
	โครงเคร่าซีไลน์ เบอร์ 24 (ชั้นบน)						
	- ฝ2 ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดมีช่องระบายอากาศ หนา 4 มม.	30.00	ตร.ม.	326.00	9,780.00		
	โครงเคร่าซีไลน์ เบอร์ 24 ขนาด 1.20X0.60 ม.(ภายนอกทั้งหมด)						
	- ฝ3 ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ ชนิดกันชื้น	14.60	ตร.ม.	300.00	4,380.00		

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๕ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

	โครงคร่าวซีไลน์ เบอร์ 24 (ห้องน้ำ)						
2.3	งานผนังและพื้น						
	- พ1 พื้น คสล.ขัดหยาบ (ทางเดินรอบอาคาร หน้า 0.10 ม.)						
	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป(wire mesh) 6 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	24.00	ตร.ม.	63.44	1,522.56		
	ทรายหยาบ	1.20	ลบ.ม.	498.00	597.60		
	แผ่นพลาสติกปูพื้นก่อนเทคอนกรีต	24.00	ตร.ม.	9.50	228.00		
	งานเทคอนกรีต 240 ksc. (ทรงลูกบาศก์)	2.40	ลบ.ม.	2,420.56	5,809.34		
	ไม้แบบ	11.78	ตร.ม.	400.00	4,712.00		
	ตะปู	2.95	กก.	120.56	355.65		
	- พ2 ปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดกันลื่น (ชั้น 1) ขนาด 60x60 ม.	32.00	ตร.ม.	1,133.00	36,256.00		
	- พ3 ขัดพื้นไม้ / ทาน้ำยาเคลือบแข็งไม้ พื้นไม้ชั้น 2 และบันได	40.00	ตร.ม.	186.52	7,460.80		
	- พ4 ปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดกันลื่น (ห้องน้ำ) ขนาด 40x40 ม.	5.00	ตร.ม.	1,013.00	5,065.00		
	- ผ1 ผนังก่ออิฐมวลเบาฉาบปูนเรียบ ขนาด 0.20 X 0.60 ม. หน้า 7.5 ซม.	7.85	ตร.ม.	273.00	2,143.05		
	(ซานพักบันได/หน้าต่างบานเกล็ดเดิม น4)						
	- ผ2 กรูกระเบื้องขนาด 0.40X0.40 ม. (ห้องน้ำ)	31.36	ตร.ม.	1,200.00	37,632.00		
	- ผนังก่อบล็อกแก้วใส ขนาด 12"x12" (ห้องน้ำ/ซานพักบันได ตามแบบ)	1.67	ตร.ม.	955.00	1,594.85		
	- ตะแกรงกรงไก่กันร้าว	17.00	ตร.ม.	21.00	357.00		
2.4	งานทาสี						
	งานทาสีน้ำอะคริลิค 100% ทาภายนอก มอก.2321-2549	160.00	ตร.ม.	47.00	7,520.00		

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๕ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

	- น้ำยารองพื้นปูนเก่า 1 เทียว มอก.1123-2555						
	- สีทับหน้า 2 เทียว						
	งานทาสีน้ำ อะครีลิค 100% ทาภายใน มอก.2321-2549	230.00	ตร.ม.	36.00	8,280.00		
	- น้ำยารองพื้นปูนเก่า 1 เทียว มอก.1123-2555						
	- สีทับหน้า 2 เทียว						
	งานทาสีน้ำยูริเทน (เคลือบแข็งไม้)	51.00	ตร.ม.	40.00	2,040.00		
	งานทาสีน้ำมัน สำหรับงานไม้ (รวมสีทารองพื้น 2 เทียว)	51.00	ตร.ม.	30.00	1,530.00		
2.5	งานสุขภัณฑ์						
	- โถส้วมนั่งราบมีถังพักน้ำเคลือบขาว 5 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	1.00	ชุด	4,663.55	4,663.55		
	- อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	1.00	ชุด	843.49	843.49		
	- รวบรวมผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว 60 ซม. (ผืนผนัง) พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	1.00	ชุด	876.00	876.00		
	- กระຈกเงาแบบติดผนัง ขนาด 80x60x0.4 ซม. เจียรปรี	1.00	ชุด	578.00	578.00		
	- สายฉีดชำระ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	1.00	ชุด	382.24	382.24		
	- ก๊อกน้ำ พร้อมข้อต่ออย่างสวมหัวก๊อก (ห้องน้ำ 1 ชุด/ภายนอก 3 ชุด)	4.00	ชุด	165.00	660.00		
	- ฝักบัวอาบน้ำ ชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	1.00	ชุด	400.00	400.00		
	- ที่ใส่กระดาษชำระ เซรามิคผืนผนัง	1.00	ชุด	439.25	439.25		
	- ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดผืนผนัง เคลือบขาว	1.00	ชุด	481.31	481.31		
2.6	งานประตู-หน้าต่าง						
	- ป1 ประตู UPVC ขนาด 0.80 x 2.00 ม.พร้อมวงกบ รวมอุปกรณ์	2.00	ชุด	3,200.00	6,400.00		

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๕ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

	- ป2 ประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.80 x 2.00 ม. พร้อมวงกบ รวมอุปกรณ์	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00		
	- ป3 ประตู PVC บานเรียบ ขนาด 0.70 ม. x 2.00 ม. พร้อมวงกบ (ห้องน้ำ) รวมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,990.00	2,990.00		
	- น1 หน้าต่างบานเลื่อน วงกบอะลูมิเนียมขอบขาว พร้อมมุ้งลวดและเหล็กดัด รวมอุปกรณ์	9.00	ชุด	2,960.00	26,640.00		
	- น2 หน้าต่างบานเปิด วงกบอะลูมิเนียมขอบขาว พร้อมมุ้งลวด รวมอุปกรณ์	1.00	ชุด	3,450.00	3,450.00		
	- น3 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบอะลูมิเนียมขอบขาว กระงะกั่ว พร้อมมุ้งลวด รวมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,490.00	2,490.00		
2.7	งานเดินท่อโพลีไธโรน/ท่อน้ำทิ้ง (PVC 8.5)						
	-ท่อ P.V.C. Ø1"	6.00	ม.	21.00	126.00		
	-ท่อ P.V.C. Ø2"	11.00	ม.	54.00	594.00		
	-ท่อ P.V.C. Ø4"	4.00	ม.	162.50	650.00		
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	LOT	548.00	548.00		
	- เหล็กยึดท่อ	1.00	LOT	411.00	411.00		
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	LOT	137.00	137.00		
	- ตะแกรงกรองผงชนิดดักกลิน	2.00	ชุด	588.00	1,176.00		
	- ถังบำบัดน้ำเสียแบบรวมชนิดเกราะกรองเดิมอากาศ 1,500 ลิตร	1.00	ถัง	4,900.93	4,900.93		
	- Ø RB6 @0.20 ม.#	5.33	กก.	24.42	130.16		
	- Ø RB9 @0.20 ม.#	23.95	กก.	23.29	557.80		
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	0.88	กก.	69.13	60.83		
	- ทราหยายาบ	1.00	ลบ.ม.	498.00	498.00		
	- งานเทคอนกรีต 240 ksc. (ทรงลูกบาศก์)	1.00	ลบ.ม.	2,420.56	2,420.56		
	- ไม้แบบ	0.50	ตร.ม.	400.00	200.00		
	- ตะปู	0.13	กก.	51.40	6.68		

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๔ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

	- ถังซีเมนต์สำเร็จรูป สูง 0.33 ม. Ø 0.80 ม.	6.00	ชุด	152.50	915.00		
	- ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป Ø0.80 ม.	2.00	ชุด	110.50	221.00		
	- Clean Out	2.00	ชุด	110.00	220.00		
2.8	งานเดินระบบประปา (PVC 13.5)						
	-ท่อ P.V.C. Ø1/2"	6.00	ม.	21.25	127.50		
	-ท่อ P.V.C. Ø 3/4"	20.00	ม.	25.00	500.00		
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	LOT	251.00	251.00		
	- เหล็กยึดท่อ	1.00	LOT	225.30	225.30		
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	LOT	47.63	47.63		
	- ชุดประตุน้ำทองเหลือง ลั่นเกต แรงดัน 150 ปอนด์ ขนาด Ø ¾ นิ้ว	1.00	ชุด	642.40	642.40		
2.9	งานระบบไฟฟ้า						
	- หลอดไฟ LED T8 ชนิดหลอดยาว ขนาด 18 W	6.00	ชุด	250.00	1,500.00		
	- ดวงโคมดาวนไลท์ 1X18 วัตต์ ขั้ว E27 ชนิดเคลือบเงินสะท้อนแสง ขนาด 6 นิ้ว	14.00	ชุด	375.00	5,250.00		
	หลอด LED ความสว่างแสงไม่น้อยกว่า 1800 Lm. แสง Daylight						
	- สายไฟฟ้า 1.5 SQ.MM. THW.	86.00	ม.	6.08	522.88		
	- สายไฟฟ้า 2.5 SQ.MM. THW.	97.00	ม.	9.01	873.97		
	- ท่อเหล็กอ่อน	17.00	ม.	11.96	203.32		
	- สวิตช์ ขนาด 16A - 250 V พร้อมกล่องและหน้ากาก	10.00	ชุด	41.40	414.00		
	- สวิตช์แบบสองทาง ขนาด 16A - 250 V พร้อมกล่องและหน้ากาก	2.00	ชุด	41.40	82.80		
	- เต้ารับกราวด์คู่ ขนาด 16A - 250V (2P+G)	11.00	ชุด	128.44	1,412.84		
	- กล่องพักสายไฟ	20.00	ชุด	43.00	860.00		

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๕ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

	- ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 8 ช่อง 50 A 1 P 2 สาย(MCB 2Pole 50A)	1.00	ชุด	3,048.00	3,048.00		
	พร้อมเมนเบรกเกอร์ (Main Breaker) ลูกเซอร์กิตย่อย และ กราวนด์บาร์ (GND)						
	- ท่อเหล็ก EMT Ø 1/2"	120.00	ม.	43.00	5,160.00		
	- ท่อเหล็ก EMT Ø 3/4"	100.00	ม.	57.67	5,767.00		
	- ACCESSORIES	1.00	SET	1,000.00	1,000.00		
3	บ้านพัก A7						
3.1	งานมุงหลังคา						
	- งานติดตั้งหลังคา Metel Sheet เคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม.	94.30	ตร.ม.	275.00	25,932.50		
	- บุนนวมกันความร้อนชนิด PU FOAM หนาไม่น้อยกว่า 25 มม.	94.30	ตร.ม.	240.00	22,632.00		
	- ครอบ Flashing กว้าง 0.60 ม. เคลือบสี เคลือบกันซึม	29.00	ม.	200.00	5,800.00		
	- เชิงชาย บันลมไม้สังเคราะห์ ขนาด 6" หนา 16 มม.	36.00	ม.	67.00	2,412.00		
	- อุปกรณ์ยึดหลังคา Metel Sheet	1.00	LS.	1,000.00	1,000.00		
	- ติดตั้งรางน้ำ PVC SCG สีขาว พร้อมขอร์ดราง	24.00	ม.	600.00	14,400.00		
	- ติดตั้งท่อรับน้ำฝน PVC SCG สีขาว พร้อมแหวนรัดท่อ	12.00	ม.	600.00	7,200.00		
3.2	งานฝ้าเพดาน						
	- ฝ1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ	29.80	ตร.ม.	290.00	8,642.00		
	โครงเคร่าซีไลน์ เบอร์ 24 (ชั้นบน)						
	- ฝ2 ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดมีช่องระบายอากาศ หนา 4 มม.	30.00	ตร.ม.	326.00	9,780.00		
	โครงเคร่าซีไลน์ เบอร์ 24 ขนาด 1.20X0.60 ม.(ภายนอกทั้งหมด)						

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๕ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

	- ฝ3 ฝ้ายิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ ชนิดกันชื้น	14.60	ตร.ม.	300.00	4,380.00		
	โครงคร่าวซีไลน์ เบอร์ 24 (ห้องน้ำ)						
3.3	งานผนังและพื้น						
	- พ1 พื้น คสล.ขัดหยาบ (ทางเดินรอบอาคาร หน้า 0.10 ม.)						
	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป(wire mesh) 6 มม. @ 0.20 * 0.20 ม.	24.00	ตร.ม.	63.44	1,522.56		
	ทรายหยาบ	1.20	ลบ.ม.	498.00	597.60		
	แผ่นพลาสติกปูพื้นก่อนเทคอนกรีต	24.00	ตร.ม.	9.50	228.00		
	งานเทคอนกรีต 240 ksc. (ทรงลูกบาศก์)	2.40	ลบ.ม.	2,420.56	5,809.34		
	ไม้แบบ	11.78	ตร.ม.	400.00	4,712.00		
	ตะปู	2.95	กก.	120.56	355.65		
	- พ2 ปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดกันลื่น (ชั้น 1) ขนาด 60x60 ม.	32.00	ตร.ม.	1,133.00	36,256.00		
	- พ3 ขัดพื้นไม้ / ทาน้ำยาเคลือบแข็งไม้ พื้นไม้ชั้น 2 และบันได	40.00	ตร.ม.	186.52	7,460.80		
	- พ4 ปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดกันลื่น (ห้องน้ำ) ขนาด 40x40 ม.	5.00	ตร.ม.	1,013.00	5,065.00		
	- ผ1 ผนังก่ออิฐมวลเบาฉาบปูนเรียบ ขนาด 0.20 X 0.60 ม. หน้า 7.5 ซม. (ชานพักบันได)	2.21	ตร.ม.	273.00	603.33		
	- ผ2 กรูกระเบื้องขนาด 0.40X0.40 ม. (ห้องน้ำ)	31.36	ตร.ม.	1,200.00	37,632.00		
	- ผนังก่อบล็อกแก้วใส ขนาด 12"x12" (ห้องน้ำ/ชานพักบันได ตามแบบ)	1.67	ตร.ม.	955.00	1,594.85		
	- ตะแกรงกรงไก่กันร้าว	1.00	ตร.ม.	21.00	21.00		
3.4	งานทาสี						
	งานทาสีน้ำอะคริลิค 100% ทาภายนอก มอก.2321-2549	160.00	ตร.ม.	47.00	7,520.00		
	- น้ำยารองพื้นปูนเก่า 1 เทียว มอก.1123-2555						

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๔ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

	- สีทับหน้า 2 เทียว						
	งานทาสีน้ำ อะคริลิค 100% ทาภายใน มอก.2321-2549	230.00	ตร.ม.	36.00	8,280.00		
	- น้ำยารองพื้นปูนเก่า 1 เทียว มอก.1123-2555						
	- สีทับหน้า 2 เทียว						
	งานทาสีน้ำยารูโรเทน (เคลือบเงาไม้)	51.00	ตร.ม.	40.00	2,040.00		
	งานทาสีน้ำมัน สำหรับงานไม้ (รวมสีทารองพื้น 2 เทียว)	51.00	ตร.ม.	30.00	1,530.00		
3.5	งานสุขภัณฑ์						
	- โถส้วมนั่งราบมีถังพักน้ำเคลือบขาว 5 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	1.00	ชุด	4,663.55	4,663.55		
	- อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	1.00	ชุด	843.49	843.49		
	- ราวแขวนผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว 60 ซม. (ฝั่งผนัง) พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	1.00	ชุด	876.00	876.00		
	- กระจกเงาแบบติดผนัง ขนาด 80x60x0.4 ซม. เจียรปรี	1.00	ชุด	578.00	578.00		
	- สายฉีดชำระ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	1.00	ชุด	382.24	382.24		
	- ก๊อกน้ำ พร้อมข้อต่ออย่างสวมหัวก๊อก (ห้องน้ำ 1 ชุด/ภายนอก 3 ชุด)	4.00	ชุด	165.00	660.00		
	- ผักบัวอาบน้ำ ชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	1.00	ชุด	400.00	400.00		
	- ที่ใส่กระดาษชำระ เซรามิคฝั่งผนัง	1.00	ชุด	439.25	439.25		
	- ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝั่งผนัง เคลือบขาว	1.00	ชุด	481.31	481.31		
3.6	งานประตู-หน้าต่าง						
	- ป1 ประตู UPVC ขนาด 0.80 x 2.00 ม.พร้อมวงกบ รวมอุปกรณ์	2.00	ชุด	3,200.00	6,400.00		
	- ป2 ประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.80 x 2.00 ม. พร้อมวงกบ รวมอุปกรณ์	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00		
	- ป3 ประตู PVC บานเรียบ ขนาด 0.70 ม. x 2.00 ม. พร้อมวงกบ (ห้องน้ำ) รวมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,990.00	2,990.00		

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๕ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

	- น1 หน้าต่างบานเลื่อน วงกบอะลูมิเนียมขอบขาว พร้อมมุ้งลวดและเหล็กดัด รวมอุปกรณ์	9.00	ชุด	2,960.00	26,640.00		
	- น2 หน้าต่างบานเปิด วงกบอะลูมิเนียมขอบขาว พร้อมมุ้งลวด รวมอุปกรณ์	1.00	ชุด	3,450.00	3,450.00		
	- น3 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบอะลูมิเนียมขอบขาว กระจกฝ้า พร้อมมุ้งลวด รวมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,490.00	2,490.00		
3.7	งานเดินท่อโสรค์/ท่อน้ำทิ้ง (PVC 8.5)						
	-ท่อ P.V.C. Ø1"	6.00	ม.	21.00	126.00		
	-ท่อ P.V.C. Ø2"	11.00	ม.	54.00	594.00		
	-ท่อ P.V.C. Ø4"	4.00	ม.	162.50	650.00		
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	LOT	548.00	548.00		
	- เหล็กยึดท่อ	1.00	LOT	411.00	411.00		
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	LOT	137.00	137.00		
	- ตะแกรงกรองผงชนิดดักกลิ่น	2.00	จุด	588.00	1,176.00		
	- ถังบำบัดน้ำเสียแบบรวมชนิดเกราะกรองเติมอากาศ 1,500 ลิตร	1.00	ถัง	4,900.93	4,900.93		
	- Ø RB6 @0.20 ม.#	5.33	กก.	24.42	130.16		
	- Ø RB9 @0.20 ม.#	23.95	กก.	23.29	557.80		
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	0.88	กก.	69.13	60.83		
	- ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	498.00	498.00		
	- งานเทคอนกรีต 240 ksc. (ทรงลูกบาศก์)	1.00	ลบ.ม.	2,420.56	2,420.56		
	- ไม้แบบ	0.50	ตร.ม.	400.00	200.00		
	- ตะปู	0.13	กก.	51.40	6.68		
	- ถังซีเมนต์สำเร็จรูป สูง 0.33 ม. Ø 0.80 ม.	6.00	ชุด	152.50	915.00		

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๕ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

	- ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป Ø0.80 ม.	2.00	ชุด	110.50	221.00		
	- Clean Out	2.00	ชุด	110.00	220.00		
3.8	งานเดินระบบประปา (PVC 13.5)						
	- ท่อ P.V.C. Ø1/2"	6.00	ม.	21.25	127.50		
	- ท่อ P.V.C. Ø 3/4"	20.00	ม.	25.00	500.00		
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	LOT	251.00	251.00		
	- เหล็กยึดท่อ	1.00	LOT	225.30	225.30		
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	LOT	47.63	47.63		
	- ชุดประตุน้ำทองเหลือง ลิ้นเกต แรงดัน 150 ปอนด์ ขนาด Ø ¾ นิ้ว	1.00	ชุด	642.40	642.40		
3.9	งานระบบไฟฟ้า						
	- หลอดไฟ LED T8 ชนิดหลอดยาว ขนาด 18 W	6.00	ชุด	250.00	1,500.00		
	- ดวงโคมดาวนไลท์ 1X18 วัตต์ ขั้ว E27 ชนิดเคลือบเงินสะท้อนแสง ขนาด 6 นิ้ว	14.00	ชุด	375.00	5,250.00		
	หลอด LED ความสว่างแสงไม่น้อยกว่า 1800 Lm. แสง Daylight						
	- สายไฟฟ้า 1.5 SQ.MM. THW.	86.00	ม.	6.08	522.88		
	- สายไฟฟ้า 2.5 SQ.MM. THW.	97.00	ม.	9.01	873.97		
	- ท่อเหล็กอ่อน	17.00	ม.	11.96	203.32		
	- สวิตช์ ขนาด 16A - 250 V พร้อมกล่องและหน้ากาก	10.00	ชุด	41.40	414.00		
	- สวิตช์แบบสองทาง ขนาด 16A - 250 V พร้อมกล่องและหน้ากาก	2.00	ชุด	41.40	82.80		
	- เต้ารับกราวด์คู่ ขนาด 16A - 250V (2P+G)	11.00	ชุด	128.44	1,412.84		
	- กล่องพักสายไฟ	20.00	ชุด	43.00	860.00		

รายการวัสดุและเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๔ (A๖, A๗, ศรีมาลา) ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนเพชรบุรี

ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๖๑๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

	- ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 8 ช่อง 50 A 1 P 2 สาย(MCB 2Pole 50A)	1.00	ชุด	3,048.00	3,048.00		
	พร้อมเมนเบรกเกอร์ (Main Breaker) ลูกเซอร์กิตย่อย และ กราวนด์บาร์ (GND)						
	- ท่อเหล็ก EMT Ø 1/2"	120.00	ม.	43.00	5,160.00		
	- ท่อเหล็ก EMT Ø 3/4"	100.00	ม.	57.67	5,767.00		
	- ACCESSORIES	1.00	SET	1,000.00	1,000.00		
	ครุภัณฑ์จัดซื้อ						
1	บ้านพักศรีมาลา						
	- PANASONIC เครื่องทำน้ำอุ่น 3500 วัตต์ ขนาด 38x19x8 ซม.	1.00	เครื่อง	2,990.00	2,990.00		
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด						
2	บ้านพัก A6						
	- PANASONIC เครื่องทำน้ำอุ่น 3500 วัตต์ ขนาด 38x19x8 ซม.	1.00	เครื่อง	2,990.00	2,990.00		
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด						
3	บ้านพัก A7						
	- PANASONIC เครื่องทำน้ำอุ่น 3500 วัตต์ ขนาด 38x19x8 ซม.	1.00	เครื่อง	2,990.00	2,990.00		
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด						
รวม					989,321.53		
อัตรา (ร้อยละ)			100.00				