

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ราคากลาง

รายการประมาณการค่า ซ่อมแซมอาคารสถานที่สถาบันการพัฒนาสังคม

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันการพัฒนาสังคม (สถาบันพระประชาบดี) จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่ - รายการเลขที่ พส 57070

สำนัก / กอง สำนักส่งเสริมและพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกกลุ่มเป้าหมายพิเศษ กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2556

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ซ่อมแซมอาคารสถานที่สถาบันการพัฒนาสังคม	6,856,694.50	
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	6,856,694.50	
	หรือประมาณ	6,856,000.00	
	ตัวอักษร (หกล้านแปดแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)		

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายบุญชัย เนกขัมพิทักษ์)

นักพัฒนาสังคมชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวสุดใจ แก้วโกมุต)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายประจักษ์ มนต์คล้าย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ราคากลาง

ส่วนราชการ สำนักส่งเสริมและพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกกลุ่มเป้าหมายพิเศษ กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ

ประเภท ซ่อมแซมอาคารสถานที่ จำนวน 1 แห่ง

เจ้าของอาคาร สถาบันการพัฒนาสังคม (สถาบันพระประชาบดี) จังหวัดปทุมธานี

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันการพัฒนาสังคม (สถาบันพระประชาบดี) จังหวัดปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักส่งเสริมและพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกกลุ่มเป้าหมายพิเศษ กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ

แบบเลขที่ - รายการเลขที่ พส 57070 ประมาณการเลขที่ 070/2557

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2556

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ซ่อมแซมอาคารสถานที่สถาบันการพัฒนาสังคม เงื่อนไข เงินล่วงหน้า 0% เงินประกันหักผลงาน 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	5,402,800.80	1.2691	6,856,694.50	
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			6,856,694.50	
	หรือประมาณ			6,856,000.00	
	ตัวอักษร (หกล้านแปดแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)				

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายบุญชัย เนกขัมพิทักษ์)

นักพัฒนาสังคมชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวสุดใจ แก้วโกมุต)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายประจักษ์ มนต์คล้าย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ราคากลาง

แบบ ปร.4

ประมาณการราคา ค่าซ่อมแซมอาคารสถานที่สถาบันการพัฒนาสังคม

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันการพัฒนาสังคม จังหวัดปทุมธานี

ประมาณการเลขที่ 070/2557

สำนักส่งเสริมและพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกกลุ่มเป้าหมายพิเศษ กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ

รายการเลขที่ พส 57070

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2556

แบบเลขที่ -

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน เป็นเงิน
				หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)	
1	ซ่อมแซมอาคารอเนกประสงค์							
1.1	งานซ่อมแซมอุดปิดกันน้ำฝ้าเพดาน และฝ้าเพดาน							
	- อุดปิดกันน้ำเข้าฝ้าเพดานห้องประชุม และห้องเก็บของชั้น 2 พร้อมเก็บมูลนกภายในฝ้าเพดานและดักกลิ่น	1	เหมา	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00
	- ซ่อมแซมฝ้าเพดานห้องประชุม และห้องเก็บของชั้น 2 พร้อมทาสี	20	ตร.ม.	350.00	7,000.00	110	2,200.00	9,200.00
1.2	ทาสีอะคริลิกภายนอกอาคารทั้งชั้นล่าง และชั้นบน	917	ตร.ม.	55.00	50,435.00	30.00	27,510.00	77,945.00
2	ซ่อมแซมอาคารรั้วรั้ว							
	- ซ่อมเปลี่ยนถังบำบัดน้ำเสียแบบถังรวมเกราะและกรอง แบบไม่เติมอากาศ ขนาด 2,000 ลิตร พร้อมฐานราก และท่อต่อเชื่อม	4	ถัง	25,000.00	100,000.00	3,500.00	14,000.00	114,000.00
	- ทาสีอะคริลิกภายนอกอาคารเฉพาะผนังจากพื้นชั้นล่างถึงพื้นดิน	170	ตร.ม.	55.00	9,350.00	30.00	5,100.00	14,450.00
3	ซ่อมแซมอาคารโรงยิม							
3.1	งานซ่อมแซม ท่อน้ำ-ห้องส้วม ชั้นล่างด้านหน้าอาคาร							
	- เชื่อมท่อระบายน้ำฝนจากหลังคาคลุมโรงยิมลงด้านข้างอาคาร ใช้ PVC สก. 4"	1	จุด	630.00	630.00	200.00	200.00	830.00
	- ซ่อมอุดรอยรั่วซึมหลังคาคอนกรีตเสริมเหล็ก	1	เหมา	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
	- ซ่อมเปลี่ยนฝ้าเพดานยิบฉาบบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น (ของท่อน้ำ-ห้องส้วม ชาย-หญิง)	32.48	ตร.ม.	280.00	9,098.40	80.00	2,598.40	11,692.80
	- ซ่อมเปลี่ยนชุดผนังพร้อมประตูท่อน้ำสำหรับสุขภัณฑ์น้ำ (ขนาดของเดิม)	7	ชุด	12,000.00	84,000.00	300.00	2,100.00	86,100.00
	- ซ่อมเปลี่ยนดวงโคมชนิดหน้ากากตะแกรงพร้อมแผ่น สะท้อนแสงและหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1x36 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ โคมไฟทั้งหมดและสวิตช์	4	ชุด	1,800.00	7,200.00	350.00	1,400.00	8,600.00
	- ซ่อมเปลี่ยนชุดโคม DOWNLIGHT ฝังในฝ้าพร้อมอุปกรณ์ และสวิตช์	6	ชุด	800.00	4,800.00	350.00	2,100.00	6,900.00
	- ซ่อมเปลี่ยนหัวฉีดชำระ พร้อมสาย	8	ชุด	250.00	2,000.00	70.00	560.00	2,560.00
3.2	งานซ่อมแซมผนัง-หน้าต่าง และพื้น							
	- ก่ออิฐมวลเบา พร้อมฉาบเรียบ	6.28	ตร.ม.	380.00	2,386.40	210.00	1,318.80	3,705.20
	- ติดตั้งวงกบอลูมิเนียมขอบขาว ขนาด 1 3/4"x4" พร้อมบานติดตายกระจุกใส หนา 5 มม. กว้าง 0.80 ม. ทั้ง 2 ด้าน และบานเลื่อนกว้าง 0.80 ม. จำนวน 2 บาน สูง 1.10 ม. ไม่มีช่องแสง	1	ชุด	10,560.00	10,560.00	1,500.00	1,500.00	12,060.00
	- ซ่อมเปลี่ยนผนังกรุไม้สังเคราะห์ ขนาด 6"	97.94	ตร.ม.	350.00	34,279.00	100.00	9,794.00	44,073.00
	- ซ่อมเปลี่ยนพื้นยางสังเคราะห์ พร้อมตีเส้นแบ่งคอร์ต	420	ตร.ม.	2,300.00	966,000.00	250.00	105,000.00	1,071,000.00
	- ทาสีผนัง-ฝ้าเพดาน ภายใน-ภายนอก ทั้งหมด	1,980	ตร.ม.	55.00	108,900.00	30.00	59,400.00	168,300.00

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน เป็นเงิน
				หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)	
4	- ทาสีน้ำมันผิวโลหะ, ไม้	530	ตร.ม.	65.00	34,450.00	35.00	18,550.00	53,000.00
	- ทาสีอะคริลิกใสเคลือบผิวผนังปูนฉาบขัดมัน	388.16	ตร.ม.	70.00	27,171.20	30.00	11,644.80	38,816.00
	- รื้อถอนพื้นไม้สนามเดิม พร้อมขนย้าย	1	เหมา	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00
	ซ่อมแซมสนามเทนนิส							
5	- ซ่อมฉาบผิวสนามด้วยเซลล์ฟลินโค้ททาสติก ทหนา 6 มม. และทาหับด้วยสีฟลินท์โค้ทเดคเคอรอลท์ 3 ชั้น	690	ตร.ม.	200.00	138,000.00	95.00	65,550.00	203,550.00
	- ตีเส้นคอร์ตตามมาตรฐานด้วยสีฟลินท์โค้ทเดคเคอรอลท์ (สีขาว)	1	คอร์ต	3,850.00	3,850.00	2,000.00	2,000.00	5,850.00
	- ซ่อมเปลี่ยนสายไฟฟ้าแสงสว่างสนาม พร้อมอุปกรณ์โคมไฟ และหลอดไฟ	1	เหมา	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00
	- ทาสีน้ำมันร้วดาข่ายรอบสนาม	420	ตร.ม.	70.00	29,400.00	35.00	14,700.00	44,100.00
6	- รื้อถอนพื้นสนามเดิม	1	เหมา	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00
	ซ่อมแซมอาคารอำนวยการ							
	- ซ่อมหลังคารั้วซิม และติดแผ่นเชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 8" และ 6" พร้อมแผ่นปิดกันนก	1	เหมา	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00
	- ซ่อมเปลี่ยนฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดฉาบเรียบ (ห้อง 303) พร้อมทาสี	12.48	ตร.ม.	300.00	3,744.00	110.00	1,372.80	5,116.80
7	- เปลี่ยนตู้แขวนเก็บของแบบ 3 บานเปิดขนาดกว้าง 0.60x1.20 ม. ลึก 0.30 ม. (ผิวพ่นสีขาว)	1	ตู้	14,000.00	14,000.00	500.00	500.00	14,500.00
	- ซ่อมติดกระเบื้องขอบเคาน์เตอร์ (ห้อง 102, 302)	1	เหมา	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00
	- ซ่อมเปลี่ยนประตูไม้สังเคราะห์ ขนาด 0.90x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์	4	บาน	4,500.00	18,000.00	350.00	1,400.00	19,400.00
	- ทาสีอะคริลิกภายใน-ภายนอก (ผนัง-ฝ้าเพดาน) ชั้น 1	1,870	ตร.ม.	55.00	102,850.00	30.00	56,100.00	158,950.00
8	- ทาสีน้ำมันผิวโลหะ, ไม้	74	ตร.ม.	65.00	4,810.00	35.00	2,590.00	7,400.00
	ซ่อมแซมอาคารฝึกอบรม							
	- ติดตั้งรางน้ำฝนสแตนเลสขนาดราง กว้าง 8" พร้อม ท่อระบายน้ำลงพื้นด้านหน้าอาคาร	34	เมตร	1,000.00	34,000.00	100.00	3,400.00	37,400.00
	- ซ่อมกรุกระเบื้องดินเผาผนังอาคารภายนอก	1	เหมา	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
9	- ทาสีผนังอาคารภายนอกทั้งชั้นล่าง และชั้นบน	630	ตร.ม.	55.00	34,650.00	30.00	18,900.00	53,550.00
	ซ่อมแซมโรงอาหาร หลังที่ 1							
	- ซ่อมเปลี่ยนประตู ห้องน้ำ-ห้องส้วม (ชาย-หญิง) PVC พร้อมวงกบ ขนาด 0.70x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ลูกบิดห้องน้ำ	4	ชุด	2,000.00	8,000.00	350.00	1,400.00	9,400.00
	- ซ่อมเปลี่ยนปลั๊กไฟฟ้า	12	จุด	250.00	3,000.00	100.00	1,200.00	4,200.00
10	- ซ่อมเปลี่ยนประตูใหญ่ ห้องน้ำ-ห้องส้วม (หญิง) ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.80x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์และลูกบิด	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	350.00	350.00	4,850.00
	- ซ่อมหลังคาส่วนที่รั้วซิม และฝ้าเพดานส่วนที่ชำรุด	1	เหมา	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
	- ทาสีอะคริลิก ภายใน-ภายนอก ทั้งอาคาร	1,020	ตร.ม.	55.00	56,100.00	30.00	30,600.00	86,700.00
	ซ่อมแซมโรงอาหาร หลังที่ 2							
11	- ซ่อมแซมผนังกรุไม้แดงเข้าลิ้น ขนาด 6" โดยเปลี่ยนไม้ ส่วนที่ชำรุด และเปลี่ยนโครงเคร่าใหม่ทั้งหมด พร้อมทาสีเคลือบเงา	76	ตร.ม.	1,200.00	91,200.00	360.00	27,360.00	118,560.00
	- ทาสีอะคริลิก ภายใน-ภายนอก ทั้งอาคาร	1,146	ตร.ม.	55.00	63,030.00	30.00	34,380.00	97,410.00
	- ทาสีน้ำมันผิวโลหะ, ไม้	70	ตร.ม.	65.00	4,550.00	30.00	2,100.00	6,650.00
	- ซ่อมเปลี่ยนปลั๊กไฟ	5	จุด	250.00	1,250.00	100.00	500.00	1,750.00
9	ซ่อมแซมบ้านพักข้าราชการระดับ 3-4 หลังที่ 1 (เลขที่ 2/83)							

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน เป็นเงิน
				หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)	
	- ซ่อมเปลี่ยนประตูบานทึบไม้เนื้อแข็งด้านหน้ากรอบบาน หนา 1 1/4" ชนิดมีลูกฟัก 4 หรือ 6 ช่อง ขนาด 0.90x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์และลูกบิด	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	350.00	350.00	4,850.00
	- ซ่อมเปลี่ยนประตูบานทึบไม้เนื้อแข็งด้านหลังกรอบบาน หนา 1 1/4" ชนิดมีลูกฟัก 4 หรือ 6 ช่อง ขนาด 0.70x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์และลูกบิด	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	350.00	350.00	3,850.00
	- ซ่อมเปลี่ยนประตูห้องน้ำ PVC ชั้นล่าง ขนาด 0.70x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์และลูกบิด	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	350.00	350.00	1,850.00
	- ซ่อมเปลี่ยนปลั๊กไฟฟ้า ชั้นล่าง	3	จุด	250.00	750.00	100.00	300.00	1,050.00
	- ซ่อมบานประตู และบานหน้าต่างมุ้งลวดภายในอาคาร ที่ชำรุดทั้งหมด	1	เหมา	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00
	- ยาแนวพื้นกระเบื้อง และผนังกระเบื้อง ห้องน้ำ-ห้องส้วม	1	เหมา	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00
	- ทาสีอะคริลิก ภายใน-ภายนอก ทั้งหมด	740	ตร.ม.	55.00	40,700.00	30.00	22,200.00	62,900.00
	- ทาสีน้ำมันผิวโลหะ, ไม้	84	ตร.ม.	65.00	5,460.00	35.00	2,940.00	8,400.00
10	<u>ซ่อมแซมบ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 หลังที่ 2 (เลขที่ 2/84)</u>							
	- ซ่อมเปลี่ยนประตูบานทึบไม้เนื้อแข็งด้านหน้ากรอบบาน หนา 1 1/4" ชนิดมีลูกฟัก 4 หรือ 6 ช่อง ขนาด 0.90x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์และลูกบิด	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	350.00	350.00	4,850.00
	- ซ่อมเปลี่ยนประตูบานทึบไม้เนื้อแข็งด้านหลังกรอบบาน หนา 1 1/4" ชนิดมีลูกฟัก 4 หรือ 6 ช่อง ขนาด 0.70x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์และลูกบิด	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	350.00	350.00	3,850.00
	- ซ่อมเปลี่ยนประตูไม้อัดยางห้องเก็บของ ขนาด 0.90x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์และลูกบิด	1	ชุด	1,800.00	1,800.00	350.00	350.00	2,150.00
	- ซ่อมเปลี่ยนประตูห้องน้ำ PVC ขนาด 0.70x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์และลูกบิด	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	350.00	350.00	1,850.00
	- ซ่อมเปลี่ยนบานมุ้งลวดช่องลม ห้องน้ำ-ห้องส้วม	1	บาน	200.00	200.00	80.00	80.00	280.00
	- ทาสีอะคริลิก ภายใน-ภายนอก ทั้งหมด	820	ตร.ม.	55.00	45,100.00	30.00	24,600.00	69,700.00
	- ทาสีน้ำมันผิวโลหะ, ไม้	84	ตร.ม.	65.00	5,460.00	35.00	2,940.00	8,400.00
11	<u>ซ่อมแซมบ้านพักข้าราชการระดับ 7-8 หลังที่ 3 (เลขที่ 2/85)</u>							
	- ซ่อมเปลี่ยนประตูบานทึบไม้เนื้อแข็งห้องเก็บของกรอบบาน หนา 1 1/4" ชนิดมีลูกฟัก 4 หรือ 6 ช่อง ขนาด 0.80x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์และลูกบิด	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	350.00	350.00	4,350.00
	- ซ่อมเปลี่ยนประตูบานทึบไม้อัดยางชนิดกันน้ำห้องครัว ขนาด 0.90x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์และลูกบิด	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	350.00	350.00	2,850.00
	- ซ่อมเปลี่ยนบานประตูไม้เนื้อแข็ง พร้อมลูกบิดและอุปกรณ์ ของประตูบานด้านหน้า และด้านหลัง	2	ชุด	800.00	1,600.00	350.00	700.00	2,300.00
	- ซ่อมเปลี่ยนปลั๊กไฟฟ้า ชั้นล่าง	3	จุด	250.00	750.00	100.00	300.00	1,050.00
	- ซ่อมแซมครอบหลังคาหน้าบ้าน	1	จุด	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00
	- ซ่อมเปลี่ยนม่านมู่ลี่ประตูหน้า และหน้าต่างด้านหน้า	1	เหมา	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
	- ทาสีอะคริลิกผนัง, ฝ้าเพดาน ภายใน-ภายนอก ทั้งอาคาร	850	ตร.ม.	55.00	46,750.00	30.00	25,500.00	72,250.00
	- ทาสีน้ำมันผิวโลหะ, ไม้	65	ตร.ม.	65.00	4,225.00	35.00	2,275.00	6,500.00
12	<u>ซ่อมแซมบ้านพักเจ้าหน้าที่แบบ 2 ครอบครัว หลังที่ 4 (เลขที่ 2/86-87)</u>							
	- ซ่อมเปลี่ยนบานประตูไม้เนื้อแข็งด้านหน้าและด้านหลัง กรอบบาน หนา 1 1/4" ชนิดมีลูกฟัก 4 หรือ 6 ช่อง ขนาด	4	ชุด	4,000.00	16,000.00	350.00	1,400.00	17,400.00

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน เป็นเงิน
				หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)	
	0.80x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์และลูกบิด (ห้องละ 2 ชุด)							
	- ซ่อมเปลี่ยนประตูห้องน้ำ PVC ขนาด 0.70x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์และลูกบิด (ห้อง 2/87)	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	350.00	350.00	1,850.00
	- ซ่อมเปลี่ยนปลั๊กไฟฟ้า ชั้นล่าง (เลขที่ 2/86 จำนวน 3 จุด, เลขที่ 2/87 จำนวน 4 จุด)	7	จุด	250.00	1,750.00	100.00	700.00	2,450.00
	- ซ่อมฝาผนังบ้านชั้นล่างชำรุด ซ่อมเปลี่ยนไม้ระเบียง ชั้น 2 และราวบันได (ห้องเลขที่ 2/86)	1	เหมา	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	- ซ่อมบานมุ้งลวดหน้าต่าง (เลขที่ 2/86)	3	บาน	150.00	450.00	50.00	150.00	600.00
	- ซ่อมพื้นห้องน้ำ, ซ่อมเปลี่ยนพื้นบันไดและพื้นภายในบ้าน ชำรุด (เลขที่ 2/87)	1	เหมา	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	- ทาสี ภายใน-ภายนอก อาคารทั้ง 2 ครอบครั	580	ตร.ม.	55.00	31,900.00	30.00	17,400.00	49,300.00
	- ทาสีน้ำมันผิวโลหะ, ไม้	65	ตร.ม.	65.00	4,225.00	35.00	2,275.00	6,500.00
13	<u>ซ่อมแซมศาลารม</u>							
	- ติดตั้งราวสแตนเลส คก. 1 1/2" จำนวน 3 ชั้น สูง 0.80 ม. พร้อมประตูขนาดกว้าง 0.80 ม. 1 ช่อง ยาวด้านละ 4.32 ม. จำนวน 4 ด้าน (รอบช่วงเสาศาลา)	1	ชุด	31,104.00	31,104.00	1,000.00	1,000.00	32,104.00
14	<u>ซ่อมแซมทางเดินเท้าพร้อมหลังคาคลุม และประตูเหล็กสถาบันฯ</u>							
	- ซ่อมเปลี่ยนหลังคา METAL SHEET หนา 0.30 มม. ยาว 149 เมตร	491.70	ตร.ม.	250.00	122,925.00	80.00	39,336.00	162,261.00
	- เหล็กกลม คก. 1 1/2" หนา 3.2 มม. ยาว 6.00 ม.	136	ท่อน	687.00	93,432.00	183.00	24,888.00	118,320.00
	- ทาสีกันสนิมโครงเหล็กหลังคาใหม่	96	ตร.ม.	60.00	5,760.00	35.00	3,360.00	9,120.00
	- ทาสีน้ำมันโครงเหล็กเก่า และใหม่ทั้งหมด ยาว 331 เมตร	1,356	ตร.ม.	65.00	88,140.00	35.00	47,460.00	135,600.00
	- ซ่อมบานประตูเหล็กด้านหลัง พร้อมเปลี่ยนอุปกรณ์และทาสี	1	เหมา	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
15	<u>งานซ่อมแซมภูมิทัศน์ภายใน และโคไฟทางเดิน</u>							
15	<u>งานปลูกซ่อมไม้พุ่ม โซน A</u>							
	- ขาชกเกียน	1,000	ต้น	12.00	12,000.00	3.00	3,000.00	15,000.00
	- เชื่อมแดงเชียงใหม่	200	ต้น	12.00	2,400.00	3.00	600.00	3,000.00
15	<u>งานซ่อมแซมม้านั่งกระเบื้องไม้ และม้านั่ง โซน A</u>							
	- ซ่อมม้านั่งกระเบื้องไม้ โซน A4 (หน้าอาคารฝึกอบรม) พร้อมทาสี	9	ชุด	1,500.00	13,500.00	400.00	3,600.00	17,100.00
	- ซ่อมม้านั่ง โซน A7 พร้อมทาสี (หน้าโรงพล)	22	ชุด	300.00	6,600.00	150.00	3,300.00	9,900.00
15	<u>งานซ่อมแซมโคไฟทางเดิน โซน A</u>							
	- เปลี่ยนโคไฟทางเดิน พร้อมหลอดไฟ-อุปกรณ์ ขนาด 1x20 W EL BALLARD POST TOP	111	ชุด	2,150.00	238,650.00	120.00	13,320.00	251,970.00
	- เปลี่ยนโคไฟพร้อมหลอด-อุปกรณ์ ขนาด 1x150 W MH UP LIGHT	15	ชุด	3,500.00	52,500.00	200.00	3,000.00	55,500.00
	- เดินเมนไฟฟ้าของโคทั้งหมดใหม่ พร้อมอุปกรณ์และสวิตซ์ และสายไฟร้อยท่อ EMT คก. 1/2" ยาว 600 ม. (ตามระยะของเดิม)	1	เหมา	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00
15	<u>งานปรับพื้นสนามฟุตบอล โซน A6</u>							
	- ทราเวนปรับพื้นเรียบ	1,014	ลบ.ม.	420.00	425,880.00	63.00	63,882.00	489,762.00
16	<u>งานซ่อมแซมสะพานไม้ทางเดินธรรมชาติ โซน B1</u>							
	- ซ่อมเปลี่ยนดงไม้เนื้อแข็งที่ชำรุด และเปลี่ยนพื้นไม้เนื้อแข็งเป็น	330	ตร.ม.	1,000.00	330,000.00	111.00	36,630.00	366,630.00

[illegible]