



โครงการเสนอขอรับงบประมาณจากเงินสะสม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี ในพระบรมราชูปถัมภ์

เสนอต่อสภามหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดอุบลราชธานี
ครั้งที่ 1/2563 วันที่ 9 มกราคม 2563

กองนโยบายและแผน สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี ในพระบรมราชูปถัมภ์

บทนำ

มหาวิทยาลัยจำเป็นต้องปฏิรูปแนวคิดเกี่ยวกับการออกแบบพื้นที่การเรียนรู้ในระดับอุดมศึกษา อันเนื่องมาจากความเปลี่ยนแปลงในบริบทมหาวิทยาลัยหลายประการ ลักษณะผู้เรียน คุณลักษณะผู้เรียนที่พึงประสงค์ กระบวนทัศน์ทางสังคม ตัวแบบการศึกษา และความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสารสนเทศ สำหรับแนวคิดใหม่เกี่ยวกับพื้นที่การเรียนรู้ของมหาวิทยาลัยไม่ได้จำกัดอยู่ในห้องเรียน แต่ยังคงครอบคลุมถึงพื้นที่การเรียนรู้เสมือนจริงและพื้นที่การเรียนรู้นอกสถาบัน นอกจากนี้การเรียนรู้ซึ่งเป็นพื้นฐานความรู้ที่สำคัญสำหรับการออกแบบพื้นที่การเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 สำหรับผู้เรียนในยุค Net Gen

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จึงได้ดำเนินการก่อสร้างอาคารเรียนรวม สังคมศาสตร์ อาคารเรียนรวมวิทยาศาสตร์ และหอพักนักศึกษานานาชาติ เรียบร้อยแล้ว แต่สภาพแวดล้อมและสิ่งอำนวยความสะดวกยังไม่สนับสนุนการเปิดให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งเพื่อการปรับปรุงพื้นที่ของมหาวิทยาลัยให้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่ทันสมัย มีอุปกรณ์ ทรัพยากรสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนที่มีความพร้อม และเหมาะสมกับการเป็นสถานที่แห่งการเรียนรู้ทั้งในและนอกห้องเรียน สนับสนุนส่งเสริมการสร้างศักยภาพของการพัฒนาผู้เรียนแบบ Productive Learning และการบริการวิชาการเพื่อเป็นมหาวิทยาลัยของท้องถิ่น ตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น มหาวิทยาลัยจึงขอเสนอโครงการขอรับงบประมาณสนับสนุนจากเงินสะสมของมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 จำนวน 4 โครงการ งบประมาณรวมทั้งสิ้น 65,000,000 บาท (หกสิบล้านบาทถ้วน) จึงขอเสนอต่อสภามหาวิทยาลัย

กองนโยบายและแผน

สารบัญ

	หน้า
บทนำ.....	2
สารบัญ.....	3
สารบัญรูปภาพ.....	4
สรุปรายละเอียดโครงการขอรับงบประมาณจากเงินสะสม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	5
โครงการที่ 1 ตกแต่งและจัดหาครุภัณฑ์อาคารเรียนรวมสังคมาศาสตร์.....	6
โครงการที่ 2 ปรับปรุงพื้นที่เรียนรู้อาคารเรียนรวมวิทยาศาสตร์.....	32
โครงการที่ 3 จัดหาครุภัณฑ์หอพักนักเรียนนานาชาติ.....	36
โครงการที่ 4 ปรับปรุงด้านข้างอาคารสมเด็จพระศรีนครินทร์ (อาคาร 100 ปี).....	40
ด้านทิศเหนือ และทิศใต้	

สารบัญรูปภาพ

	หน้า
ภาพ 1 แปลนพื้นที่ 1 อาคารเรียนรวมสังคมนาตร์	23
ภาพ 2 แปลนพื้นที่ 2 อาคารเรียนรวมสังคมนาตร์	24
ภาพ 3 แปลนพื้นที่ 3 อาคารเรียนรวมสังคมนาตร์	25
ภาพ 4 แปลนพื้นที่ 4 อาคารเรียนรวมสังคมนาตร์	26
ภาพ 5 แปลนพื้นที่ 5 อาคารเรียนรวมสังคมนาตร์	27
ภาพ 6 แปลนพื้นที่ 6 อาคารเรียนรวมสังคมนาตร์	28
ภาพ 7 Learning Space ชั้น 1 อาคารเรียนรวมสังคมนาตร์	29
ภาพ 8 Learning Space ชั้น 1 อาคารเรียนรวมสังคมนาตร์ 2	29
ภาพ 9 ห้องเรียน Inter Active 1	30
ภาพ 10 ห้องประชุม	30
ภาพ 11 ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 3	31
ภาพ 12 งานปรับปรุง Learning Space ชั้น 1 อาคารเรียนรวมวิทยาศาสตร์	34
ภาพ 13 แบบ Learning Space ชั้น 1 อาคารเรียนรวมวิทยาศาสตร์	35
ภาพ 14 ภายในห้องพัก หอพักนานาชาติ	38
ภาพ 15 ภายในห้องพัก หอพักนานาชาติ	38
ภาพ 16 มุมมองจากด้านบน ภายในห้องพัก หอพักนานาชาติ	39
ภาพ 17 แบบปรับปรุง ชั้น 1 อาคาร 100 ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์	42
ภาพ 18 พื้นที่ปรับปรุงทิศเหนือ และทิศใต้บริเวณด้านข้างอาคาร 100ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์	43
ภาพ 19 Learning Space ทิศเหนือ ชั้น 1 อาคาร 100 ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์	43
ภาพ 20 Learning Space ทิศใต้ ชั้น 1 อาคาร 100 ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์	44

สรุปรายละเอียดโครงการขอรับงบประมาณจากเงินสะสม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการและคุณลักษณะ	งบประมาณ	เหตุผลความจำเป็น	หน่วยงานดำเนินการ
1	โครงการตกแต่งและจัดหาครุภัณฑ์อาคารเรียนรวม สังคมศาสตร์	40,000,000	เพื่อตกแต่งอาคารและจัดหาครุภัณฑ์อาคารเรียนรวมสังคมศาสตร์ ให้พร้อมใช้งานด้านการเรียนการสอนและบริการวิชาการ	กองกลาง สำนักงาน อธิการบดี
2	โครงการปรับปรุงพื้นที่เรียนรู้อาคารเรียนรวมวิทยาศาสตร์	5,000,000	เพื่อปรับปรุงพื้นที่อาคารเรียนรวมวิทยาศาสตร์เป็นพื้นที่แห่งการเรียนรู้	กองกลาง สำนักงาน อธิการบดี
3	โครงการจัดหาครุภัณฑ์หอพักนักศึกษานานาชาติ	15,000,000	เพื่อจัดหาครุภัณฑ์อาคารหอพักนักศึกษานานาชาติ	กองกลาง สำนักงาน อธิการบดี
4	โครงการปรับปรุงพื้นที่ด้านข้างทิศเหนือและด้านทิศใต้อาคารสมเด็จพระศรีนครินทร์ (อาคาร 100 ปี)	5,000,000	เพื่อต่อเติมอาคาร ระบบสาธารณูปโภคและลานกิจกรรม สำหรับเป็นพื้นที่แห่งการเรียนรู้จัดกิจกรรมให้กับนักศึกษา พื้นที่ในการบริการวิชาการและพันธกิจสัมพันธ์ และในการจัดหารายได้ให้กับมหาวิทยาลัย	กองกลาง สำนักงาน อธิการบดี
รวมงบประมาณ		65,000,000	(หกสิบล้านบาทถ้วน)	

รายละเอียดข้อเสนอโครงการ โครงการที่ 1 ตกแต่งและจัดหาครุภัณฑ์อาคารเรียนรวมสังคมนาฬาร

ที่มา

มหาวิทยาลัยได้รับงบประมาณแผ่นดินในการดำเนินการก่อสร้างอาคารเรียนรวมสังคมนาฬาร และการก่อสร้างได้เสร็จสมบูรณ์แล้ว ดังนั้น เพื่อให้การใช้งานของอาคารมีความสมบูรณ์ในการรองรับการเรียนการสอน และการให้บริการแก่สังคม จึงต้องมีการตกแต่งและจัดหาครุภัณฑ์ประกอบอาคารในการรองรับการให้บริการ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีสถานที่และสิ่งอำนวยความสะดวกในการให้บริการด้านการเรียนการสอนและการให้บริการสังคม
2. เพื่อพัฒนาเป็นพื้นที่การเรียนรู้ทั้งในและนอกห้องเรียนของนักศึกษาในรูปแบบ Productive Learning

ประโยชน์ที่จะได้รับ

1. มีห้องเรียนที่มีความทันสมัยในการจัดการเรียนการสอนแบบ Productive Learning เพื่อให้การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ ตอบสนองความต้องการของสังคม
2. มีสถานที่สำหรับการให้บริการวิชาการแก่สังคมเพิ่มขึ้น ทำให้ชุมชนเกิดความเข้มแข็งและมีการพัฒนาอย่างยั่งยืน

กลุ่มเป้าหมาย

นักศึกษา นักเรียน บุคลากร และผู้รับบริการทางวิชาการ

ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการห้องปฏิบัติการและสิ่งอำนวยความสะดวก ในด้านการเรียนการสอน การวิจัย และการบริการวิชาการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 85

งบประมาณ

40,000,000 บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)

รายละเอียดงบประมาณ

1. ชั้น 1 อาคารเรียนรวมสังคมนาฬาร

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1. Learning Space								
1	โต๊ะกลม	ตัว	10.00	1,500.00	15,000.00			15,000.00
2	เก้าอี้รอบโต๊ะกลม	ตัว	40.00	700.00	28,000.00			28,000.00
3	โซฟารูปตัว L เข้ามุม	ตัว	4.00	8,000.00	32,000.00			32,000.00
4	โซฟายาว	ตัว	1	3,500.00	3,500.00			3,500.00
5	โต๊ะกาแฟ	ตัว	5	750.00	3,750.00			3,750.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
6	ผ้า màn	ตร.ม.	12	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					118,250.00			118,250.00
2. ประชาสัมพันธ์								
1	โต๊ะทำงาน	ตัว	16	5,500.00	88,000.00			88,000.00
2	เก้าอี้โต๊ะทำงาน	ตัว	24	3,500.00	84,000.00			84,000.00
3	เครื่องคอมพิวเตอร์	เครื่อง	4	30,000.00	120,000.00			120,000.00
4	เครื่องพิมพ์	เครื่อง	1	5,000.00	5,000.00			5,000.00
5	ตู้เก็บเอกสาร	ตัว	6	3,500.00	21,000.00			21,000.00
6	ผ้า màn	ตร.ม.	24	3,000.00	72,000.00			72,000.00
รวม					390,000.00			390,000.00
3. ห้องประชุม 1-1 (ความจุ 30 คน)								
1	โต๊ะประชุม ชุด 5 ตัว	ชุด	1	120,000.00	120,000.00			120,000.00
2	เก้าอี้โต๊ะประชุม	ตัว	17	4,500.00	76,500.00			76,500.00
3	โตะนั่ง 2 คน	ตัว	8	5,000.00	40,000.00			40,000.00
4	เก้าอี้ทำงาน	ตัว	16	3,500.00	56,000.00			56,000.00
5	TV BENQ 86"	ตัว	1	200,000.00	200,000.00			200,000.00
6	ไม้คัลอย	ตัว	2	6,000.00	12,000.00			12,000.00
7	ชุดไม้คัลอย 10 ตัว	ชุด	1	21,000.00	21,000.00			21,000.00
8	ลำโพง	ตัว	2	2,100.00	4,200.00			4,200.00
9	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1	5,800.00	5,800.00			5,800.00
10	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1			18,000.00	18,000.00	18,000.00
11	ผ้า màn	ตร.ม.	12	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					571,500.00	18,000.00	18,000.00	589,500.00
4. ห้องประชุม 1-2 (ความจุ 60 คน)								
1	โต๊ะประชุม ชุด 5 ตัว	ชุด	2	120,000.00	240,000.00			240,000.00
2	เก้าอี้โต๊ะประชุม	ตัว	34	4,500.00	153,000.00			153,000.00
3	โตะนั่ง 2 คน	ตัว	16	5,000.00	80,000.00			80,000.00
4	เก้าอี้ทำงาน	ตัว	32	3,500.00	112,000.00			112,000.00
5	TV BENQ 86"	เครื่อง	1	200,000.00	200,000.00			200,000.00
6	โทรทัศน์ ขนาดไม่น้อยกว่า 60 นิ้ว	เครื่อง	2	15,000.00	30,000.00			30,000.00
7	ชุดเครื่องเสียง	เครื่อง	1	29,000.00	29,000.00			29,000.00
8	ชุดไม้คัลอย 10 ตัว	ชุด	1	21,000.00	21,000.00			21,000.00
9	ไม้คัลอย	ตัว	4	6,000.00	24,000.00			24,000.00
10	ลำโพง	ตัว	4	2,100.00	8,400.00			8,400.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1			18,000.00	18,000.00	18,000.00
12	ผ้า màn	ตร.ม.	25	3,000.00	75,000.00			75,000.00
รวม					972,400.00	18,000.00	18,000.00	990,400.00
5. ห้องเรียน 1-1 (ความจุ 40 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับอาจารย์ผู้สอน	ตัว	1	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40	700.00	28,000.00			28,000.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
4	จอร์รับภาพแบบมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 100 นิ้ว	จอ	1	5,000.00	5,000.00			5,000.00
5	เครื่องโปรเจคเตอร์	เครื่อง	1	24,000.00	24,000.00			24,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	2	2,000.00	4,000.00			4,000.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1	18,000.00	18,000.00			18,000.00
12	ผ้าม่าน	ตร.ม.	12	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					243,460.00			243,460.00
6. ห้องเรียน 1-2 (ความจุ 40 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับอาจารย์ ผู้สอน	ตัว	1	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40	700.00	28,000.00			28,000.00
4	จอร์รับภาพแบบมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 100 นิ้ว	จอ	1	5,000.00	5,000.00			5,000.00
5	เครื่องโปรเจคเตอร์	เครื่อง	1	24,000.00	24,000.00			24,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	2	2,000.00	4,000.00			4,000.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1	18,000.00	18,000.00			18,000.00
12	ผ้าม่าน	ตร.ม.	12	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					243,460.00			243,460.00
7. ห้องเรียน 1-3 (ความจุ 40 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับอาจารย์ ผู้สอน	ตัว	1	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40	700.00	28,000.00			28,000.00
4	จอร์รับภาพแบบมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 100 นิ้ว	จอ	1	5,000.00	5,000.00			5,000.00
5	เครื่องโปรเจคเตอร์	เครื่อง	1	24,000.00	24,000.00			24,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	2	2,000.00	4,000.00			4,000.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1	18,000.00	18,000.00			18,000.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
12	ผ้าฆ่า	ตร.ม.	12	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					243,460.00			243,460.00
8. โถงเนกประสงค์								
1	โต๊ะกลมนอกอาคาร	ตัว	32	3,000.00	96,000.00			96,000.00
2	เก้าอี้รอบโต๊ะกลม	ตัว	128	950.00	121,600.00			121,600.00
3	ค่าติดตั้งงานไฟพร้อมอุปกรณ์	งาน	1	25,000.00	25,000.00			25,000.00
รวม					242,600.00			242,600.00
9. ป้าย ชั้น 1								
1	ห้องน้ำหญิง	ชิ้น	2	1,200.00	2,400.00			2,400.00
2	ห้องน้ำชาย	ชิ้น	2	1,200.00	2,400.00			2,400.00
3	ห้องน้ำคนพิการ	ชิ้น	1	1,200.00	1,200.00			1,200.00
4	ห้องเรียน 1-1	ชิ้น	1	1,200.00	1,200.00			1,200.00
5	ห้องเรียน 1-2	ชิ้น	1	1,200.00	1,200.00			1,200.00
6	ห้องเรียน 1-3	ชิ้น	1	1,200.00	1,200.00			1,200.00
7	ห้องประชุม 1-1	ชิ้น	1	1,200.00	1,200.00			1,200.00
8	ห้องประชุม 1-2	ชิ้น	1	1,200.00	1,200.00			1,200.00
9	LEARNING SPACE	ชิ้น	1	1,200.00	1,200.00			1,200.00
10	ประชาสัมพันธ์	ชิ้น	1	1,200.00	1,200.00			1,200.00
11	ป้าย ชั้น	ชิ้น	1	2,300.00	2,300.00			2,300.00
รวม					16,700.00			16,700.00
รวมงบประมาณชั้น 1 ทั้งหมด					3,041,830	18,000	18,000	3,077,830.00

2. ชั้น 2 อาคารเรียนรวมสังคมนาตร์

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1. ห้องเรียน INER ACTIVE 2-1 (จำนวน 80 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์อาจารย์ผู้สอน	เครื่อง	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	40.00	5,000.00	200,000.00			200,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	80.00	700.00	56,000.00			56,000.00
4	TV.86"	ตัว	1.00	90,000.00	90,000.00			90,000.00
5	โทรทัศน์ ขนาดไม่น้อยกว่า 60 นิ้ว	เครื่อง	2.00	20,000.00	40,000.00			40,000.00
6	ไม้ค้ำย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	4.00	2,100.00	8,400.00			8,400.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
12	ผ้าฆ่า	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
รวม					617,860.00			617,860.00
2. ห้องพักอาจารย์ 2-1								

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1	โต๊ะห้องพักอาจารย์	ตัว	12.00	6,000.00	72,000.00			72,000.00
2	เก้าอี้ห้องพักอาจารย์	ตัว	36.00	2,500.00	90,000.00			90,000.00
3	ตู้ล็อกเกอร์	ตัว	10.00	5,000.00	50,000.00			50,000.00
4	โซฟา เซท 4 ตัว	ชุด	2.00	30,000.00	60,000.00			60,000.00
5	ผ้าปูที่นอน	ตร.ม.	24.00	3,000.00	72,000.00			72,000.00
รวม					344,000.00			344,000.00
3. ห้องเรียน INER ACTIVE 2-2 (จำนวน 40 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์อาจารย์ผู้สอน	เครื่อง	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20.00	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40.00	700.00	28,000.00			28,000.00
4	TV BENQ 86"	ตัว	1.00	200,000.00	200,000.00			200,000.00
5	โทรทัศน์ ขนาดไม่น้อยกว่า 60 นิ้ว	เครื่อง	2.00	20,000.00	40,000.00			40,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	4.00	2,100.00	8,400.00			8,400.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	18,000.00	18,000.00			18,000.00
12	ผ้าปูที่นอน	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
รวม					593,860.00			593,860.00
4. ห้องเรียน INER ACTIVE 2-3 (ความจุ 80 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์อาจารย์ผู้สอน	เครื่อง	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	40.00	5,000.00	200,000.00			200,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	80.00	700.00	56,000.00			56,000.00
4	TV BENQ 86"	ตัว	1.00	200,000.00	200,000.00			200,000.00
5	โทรทัศน์ ขนาดไม่น้อยกว่า 60 นิ้ว	เครื่อง	2.00	20,000.00	40,000.00			40,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	4.00	2,100.00	8,400.00			8,400.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
12	ผ้าปูที่นอน	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
รวม					727,860.00			727,860.00
5. ห้องเรียน 2-1 (ความจุ 40คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับอาจารย์ผู้สอน	ตัว	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20.00	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40.00	700.00	28,000.00			28,000.00
4	จอร์รับภาพแบบมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 100 นิ้ว	จอ	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
5	เครื่องโปรเจกเตอร์	เครื่อง	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	2.00	2,000.00	4,000.00			4,000.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	18,000.00	18,000.00			18,000.00
12	ผ้าปูโต๊ะ	ตร.ม.	12.00	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					243,460.00			243,460.00
6. ห้องเรียน 2-2 (ความจุ40คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับอาจารย์ผู้สอน	ตัว	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20.00	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40.00	700.00	28,000.00			28,000.00
4	จอร์รับภาพแบบมอดเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 100 นิ้ว	จอ	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
5	เครื่องโปรเจคเตอร์	เครื่อง	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	2.00	2,000.00	4,000.00			4,000.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	18,000.00	18,000.00			18,000.00
12	ผ้าปูโต๊ะ	ตร.ม.	12.00	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					243,460.00			243,460.00
7. ห้องเรียน 2-3 (ความจุ 40 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับอาจารย์ผู้สอน	ตัว	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20.00	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40.00	700.00	28,000.00			28,000.00
4	จอร์รับภาพแบบมอดเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 100 นิ้ว	จอ	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
5	เครื่องโปรเจคเตอร์	เครื่อง	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	2.00	2,000.00	4,000.00			4,000.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	18,000.00	18,000.00			18,000.00
12	ผ้าปูโต๊ะ	ตร.ม.	12.00	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					243,460.00			243,460.00
8. ห้องเรียน 2-4 (ความจุ 40 คน)								

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับอาจารย์ผู้สอน	ตัว	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20.00	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40.00	700.00	28,000.00			28,000.00
4	จอร์รับภาพแบบมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 100 นิ้ว	จอ	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
5	เครื่องโปรเจคเตอร์	เครื่อง	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	2.00	2,000.00	4,000.00			4,000.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	18,000.00	18,000.00			18,000.00
12	ผ้าม่าน	ตร.ม.	12.00	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					243,460.00			243,460.00
9. ห้องเรียน 2-5 (ความจุ 40 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับอาจารย์ผู้สอน	ตัว	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20.00	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40.00	700.00	28,000.00			28,000.00
4	จอร์รับภาพแบบมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 100 นิ้ว	จอ	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
5	เครื่องโปรเจคเตอร์	เครื่อง	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	2.00	2,000.00	4,000.00			4,000.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	2,500.00	2,500.00			2,500.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	18,000.00	18,000.00			18,000.00
12	ผ้าม่าน	ตร.ม.	12.00	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					243,460.00			243,460.00
10. ห้องเรียน 2-6 (ความจุ 40 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับอาจารย์ผู้สอน	ตัว	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20.00	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40.00	700.00	28,000.00			28,000.00
4	จอร์รับภาพแบบมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 100 นิ้ว	จอ	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
5	เครื่องโปรเจคเตอร์	เครื่อง	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
8	ลำโพง	ตัว	2.00	2,000.00	4,000.00			4,000.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	18,000.00	18,000.00			18,000.00
12	ผ้าม่าน	ตร.ม.	12.00	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					243,460.00			243,460.00
11. ห้องเรียน INER ACTIVE 2-4 (ความจุ 40 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์อาจารย์ผู้สอน	เครื่อง	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20.00	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40.00	700.00	28,000.00			28,000.00
4	TV.86"	ตัว	1.00	90,000.00	90,000.00			90,000.00
5	โทรทัศน์ ขนาดไม่น้อยกว่า 60 นิ้ว	เครื่อง	2.00	20,000.00	40,000.00			40,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	4.00	2,100.00	8,400.00			8,400.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	2,500.00	2,500.00			2,500.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	18,000.00	18,000.00			18,000.00
12	ผ้าม่าน	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
รวม					486,460.00			486,460.00
12. ห้องเรียน INER ACTIVE 2-5 (ความจุ 80 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์อาจารย์ผู้สอน	เครื่อง	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	40.00	5,000.00	200,000.00			200,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	80.00	700.00	56,000.00			56,000.00
4	TV.86"	ตัว	1.00	90,000.00	90,000.00			90,000.00
5	โทรทัศน์ ขนาดไม่น้อยกว่า 60 นิ้ว	เครื่อง	2.00	20,000.00	40,000.00			40,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	4.00	2,100.00	8,400.00			8,400.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
12	ผ้าม่าน	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
รวม					617,860.00			617,860.00
13. ป้าย ชั้น 2								
1	ห้องน้ำหญิง	ชั้น	2.00	1,200.00	2,400.00			2,400.00
2	ห้องน้ำชาย	ชั้น	2.00	1,200.00	2,400.00			2,400.00
3	ห้องน้ำคนพิการ	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
4	ห้องเรียน INTER ACTIVE 2-1	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
5	ห้องเรียน INTER ACTIVE 2-2	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
6	ห้องเรียน INTER ACTIVE 2-3	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
7	ห้องเรียน INTER ACTIVE 2-4	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
8	ห้องเรียน INTER ACTIVE 2-5	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
9	ห้องเรียน 2-1	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
10	ห้องเรียน 2-2	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
11	ห้องเรียน 2-3	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
12	ห้องเรียน 2-4	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
13	ห้องเรียน 2-5	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
14	ห้องเรียน 2-6	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
15	ห้องพักอาจารย์ 2-1	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
16	ห้องเก็บของ	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
17	ป้าย ชั้น 2	ชิ้น	1.00	2,300.00	2,300.00			2,300.00
รวม					23,900.00			23,900.00
รวมงบประมาณชั้น 2 ทั้งหมด					3,041,830			3,077,830.00

3. ชั้น 3 อาคารเรียนรวมสังคมนาตร์

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1. COFFEE BREAK 3								
1	โต๊ะกลม	ตัว	8.00	3,500.00	28,000.00			28,000.00
2	เก้าอี้รอบโต๊ะกลม	ตัว	32.00	950.00	30,400.00			30,400.00
3	โซฟา เซท 4 ตัว	เซต	1.00	30,000.00	30,000.00			30,000.00
4	counter built in	ม.	4.00	4,500.00	18,000.00	800.00	3,200.00	21,200.00
5	โต๊ะเตรียมอาหารว่าง	ตัว	4.00	5,800.00	23,200.00			23,200.00
6	ผ้าม่าน	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
รวม					300,600.00	800.00	3,200.00	303,800.00
2. ห้องเรียน INTER ACTIVE 3-1 (ความจุ 80 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์อาจารย์ผู้สอน	เครื่อง	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	40.00	5,000.00	200,000.00			200,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	80.00	700.00	56,000.00			56,000.00
4	TV.86"	ตัว	1.00	90,000.00	90,000.00			90,000.00
5	โทรทัศน์ ขนาดไม่น้อยกว่า 60 นิ้ว	เครื่อง	2.00	20,000.00	40,000.00			40,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	4.00	2,100.00	8,400.00			8,400.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
12	ผ้าม่าน	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
รวม					617,860.00			617,860.00
3. ห้องทานอาหาร VIP 3-1								
1	โต๊ะทานข้าว	ตัว	1.00	25,000.00	25,000.00			25,000.00
2	เก้าอี้	ตัว	8.00	4,500.00	36,000.00			36,000.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
3	BUILT IN	ตร.ม.	70.00	11,000.00	770,000.00			770,000.00
4	ผ้าม่าน	ตร.ม.	12.00	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					867,000.00			867,000.00
4. ห้องรับรอง VIP								
1	โต๊ะประชุม	ตัว	1.00	150,000.00	150,000.00			150,000.00
2	เก้าอี้ประชุม	ตัว	12.00	4,500.00	54,000.00			54,000.00
3	โซฟา เซท 4 ตัว	ตัว	2.00	30,000.00	60,000.00			60,000.00
4	ผ้าม่าน	ตร.ม.	24.00	3,000.00	72,000.00			72,000.00
รวม					336,000.00			336,000.00
5. ห้องทานอาหาร วิทยากร 3-1								
1	โต๊ะทานอาหาร	ตัว	12.00	25,000.00	300,000.00			300,000.00
2	เก้าอี้ทานอาหาร	ตัว	36.00	4,500.00	162,000.00			162,000.00
3	ผ้าม่าน	ตร.ม.	22.20	3,000.00	66,600.00			66,600.00
4	BUILT IN	ตร.ม.	70.00	11,000.00	770,000.00			770,000.00
รวม					1,298,600.00			1,298,600.00
6. ห้องทานอาหาร วิทยากร 3-2								
1	โต๊ะทานอาหาร	ตัว	12.00	25,000.00	300,000.00			300,000.00
2	เก้าอี้ทานอาหาร	ตัว	36.00	4,500.00	162,000.00			162,000.00
3	ผ้าม่าน	ตร.ม.	22.20	3,000.00	66,600.00			66,600.00
4	BUILT IN	ตร.ม.	70.00	11,000.00	770,000.00			770,000.00
รวม					1,298,600.00			1,298,600.00
7. ห้องรับรองวิทยากร								
1	โซฟา เซท 4 ตัว	เซต	3.00	30,000.00	90,000.00			90,000.00
2	โซฟาตัว L	ตัว	1.00	25,000.00	25,000.00			25,000.00
3	BUILT IN	ตร.ม.	70.00	11,000.00	770,000.00			770,000.00
4	ผ้าม่าน	ตร.ม.	22.20	3,000.00	66,600.00			66,600.00
รวม					951,600.00			951,600.00
8. ป้าย ชั้น 3								
1	ห้องน้ำหญิง	ชั้น	2.00	1,200.00	2,400.00			2,400.00
2	ห้องน้ำชาย	ชั้น	2.00	1,200.00	2,400.00			2,400.00
3	ห้องน้ำคนพิการ	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
4	COFFE BREAK	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
5	ห้องเรียน INTER ACTIVE 3-1	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
6	ห้อง VIP	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
7	ห้องทานอาหาร วิทยากร 3-1	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
8	ห้องทานอาหาร วิทยากร 3-2	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
9	ห้องทานอาหาร 3-1	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
10	ห้องทานอาหาร VIP 3-1	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
11	ห้องรับรอง	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
12	ห้องเก็บของ	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
13	ป้าย ชั้น3	ชั้น	1.00	2,300.00	2,300.00			2,300.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
	รวม				19,100.00			19,100.00
	รวมงบประมาณชั้น 3 ทั้งหมด				5,688,560.00	800.00	3,200.00	5,692,560.00

4. ชั้น 4 อาคารเรียนรวมสังคมศาสตร์

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1. COFFEE BREAK 4								
1	โต๊ะกลม	ตัว	8.00	3,500.00	28,000.00			28,000.00
2	เก้าอี้รอบโต๊ะกลม	ตัว	32.00	950.00	30,400.00			30,400.00
3	โซฟา เซท 4 ตัว	เซต	1.00	30,000.00	30,000.00			30,000.00
4	counter built in	ม.	4.00	4,500.00	18,000.00	800.00	3,200.00	21,200.00
5	โต๊ะเตรียมอาหารว่าง	ตัว	4.00	5,800.00	23,200.00			23,200.00
6	ผ้าปูโต๊ะ	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
	รวม				300,600.00	800.00	3,200.00	303,800.00
2. ห้องเรียน INTER ACTIVE 4-1 (ความจุ 80 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์อาจารย์ผู้สอน	เครื่อง	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	40.00	5,000.00	200,000.00			200,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	80.00	700.00	56,000.00			56,000.00
4	TV.86"	ตัว	1.00	90,000.00	90,000.00			90,000.00
5	โทรทัศน์ ขนาดไม่น้อยกว่า 60 นิ้ว	เครื่อง	2.00	20,000.00	40,000.00			40,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	4.00	2,100.00	8,400.00			8,400.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
12	ผ้าปูโต๊ะ	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
	รวม				617,860.00			617,860.00
3. ห้องทานอาหาร VIP 4-1								
1	โต๊ะห้องพักอาจารย์	ตัว	12.00	6,000.00	72,000.00			72,000.00
2	เก้าอี้ห้องพักอาจารย์	ตัว	36.00	2,500.00	90,000.00			90,000.00
3	ตู้ลิ้นชักเกอร์	ตัว	10.00	5,000.00	50,000.00			50,000.00
4	โซฟา เซท 4 ตัว	ชุด	2.00	30,000.00	60,000.00			60,000.00
	รวม				344,000.00			344,000.00
4. ห้องเรียน INTER ACTIVE 4-2 (ความจุ 40 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์อาจารย์ผู้สอน	เครื่อง	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20.00	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40.00	700.00	28,000.00			28,000.00
4	TV BENQ 86"	ตัว	1.00	200,000.00	200,000.00			200,000.00
5	โทรทัศน์ ขนาดไม่น้อยกว่า 60 นิ้ว	เครื่อง	2.00	20,000.00	40,000.00			40,000.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
6	ไม้ศัลย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	4.00	2,100.00	8,400.00			8,400.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	18,000.00	18,000.00			18,000.00
12	ผ้าปูโต๊ะ	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
รวม					593,860.00			593,860.00
5. ห้องเรียน INTER ACTIVE 4-3 (ความจุ 80 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์อาจารย์ผู้สอน	เครื่อง	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	40.00	5,000.00	200,000.00			200,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	80.00	700.00	56,000.00			56,000.00
4	TV BENQ 86"	ตัว	1.00	200,000.00	200,000.00			200,000.00
5	โทรทัศน์ ขนาดไม่น้อยกว่า 60 นิ้ว	เครื่อง	2.00	20,000.00	40,000.00			40,000.00
6	ไม้ศัลย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	4.00	2,100.00	8,400.00			8,400.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
12	ผ้าปูโต๊ะ	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
รวม					727,860.00			727,860.00
6. ห้องเรียน 4-1 (ความจุ 40 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับอาจารย์ผู้สอน	ตัว	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20.00	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40.00	700.00	28,000.00			28,000.00
4	จอร์รับภาพแบบมอดเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 100 นิ้ว	จอ	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
5	เครื่องโปรเจคเตอร์	เครื่อง	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
6	ไม้ศัลย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	2.00	2,000.00	4,000.00			4,000.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	18,000.00	18,000.00			18,000.00
12	ผ้าปูโต๊ะ	ตร.ม.	12.00	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					243,460.00			243,460.00
7. ห้องเรียน 4-2 (ความจุ 40 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับอาจารย์ผู้สอน	ตัว	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20.00	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40.00	700.00	28,000.00			28,000.00
4	จอร์รับภาพแบบมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 100 นิ้ว	จอ	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
5	เครื่องโปรเจคเตอร์	เครื่อง	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	2.00	2,000.00	4,000.00			4,000.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	18,000.00	18,000.00			18,000.00
12	ผ้าม่าน	ตร.ม.	12.00	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					243,460.00			243,460.00
8. ห้องเรียน 4-3 (ความจุ 40 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับอาจารย์ ผู้สอน	ตัว	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	20.00	5,000.00	100,000.00			100,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	40.00	700.00	28,000.00			28,000.00
4	จอร์รับภาพแบบมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 100 นิ้ว	จอ	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
5	เครื่องโปรเจคเตอร์	เครื่อง	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	2.00	2,000.00	4,000.00			4,000.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	18,000.00	18,000.00			18,000.00
12	ผ้าม่าน	ตร.ม.	12.00	3,000.00	36,000.00			36,000.00
รวม					243,460.00			243,460.00
8. ป้าย ชั้น 4								
1	ห้องน้ำหญิง	ชั้น	2.00	1,200.00	2,400.00			2,400.00
2	ห้องน้ำชาย	ชั้น	2.00	1,200.00	2,400.00			2,400.00
3	ห้องน้ำคนพิการ	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
4	COFFE BREAK	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
5	ห้องเรียน INTER ACTIVE 4-1	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
6	ห้อง VIP	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
7	ห้องทานอาหาร วิทยากร 4-1	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
8	ห้องทานอาหาร วิทยากร 4-2	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
9	ห้องทานอาหาร 4-1	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
10	ห้องทานอาหาร VIP 4-1	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
11	ห้องรับรอง	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
12	ห้องเก็บของ	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
13	ป้าย ชั้น3	ชั้น	1.00	2,300.00	2,300.00			2,300.00
รวม					19,100.00			19,100.00
รวมงบประมาณชั้น 4 ทั้งหมด					3,333,660.00	800.00	3,200.00	3,337,660.00

5. ชั้น 5 อาคารเรียนรวมสังคมนาตร์

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1. COFFE BRAKE 5								
1	โต๊ะกลม	ตัว	8.00	3,500.00	28,000.00			28,000.00
2	เก้าอี้รอบโต๊ะกลม	ตัว	32.00	950.00	30,400.00			30,400.00
3	โซฟา เซ็ต 4 ตัว	เซ็ต	1.00	30,000.00	30,000.00			30,000.00
4	counter built in	ม.	4.00	4,500.00	18,000.00	800.00	3,200.00	21,200.00
5	โต๊ะเตรียมอาหารว่าง	ตัว	4.00	5,800.00	23,200.00			23,200.00
6	ผ้าม่าน	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
รวม					300,600.00	800.00	3,200.00	303,800.00
2. ห้องเรียน INTER ACTIVE 5-1 (ความจุ 80 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์อาจารย์ผู้สอน	เครื่อง	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	40.00	5,000.00	200,000.00			200,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	80.00	700.00	56,000.00			56,000.00
4	TV.86"	ตัว	1.00	90,000.00	90,000.00			90,000.00
5	โทรทัศน์ ขนาดไม่น้อยกว่า 60 นิ้ว	เครื่อง	2.00	20,000.00	40,000.00			40,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	4.00	2,100.00	8,400.00			8,400.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
12	ผ้าม่าน	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
รวม					617,860.00			617,860.00
3. PLAY AND LEAN 5-1								
1	BUILT IN	ตร.ม.	165.00	12,000.00	1,980,000.00			1,980,000.00
รวม					1,980,000.00			1,980,000.00
4. PLAY AND LEAN 5-2								
1	BUILT IN	ตร.ม.	150.00	12,000.00	1,800,000.00			1,800,000.00
รวม					1,800,000.00			1,800,000.00
5. PLAY AND LEAN 5-3								
1	BUILT IN	ตร.ม.	150.00	12,000.00	1,800,000.00			1,800,000.00
รวม					1,800,000.00			1,800,000.00
6. ป้าย ชั้น 5								
1	ห้องน้ำหญิง	ชั้น	2.00	1,200.00	2,400.00			2,400.00
2	ห้องน้ำชาย	ชั้น	2.00	1,200.00	2,400.00			2,400.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
3	ห้องน้ำคนพิการ	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
4	COFFEE BREAK 5	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
5	ห้องเรียน INTER ACTIVE 5-1	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
6	PLAY AND LEAN 5-1	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
7	PLAY AND LEAN 5-2	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
8	PLAY AND LEAN 5-3	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
9	ห้องเก็บของ	ชิ้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
10	ป้ายชั้น 5	ชิ้น	1.00	2,300.00	2,300.00			2,300.00
รวม					19,100.00			19,100.00
รวมงบประมาณชั้น 5 ทั้งหมด					6,517,560.00	800.00	3,200.00	6,521,560.00

6. ชั้น 6 อาคารเรียนรวมสังคมนาตร์

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1. COFFE BRAKE 6								
1	โต๊ะกลม	ตัว	8.00	3,500.00	28,000.00			28,000.00
2	เก้าอี้รอบโต๊ะกลม	ตัว	32.00	950.00	30,400.00			30,400.00
3	โซฟา เซท 4 ตัว	เซต	1.00	30,000.00	30,000.00			30,000.00
4	counter built in	ม.	4.00	4,500.00	18,000.00	800.00	3,200.00	21,200.00
5	โต๊ะเตรียมอาหารว่าง	ตัว	4.00	5,800.00	23,200.00			23,200.00
6	ผ้าม่าน	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
รวม					300,600.00	800.00	3,200.00	303,800.00
2. ห้องเรียน INTER ACTIVE 6-1 (ความจุ 80 คน)								
1	เครื่องคอมพิวเตอร์อาจารย์ผู้สอน	เครื่อง	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
2	โต๊ะเรียน	ตัว	40.00	5,000.00	200,000.00			200,000.00
3	เก้าอี้ห้องเรียน	ตัว	80.00	700.00	56,000.00			56,000.00
4	TV.86"	ตัว	1.00	90,000.00	90,000.00			90,000.00
5	โทรทัศน์ ขนาดไม่น้อยกว่า 60 นิ้ว	เครื่อง	2.00	20,000.00	40,000.00			40,000.00
6	ไม้ค้ำสาย ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร	ตัว	2.00	980.00	1,960.00			1,960.00
7	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	5,800.00	5,800.00			5,800.00
8	ลำโพง	ตัว	4.00	2,100.00	8,400.00			8,400.00
9	โต๊ะอาจารย์	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
10	เก้าอี้อาจารย์	ตัว	1.00	700.00	700.00			700.00
11	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
12	ผ้าม่าน	ตร.ม.	57.00	3,000.00	171,000.00			171,000.00
รวม					617,860.00			617,860.00
3. ห้องประชุม 6-1								
1	โต๊ะประชุม	ตัว	2.00	250,000.00	500,000.00			500,000.00
2	เก้าอี้โต๊ะประชุม	ตัว	34.00	8,000.00	272,000.00			272,000.00
3	โตะนั่ง 2คน	ตัว	16.00	6,000.00	96,000.00			96,000.00
4	เก้าอี้ทำงาน	ตัว	32.00	4,500.00	144,000.00			144,000.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
5	TV.86"	ตัว	1.00	90,000.00	90,000.00			90,000.00
6	ไม้ค้ำพวงชุดโต๊ะประชุม	ตัว	1.00	12,000.00	12,000.00			12,000.00
7	ลำโพง	ตัว	4.00	2,100.00	8,400.00			8,400.00
8	BUILT IN	ตร.ม.	150.00	12,000.00	1,800,000.00			1,800,000.00
9	ผ้าม่าน	ตร.ม.	69.00	3,000.00	207,000.00			207,000.00
10	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
11	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	6,000.00	6,000.00			6,000.00
รวม					3,159,400.00			3,159,400.00
4. ห้องประชุม 6-2								
1	โต๊ะประชุม	ตัว	2.00	250,000.00	500,000.00			500,000.00
2	เก้าอี้โต๊ะประชุม	ตัว	34.00	8,000.00	272,000.00			272,000.00
3	โต๊ะนั่ง2คน	ตัว	16.00	6,000.00	96,000.00			96,000.00
4	เก้าอี้ทำงาน	ตัว	32.00	4,500.00	144,000.00			144,000.00
5	TV.86"	ตัว	1.00	90,000.00	90,000.00			90,000.00
6	ไม้ค้ำพวงชุดโต๊ะประชุม	ตัว	1.00	12,000.00	12,000.00			12,000.00
7	ลำโพง	ตัว	4.00	2,100.00	8,400.00			8,400.00
8	BUILT IN	ตร.ม.	150.00	12,000.00	1,800,000.00			1,800,000.00
9	ผ้าม่าน	ตร.ม.	105.00	3,000.00	315,000.00			315,000.00
10	ค่าติดตั้งชุดเครื่องเสียง/ลำโพง	งาน	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00
11	ชุดเครื่องเสียง	ชุด	1.00	6,000.00	6,000.00			6,000.00
รวม					3,267,400.00			3,267,400.00
5. ป้าย								
1	ห้องน้ำหญิง	ชั้น	2.00	1,200.00	2,400.00			2,400.00
2	ห้องน้ำชาย	ชั้น	2.00	1,200.00	2,400.00			2,400.00
3	ห้องน้ำคนพิการ	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
4	COFFE BRAKE 6	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
5	ห้องเรียน INTER ACTIVE 6-1	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
6	ห้องประชุม 6-1	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
7	ห้องประชุม 6-2	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
8	ห้องเก็บของ	ชั้น	1.00	1,200.00	1,200.00			1,200.00
9	ป้ายชั้น 6	ชั้น	1.00	2,300.00	2,300.00			2,300.00
10	ป้ายอาคารเรียนรวมสังคม	ชั้น	1.00	250,000.00	250,000.00			250,000.00
รวม					264,300.00			264,300.00
6. ห้องประชุมใหญ่ชั้น 3								
1	ม่าน	ตร.ม.	288.00	3,000.00	864,000.00			864,000.00
2	กระโปรงโต๊ะ	ชุด	250.00	1,500.00	375,000.00			375,000.00
3	กระโปรงเก้าอี้	ชุด	500.00	700.00	350,000.00			350,000.00
4	ชุดเครื่องเสียง พร้อมลำโพง	ชุด	1.00	1,400,000	1,400,000.00			1,400,000.00
5	จอเวที	เครื่อง	1.00	1,600,000	1,600,000.00			1,600,000.00
6	BUILT IN	ตร.ม.	182.00	12,000.00	2,184,000.00			2,184,000.00
7	ระบบไฟเวที	ชุด	1.00	135,100.00	135,100.00			135,100.00
8	TVขนาด 60"	เครื่อง	2.00	86,000.00	172,000.00			172,000.00
9	โพลีเทียม	ตัว	1.00	15,000.00	15,000.00			15,000.00
10	โต๊ะวิทยากร	ตัว	1.00	7,000.00	7,000.00			7,000.00

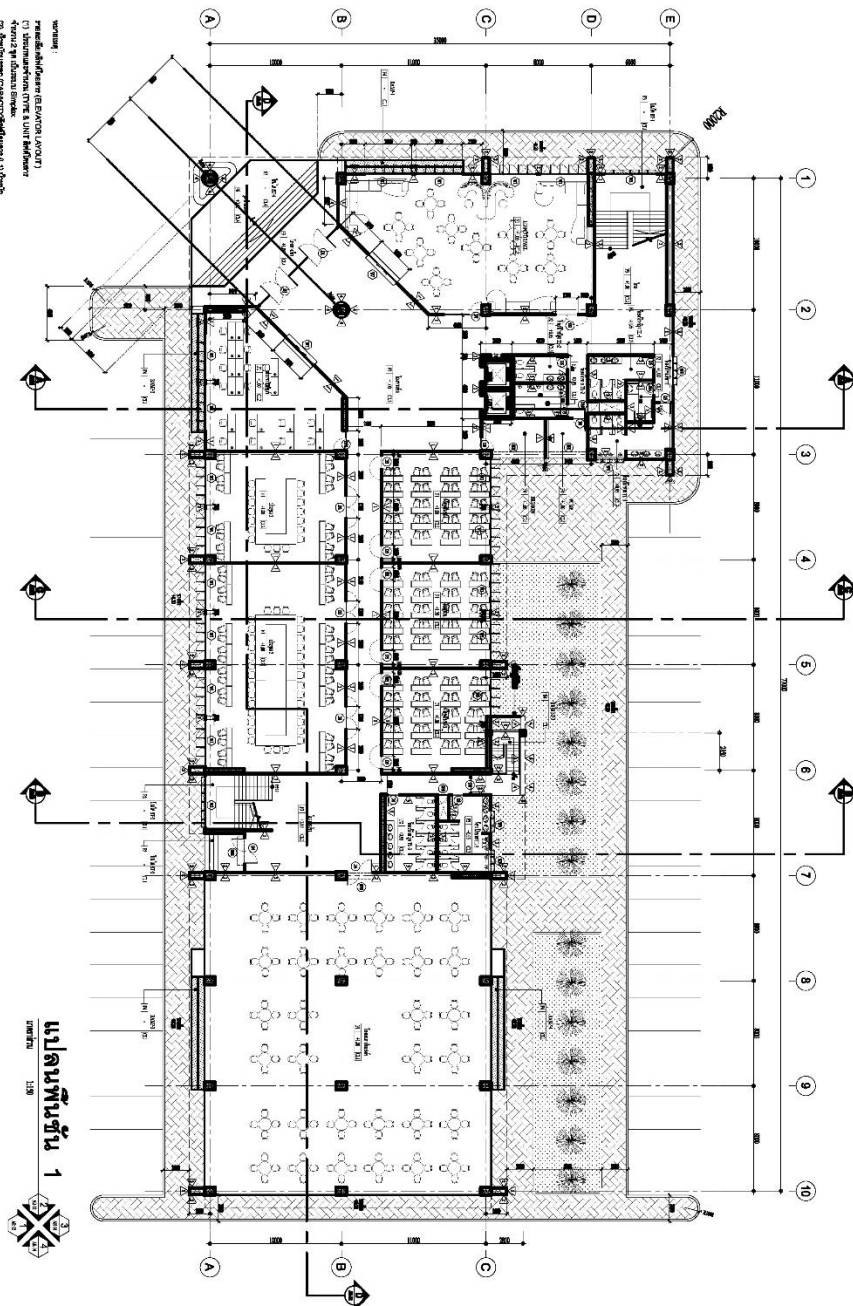
ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
11	เก้าอี้วิทยากร	ตัว	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
รวม					7,107,100.00			7,107,100.00
รวมงบประมาณชั้น 6 ทั้งหมด					14,716,660	800	3,200	14,720,660

การแบ่งงวดงานงวดเงินงานครุภัณฑ์อาคารเรียนรวมสังคมนาตร์


- งวดที่ 1 จะจ่ายเงินให้ 25 % ของราคาที่จะประกวดได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการส่งมอบครุภัณฑ์ โต๊ะ เก้าอี้ ไม่น้อยกว่า 25 %
- งวดที่ 2 จะจ่ายเงินให้ 25 % ของราคาที่จะประกวดได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการส่งมอบครุภัณฑ์ โต๊ะ เก้าอี้ ไม่น้อยกว่า 50 %
- งวดที่ 3 จะจ่ายเงินให้ 25 % ของราคาที่จะประกวดได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการส่งมอบครุภัณฑ์ โต๊ะ เก้าอี้ ไม่น้อยกว่า 75 %
- งวดที่ 4 จะจ่ายเงินให้ 25 % ของราคาที่จะประกวดได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการส่งมอบครุภัณฑ์ โต๊ะ เก้าอี้ ครบ 100 % แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามรูปแบบรายการและสัญญาจ้างทุกประการและงานอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมด ทดสอบงานระบบทั้งหมดพร้อมใช้งานทั้งหมดปรับปรุงแก้ไขงานให้เรียบร้อยทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมทั้งส่งมอบพื้นที่ให้ทางมหาวิทยาลัย ภายในกำหนด 15 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

รูปภาพประกอบ

หมายเหตุ :
 ๑) รายละเอียดการก่อสร้างตามแบบ
 ๒) ขนาดของอาคารตามแบบ
 ๓) รายละเอียดการก่อสร้างตามแบบ
 ๔) รายละเอียดการก่อสร้างตามแบบ
 ๕) รายละเอียดการก่อสร้างตามแบบ
 ๖) รายละเอียดการก่อสร้างตามแบบ
 ๗) รายละเอียดการก่อสร้างตามแบบ
 ๘) รายละเอียดการก่อสร้างตามแบบ
 ๙) รายละเอียดการก่อสร้างตามแบบ
 ๑๐) รายละเอียดการก่อสร้างตามแบบ



แปลนพื้นที่ชั้น 1
 138



มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

มหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตใหม่

เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10310

โทร : 0-2959-9000

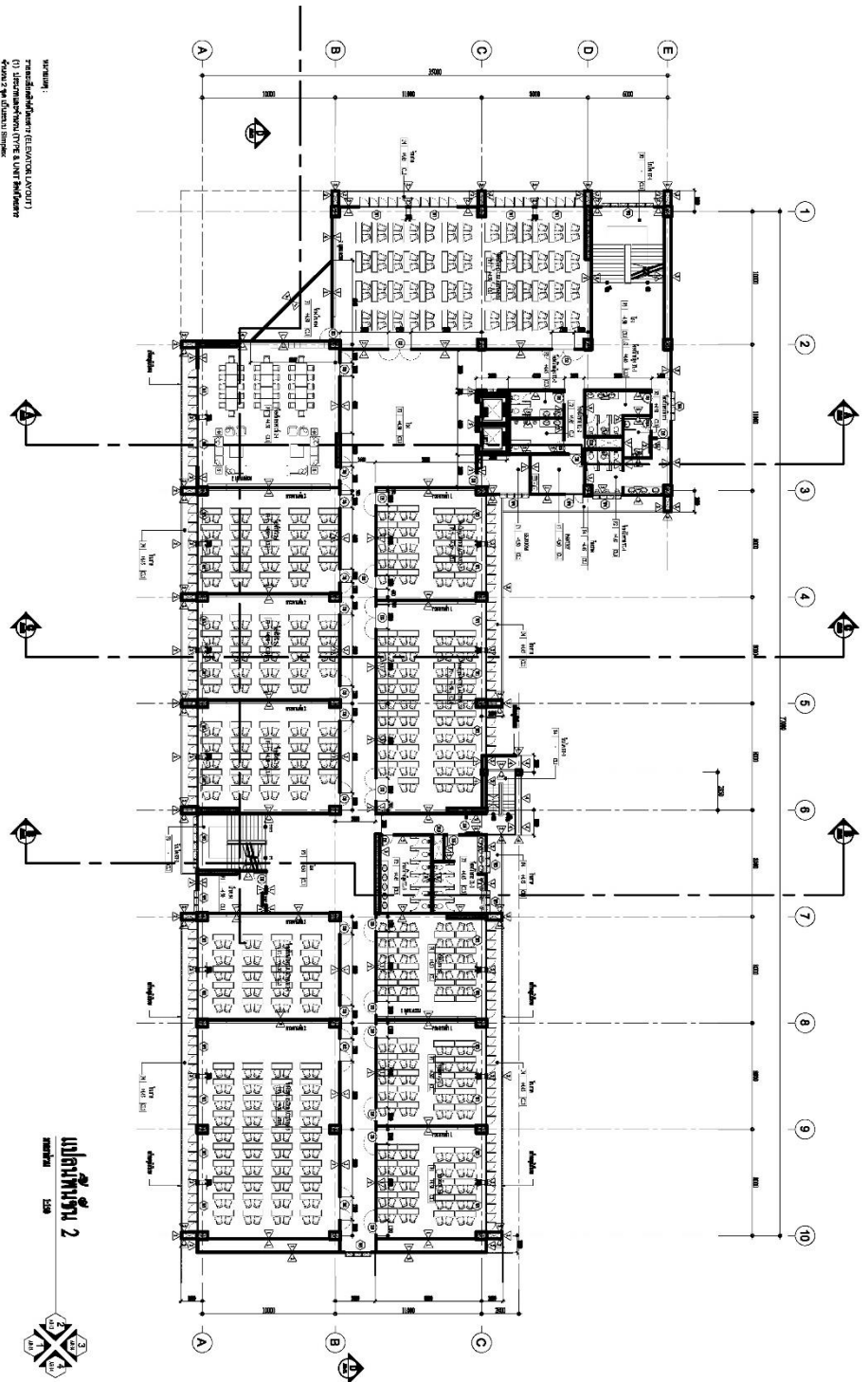
ชื่อโครงการ :	อาคารเรียนรวม 1
พื้นที่โครงการ :	๑๖๗.๕๐ ตารางเมตร
เนื้อที่โครงการ :	๑๖๗.๕๐ ตารางเมตร
พื้นที่อาคาร :	๑๖๗.๕๐ ตารางเมตร
พื้นที่ใช้สอย :	๑๖๗.๕๐ ตารางเมตร
จำนวนชั้น :	๔ ชั้น
จำนวนพื้นที่ใช้สอยรวม :	๖๗๐.๐๐ ตารางเมตร
จำนวนพื้นที่ใช้สอยต่อชั้น :	๑๖๗.๕๐ ตารางเมตร

ชื่อโครงการ :	อาคารเรียนรวม 1
พื้นที่โครงการ :	๑๖๗.๕๐ ตารางเมตร
เนื้อที่โครงการ :	๑๖๗.๕๐ ตารางเมตร
พื้นที่อาคาร :	๑๖๗.๕๐ ตารางเมตร
พื้นที่ใช้สอย :	๑๖๗.๕๐ ตารางเมตร
จำนวนชั้น :	๔ ชั้น
จำนวนพื้นที่ใช้สอยรวม :	๖๗๐.๐๐ ตารางเมตร
จำนวนพื้นที่ใช้สอยต่อชั้น :	๑๖๗.๕๐ ตารางเมตร


138
 136

ภาพ 1 แปลนพื้นที่ชั้น 1 อาคารเรียนรวมสังคมศาสตร์

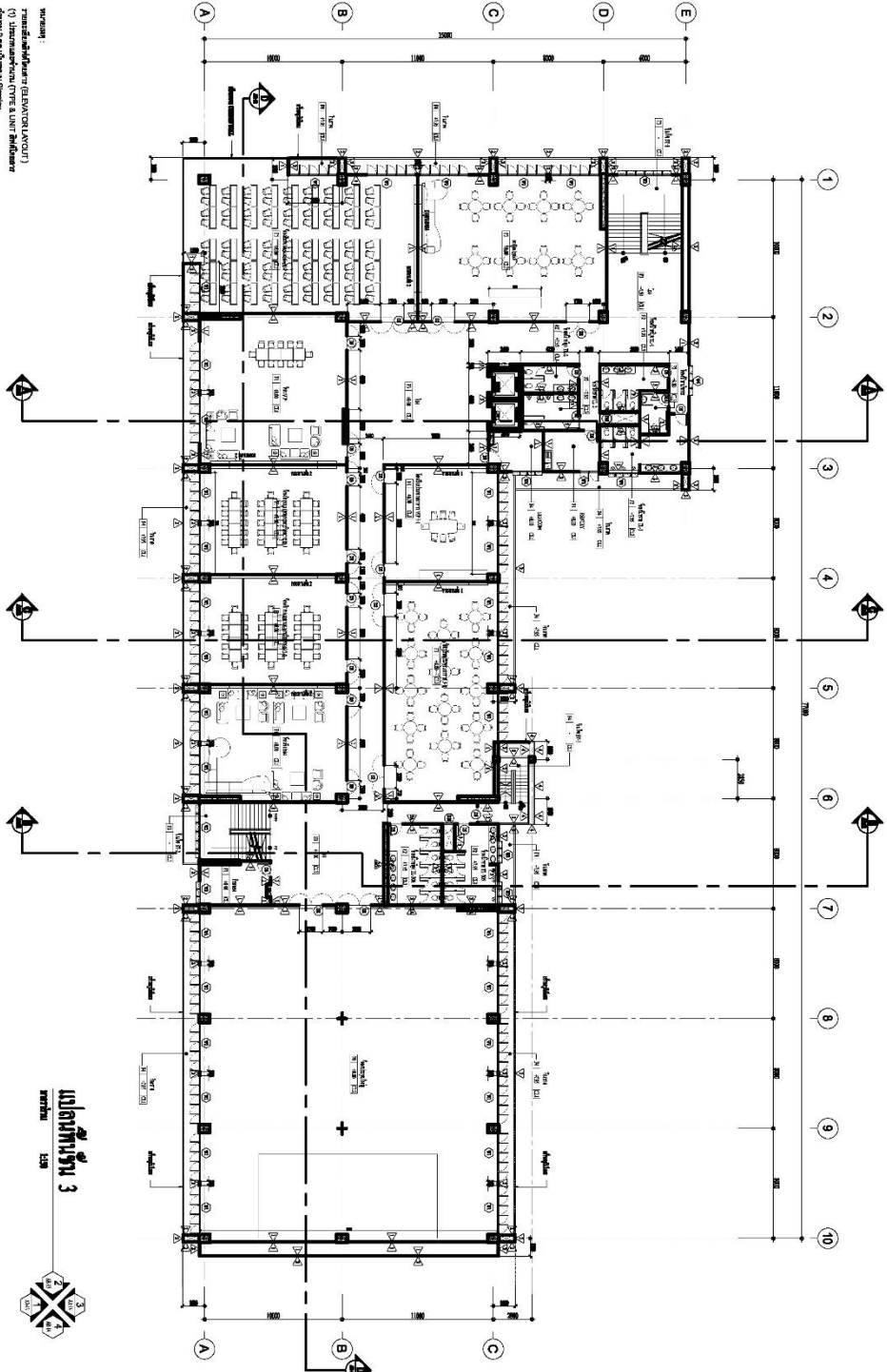
หมายเหตุ :
 1. งานโครงสร้าง (STRUCTURE WORK)
 2. งานระบบไฟฟ้า (ELECTRICAL WORK)
 3. งานระบบประปา (PLUMBING WORK)
 4. งานระบบปรับอากาศ (HVAC WORK)
 5. งานระบบสุขาภิบาล (SANITATION WORK)
 6. งานระบบระบายน้ำ (DRAINAGE WORK)
 7. งานระบบความปลอดภัย (SAFETY WORK)
 8. งานระบบสารสนเทศ (IT WORK)
 9. งานระบบการขนส่ง (TRANSPORT WORK)
 10. งานระบบการสื่อสาร (COMMUNICATION WORK)
 11. งานระบบการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (DISASTER PREVENTION AND MITIGATION WORK)
 12. งานระบบการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (ENVIRONMENTAL CONSERVATION WORK)
 13. งานระบบการส่งเสริมการค้า (PROMOTION OF TRADE WORK)
 14. งานระบบการส่งเสริมการเกษตร (PROMOTION OF AGRICULTURE WORK)
 15. งานระบบการส่งเสริมการท่องเที่ยว (PROMOTION OF TOURISM WORK)
 16. งานระบบการส่งเสริมการกีฬา (PROMOTION OF SPORTS WORK)
 17. งานระบบการส่งเสริมการวัฒนธรรม (PROMOTION OF CULTURE WORK)
 18. งานระบบการส่งเสริมการศาสนา (PROMOTION OF RELIGION WORK)
 19. งานระบบการส่งเสริมการสังคม (PROMOTION OF SOCIETY WORK)
 20. งานระบบการส่งเสริมการสุขภาพ (PROMOTION OF HEALTH WORK)
 21. งานระบบการส่งเสริมการศึกษาศาสตร์ (PROMOTION OF SCIENCE WORK)
 22. งานระบบการส่งเสริมการศึกษามนุษยศาสตร์ (PROMOTION OF HUMANITIES WORK)
 23. งานระบบการส่งเสริมการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ (PROMOTION OF SOCIAL SCIENCES WORK)
 24. งานระบบการส่งเสริมการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ (PROMOTION OF SCIENCE WORK)



แปลงพื้นที่ 2
 ขนาดพื้นที่ 1250 ตารางเมตร

 <p> มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ วิทยาลัยการศึกษามหาสารคาม วิทยาลัยการศึกษาร้อยเอ็ด วิทยาลัยการศึกษาศรีสะเกษ วิทยาลัยการศึกษาศรีนครราชสีมา วิทยาลัยการศึกษาศรีสุพรรณบุรี วิทยาลัยการศึกษาศรีวิชัยบุรีรัมย์ วิทยาลัยการศึกษาศรีมหาสารคาม วิทยาลัยการศึกษาศรีร้อยเอ็ด วิทยาลัยการศึกษาศรีกาฬสินธุ์ วิทยาลัยการศึกษาศรีขอนแก่น วิทยาลัยการศึกษาศรีอุดรธานี วิทยาลัยการศึกษาศรีหนองคาย วิทยาลัยการศึกษาศรีหนองบัวลำภู วิทยาลัยการศึกษาศรีเลย วิทยาลัยการศึกษาศรีหนองคาย วิทยาลัยการศึกษาศรีหนองบัวลำภู วิทยาลัยการศึกษาศรีเลย วิทยาลัยการศึกษาศรีหนองคาย วิทยาลัยการศึกษาศรีหนองบัวลำภู วิทยาลัยการศึกษาศรีเลย </p>	
ชื่อโครงการ : วิทยาลัยการศึกษามหาสารคาม	วัตถุประสงค์ : เพื่อส่งเสริมและสนับสนุน
งบประมาณ : 100,000,000 บาท	ระยะเวลา : 12 เดือน
ผู้รับผิดชอบ : นายสมชาย ใจดี	หน่วยงาน : วิทยาลัยการศึกษามหาสารคาม
วันที่ : 15/10/2564	สถานที่ : วิทยาลัยการศึกษามหาสารคาม
เลขที่ : 1368	ปี : 2564

ภาพ 2 แปลงพื้นที่ 2 อาคารเรียนรวมสังคมศาสตร์




(1) 1st Floor
 (2) 2nd Floor
 (3) 3rd Floor
 (4) 4th Floor
 (5) 5th Floor
 (6) 6th Floor
 (7) 7th Floor
 (8) 8th Floor
 (9) 9th Floor
 (10) 10th Floor

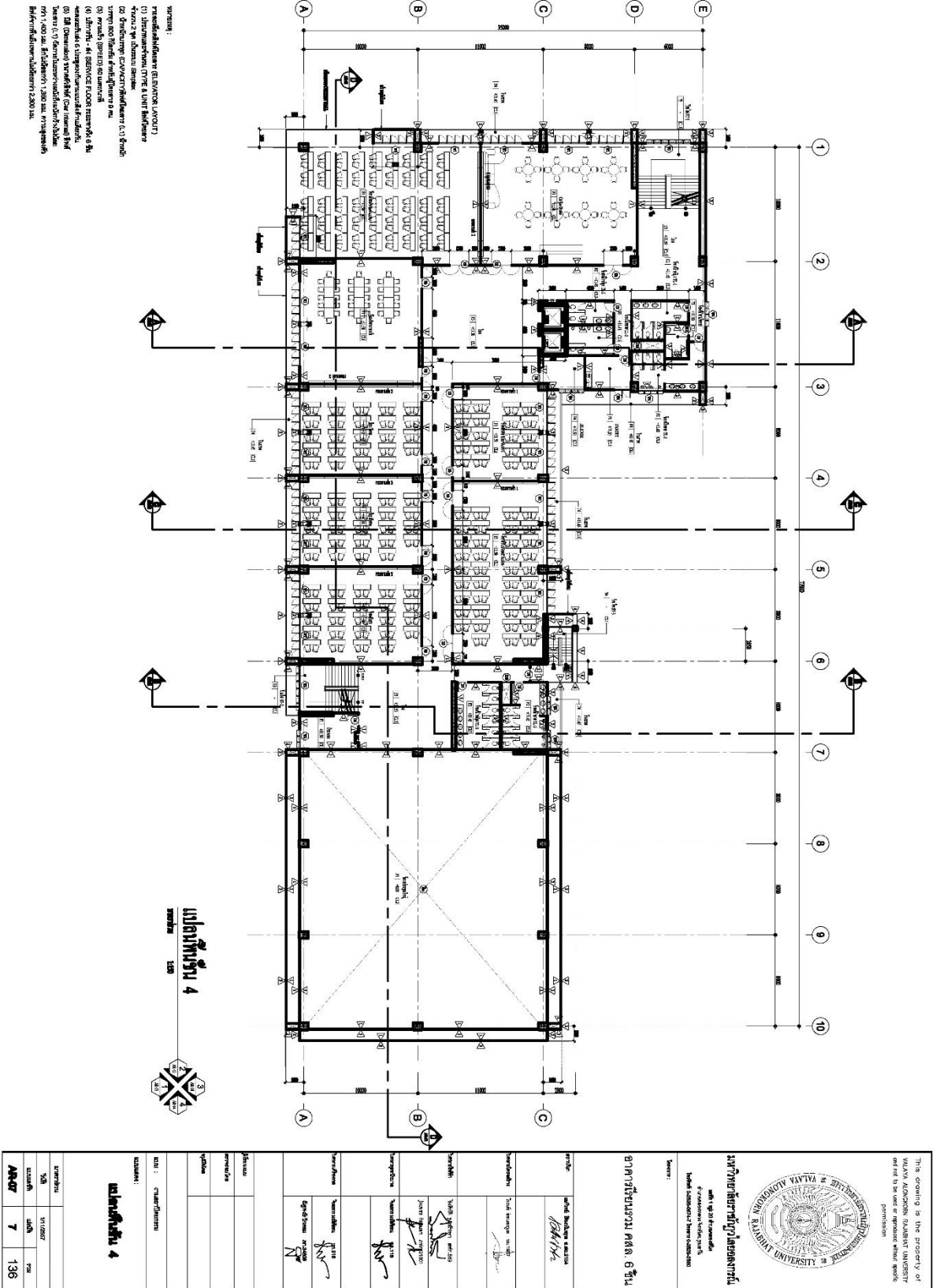
แผนผังชั้น 3

ชั้นที่ 3

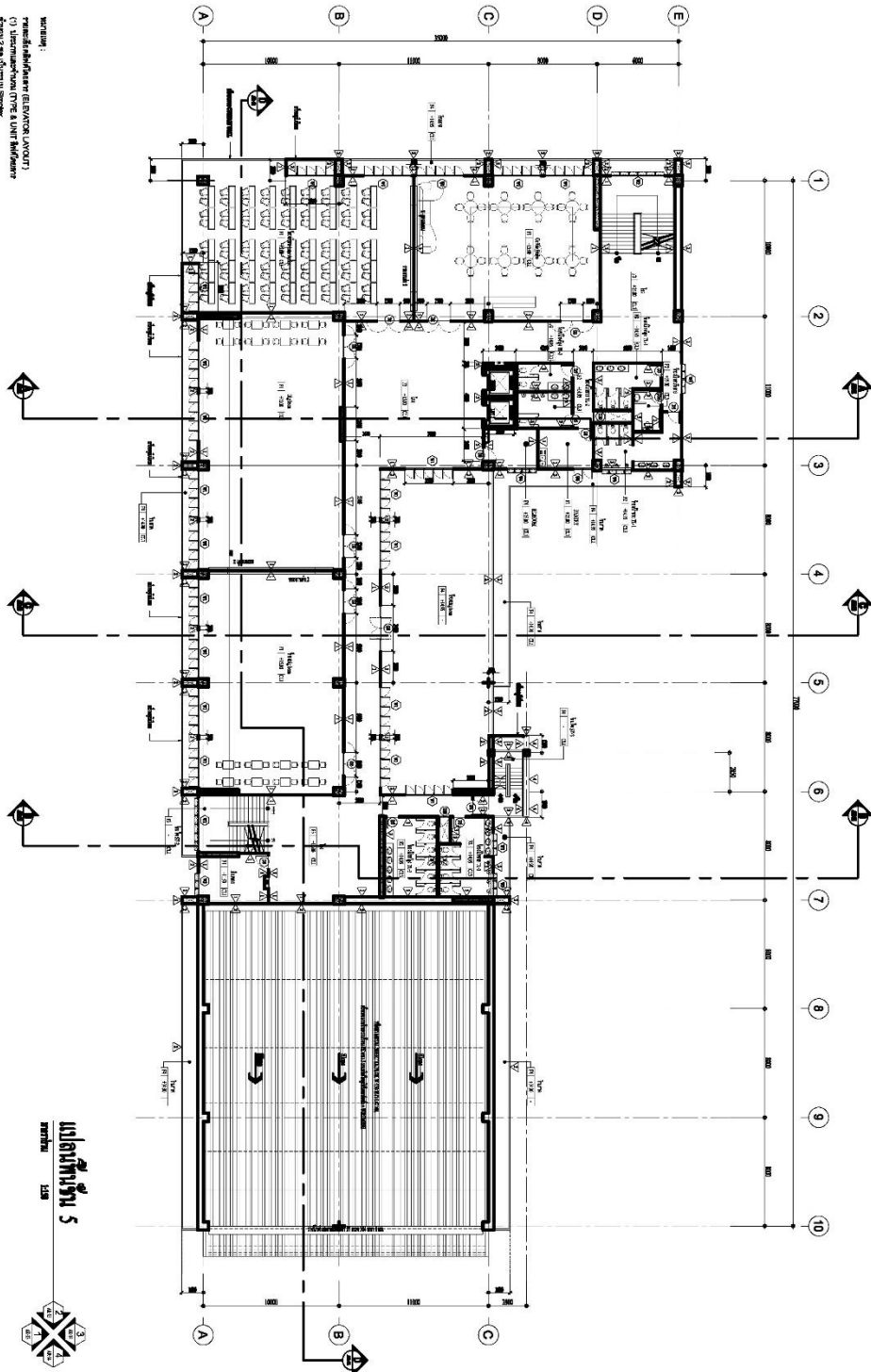
3rd Floor

 <p>MAHATMA JYOTI BASHA MAHAVIDYALAYA</p>			
ชื่อโครงการ : ชื่อสถาปนิก : ชื่อวิศวกร : ชื่อช่างเขียน :	วันที่ : ๑๕/๑๑/๒๕๖๓	๑/๓๖	๑๖
๑/๓๖	๑๖	๑๖	๑๖
๑/๓๖	๑๖	๑๖	๑๖
๑/๓๖	๑๖	๑๖	๑๖

ภาพ 3 แพลนพื้นที่ 3 อาคารเรียนร่วมสังคมศาสตร์




ภาพ 4 แปลนพื้นที่ 4 อาคารเรียนรวมสังคมศาสตร์



แปลตึกชั้น 5
ขนาด 1:500



มาตรา :
 1) Unerzeichneten OBER & UNTER MAASSTABE
 2) Stosstempel C=VERMÄHRUNG C=13 Dreifach
 vergrößert aus Blaupause A=Vergrößerung 3 mal.
 3) Stempel A=PROJEKTIONEN VERGRÖßERUNG
 4) Stempel A=PROJEKTIONEN VERGRÖßERUNG C=3
 5) Stempel A=PROJEKTIONEN VERGRÖßERUNG C=3
 6) Stempel A=PROJEKTIONEN VERGRÖßERUNG C=3
 7) Stempel A=PROJEKTIONEN VERGRÖßERUNG C=3
 8) Stempel A=PROJEKTIONEN VERGRÖßERUNG C=3
 9) Stempel A=PROJEKTIONEN VERGRÖßERUNG C=3
 10) Stempel A=PROJEKTIONEN VERGRÖßERUNG C=3

 มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้ วิทยาลัยศึกษาศาสตร์วังน้อย	
ชื่อโครงการ ชื่ออาคาร ชั้น เลขที่	วิทยาลัยศึกษาศาสตร์วังน้อย อาคารเรียนรวม คณะ 5 ชั้น 5 138
วิศวกร ผู้ออกแบบ วิศวกร วิศวกร วิศวกร วิศวกร	ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้ ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้ ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้ ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้ ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้
วิศวกร ผู้ออกแบบ	ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้
วิศวกร ผู้ออกแบบ	ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้
วิศวกร ผู้ออกแบบ	ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้
วิศวกร ผู้ออกแบบ	ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้
วิศวกร ผู้ออกแบบ	ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้
วิศวกร ผู้ออกแบบ	ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้
วิศวกร ผู้ออกแบบ	ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้
วิศวกร ผู้ออกแบบ	ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้
วิศวกร ผู้ออกแบบ	ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้
วิศวกร ผู้ออกแบบ	ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้
วิศวกร ผู้ออกแบบ	ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้
วิศวกร ผู้ออกแบบ	ราชภัฏวชิรวิทยาดงภาคใต้

ภาพ 5 แปลนพื้นที่ 5 อาคารเรียนรวมวงมศษศาสตร์



ภาพ 7 Learning Space ชั้น 1 อาคารเรียนรวมสังคมาศตร์



ภาพ 8 Learning Space ชั้น 1 อาคารเรียนรวมสังคมาศตร์ 2



ภาพ 9 ห้องเรียน Inter Active 1



ภาพ 10 ห้องประชุม



ภาพ 11 ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 3

รายละเอียดข้อเสนอโครงการ โครงการที่ 2 ปรับปรุงพื้นที่เรียนรู้อาคารเรียนรวมวิทยาศาสตร์

ที่มา

อาคารเรียนรวมวิทยาศาสตร์ ปัจจุบันได้เปิดใช้ในการจัดการเรียนการสอนสำหรับนักเรียน นักศึกษา บุคคลทั่วไป และสำหรับการประชุมทั่วไปเรียบร้อยแล้ว แต่ยังคงมีพื้นที่ ๆ ยังไม่สามารถใช้สอยให้เกิดประโยชน์ได้อย่างเต็มที่ในบริเวณชั้น 1 ของอาคาร ในการให้บริการสำหรับนักเรียน นักศึกษา เพื่อใช้เป็นแหล่งแลกเปลี่ยนเรียนรู้ หรือการประชุมกลุ่มย่อยอย่างมีประสิทธิภาพได้

วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงพื้นที่อาคารเรียนรวมวิทยาศาสตร์เป็นพื้นที่แห่งการเรียนรู้ร่วมกัน

ประโยชน์ที่จะได้รับ

1. นักศึกษา ศิษย์เก่า และบุคคลทั่วไปมีแหล่งเรียนรู้ที่ทันสมัย ตอบโจทย์ต่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต
2. พื้นที่ของมหาวิทยาลัยได้รับการพัฒนาให้เป็นแหล่งเรียนรู้เพิ่มขึ้น

กลุ่มเป้าหมาย

นักศึกษา นักเรียน บุคลากร และผู้รับบริการทางวิชาการ

ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 85

งบประมาณ

5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

รายละเอียดงบประมาณ

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1. งานติดตั้งเฟอร์นิเจอร์								
1	เก้าอี้ LACQUER	ตัว	80.00	3,500.00	280,000.00	500.00	40,000.00	320,000.00
2	ตู้แขวนผนัง	ตัว	5.00	1,200.00	6,000.00	500.00	2,500.00	8,500.00
2. งานทำสี								
1	ทำสีโครงสร้างเหล็ก ทาสีดำเคลือบด้าน (ทำสี 2 รอบ)	ตร.ม.	3,000	70.00	210,000.00	80.00	240,000.00	450,000.00
2	ทำสีงานไม้ขัด เคลือบเงา (ขัดแต่งทำสี 2 รอบ)	ตร.ม.	2,400	120.00	288,000.00	120.00	288,000.00	576,000.00
3	ทำสีงานไม้ทาสีขาวบานฝ้าตู้ (ขัดแต่งทำสี 2 รอบ)	ตร.ม.	2,400	120.00	288,000.00	120.00	288,000.00	576,000.00
3. เก้าอี้								
1	เก้าอี้ภายนอก	ตัว	144.00	750.00	108,000.00			108,000.00
4. โຕ้ะ								

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1	โต๊ะตั้งภายนอก	ตัว	40.00	3,000.00	120,000.00			120,000.00
5. Built-in Learning Space								
1	กันผนังโครงสร้างผนังเบากรุไม้ โครงปิดผิวไม้ทำสี	ตร.ม.	170.00	12,000.00	2,040,000.00	150.00	25,500.00	2,065,500.00
2	โต๊ะยาว	ตัว	10.00	800.00	8,000.00			8,000.00
3	เก้าอี้	ตัว	50.00	750.00	37,500.00			37,500.00
4	โซฟากลมชุด4ตัว	ชุด	20.00	12,000.00	240,000.00			240,000.00
5	TV. ขนาด 60"	เครื่อง	5.00	18,000.00	90,000.00			90,000.00
6	โครงเหล็กฝ้า เหล็ก C 75x45x15x3.2 mm.	เมตร	170.00	440.00	74,800.00	210.00	35,700.00	110,500.00
7	คอมไฟ	โครม	15.00	2,500.00	37,500.00			37,500.00
8	ปลั๊กไฟ	จุด	30.00	150.00	4,500.00	500.00	15,000.00	19,500.00
9	แผ่นกระจาก white board ขนาด 240 x 120 cm.	ชิ้น	5.00	12,000.00	60,000.00			60,000.00
รวม					3,892,300.00		934,700.00	4,827,000.00

การแบ่งงวดงานงวดเงินงานตกแต่ง Learning Space อาคารเรียนวิทยาศาสตร์

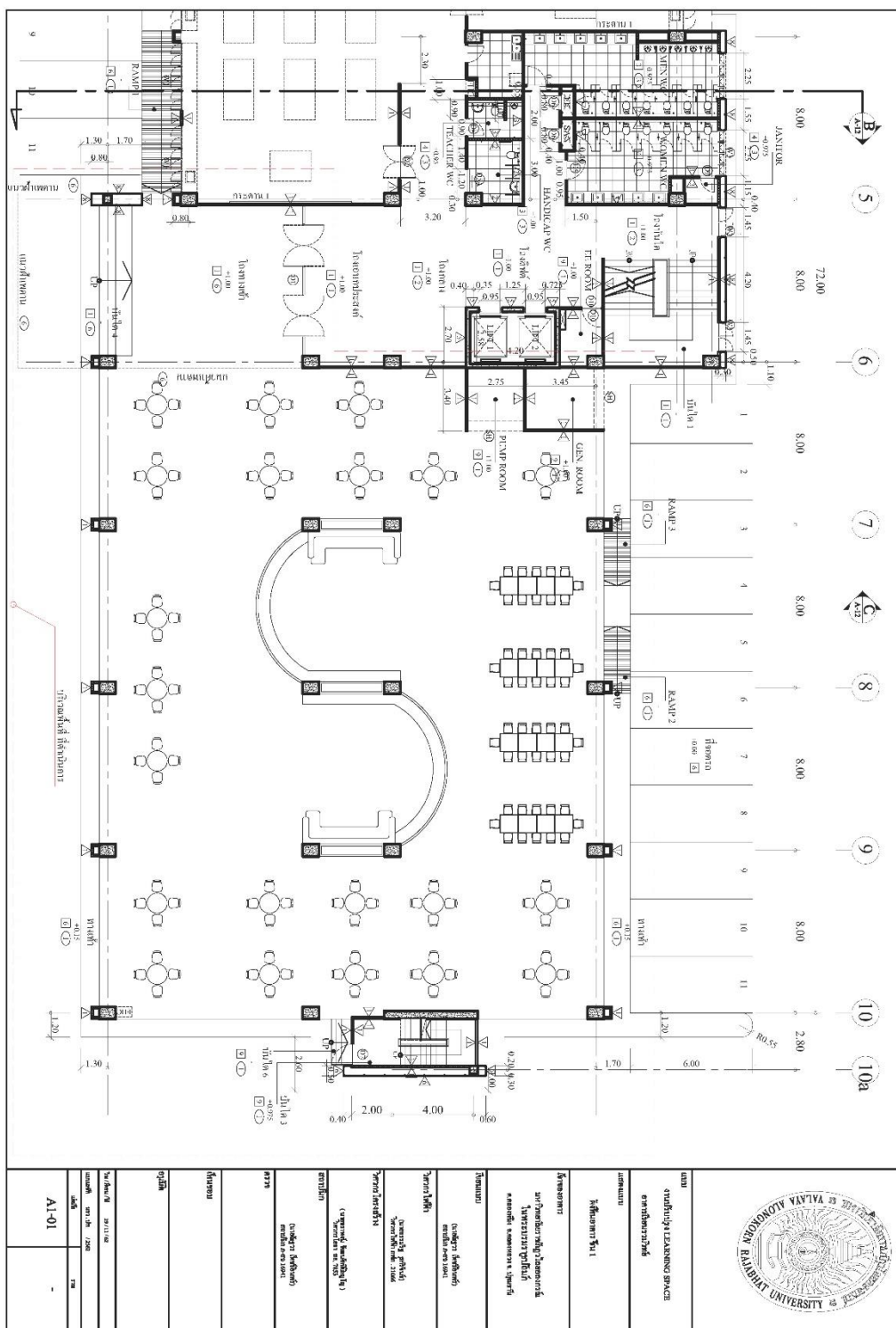
งวดที่ 1 จะจ่ายเงินให้ 25% ของราคาที่เหมาะสมได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการติดตั้งโครงสร้าง เฟอร์นิเจอร์ แล้วเสร็จ

งวดที่ 2 จะจ่ายเงินให้ 25 % ของราคาที่เหมาะสมได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการติดตั้งวัสดุปิดผิวแล้วเสร็จ

งวดที่ 3 จะจ่ายเงินให้ 25 % ของราคาที่เหมาะสมได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการทำสีเฟอร์นิเจอร์แล้วเสร็จ และติดตั้งระบบแล้วเสร็จ

งวดที่ 4 จะจ่ายเงินให้ 25 % ของราคาที่เหมาะสมได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการแก้ไขงาน แล้วเสร็จ ทำความสะอาดเตรียมส่งมอบ และแล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามรูปแบบรายการและสัญญาจ้างทุกประการ และงานอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมด ทดสอบงานระบบทั้งหมดพร้อมใช้งานทั้งหมดปรับปรุงแก้ไขงานให้เรียบร้อยทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมทั้งส่งมอบพื้นที่ให้ทางมหาวิทยาลัย ภายในกำหนด 15 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

รูปภาพประกอบ



ภาพ 12 งานปรับปรุง Learning Space ชั้น 1 อาคารเรียนรวมวิทยาศาสตร์



ภาพ 13 แบบ Learning Space ชั้น 1 อาคารเรียนรวมวิทยาศาสตร์

รายละเอียดข้อเสนอโครงการ โครงการที่ 3 จัดหาครุภัณฑ์หอพักนักศึกษานานาชาติ

ที่มา

มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการก่อสร้างอาคารหอพักนักศึกษานานาชาติ จากงบประมาณเงินสะสมของมหาวิทยาลัยในการดำเนินการ เพื่อให้การให้บริการแก่ผู้เข้าพัก จะต้องมีการเตรียมสิ่งอำนวยความสะดวกให้กับผู้พักอาศัย

วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาครุภัณฑ์อาคารหอพักนักศึกษานานาชาติสำหรับบริการแก่ผู้พักอาศัย

ประโยชน์ที่จะได้รับ

มีสิ่งอำนวยความสะดวกในการให้บริการแก่ผู้พักอาศัยในหอพักนักศึกษานานาชาติ รองรับนักศึกษานานาชาติในอนาคต

กลุ่มเป้าหมาย

นักศึกษา และอาจารย์ชาวต่างชาติ

ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ร้อยละความพึงพอใจของผู้พักอาศัยไม่น้อยกว่าร้อยละ 85

งบประมาณ

15,000,000 บาท (สิบห้าล้านบาทถ้วน)

รายละเอียดงบประมาณ

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1. งานติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ Built-in								
1	เตียงนอน ขาและโครง เหล็กกล่อง 2"x 2" หน้า 3.2 มม.	ตัว	480.00	6,500.00	3,120,000.00	500.00	240,000.00	3,360,000.00
2	โต๊ะขาเหล็กกล่อง 2"x2"	ตัว	480.00	3,500.00	1,680,000.00	500.00	240,000.00	1,920,000.00
3	ตู้โครงไม้เนื้อแข็ง มีลิ้นชัก ตามแบบ	ตัว	480.00	3,500.00	1,680,000.00	500.00	240,000.00	1,920,000.00
4	ตู้แขวนผนังและโต๊ะพับ ขาเหล็กกล่อง 1 1/2"x1 1/2" หน้า 1.6 มม.	ตัว	960.00	1,500.00	1,440,000.00	500.00	480,000.00	1,920,000.00
2. งานทำสี								
1	ทำสีโครงสร้างเหล็ก พ่นสีดำเคลือบด้าน (ทำสี2รอบ)	เมตร	6,000	80.00	480,000.00	97.80	586,800.00	1,066,800.00
2	ทำสีงานไม้ขัด+เคลือบเงา (ขัดแต่งทำสี 2 รอบ)	เมตร	4,800	120.00	576,000.00	120.00	576,000.00	1,152,000.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
3	ทำสีงานไม้ทาสีขาวบานฝ้าตู้ (ขัดแต่งทำสี 2 รอบ)	เมตร	4,800	120.00	576,000.00	120.00	576,000.00	1,152,000.00
3. เก้าอี้								
1	เก้าอี้คอมพิวเตอร์	ตัว	480.00	750.00	360,000.00			360,000.00
4. พุกที่นอน								
1	พุกที่นอน 3.5 ฟุต	ตัว	480.00	900.00	432,000.00			432,000.00
5. งาน Built-in Leaning Space								
1	Partition	เมตร	100.00	1,350.00	135,000.00	97.00	9,700.00	144,700.00
2	โต๊ะยาว	ตัว	20.00	850.00	17,000.00			17,000.00
3	เก้าอี้	ตัว	80.00	550.00	44,000.00			44,000.00
4	โซฟาชุด4ตัว	ชุด	8.00	8,000.00	64,000.00			64,000.00
5	TV. ขนาด 60"	เครื่อง	4.00	18,000.00	72,000.00			72,000.00
6	โครงเหล็กฝ้า เหล็ก C 75x45x15x3.2 mm.	เมตร	400.00	500.00	200,000.00	180.00	72,000.00	272,000.00
7	คอมไฟ	โครม	20.00	3,000.00	60,000.00	50.00	1,000.00	61,000.00
8	ปลั๊กไฟ	จุด	60.00	170.00	10,200.00	50.00	3,000.00	13,200.00
9	แผ่นกระจก white board ขนาด 240 x 120 cm.	ชิ้น	4.00	12,000.00	48,000.00			48,000.00
รวม					10,994,200		3,024,500	14,018,700

การแบ่งงวดงานงวดเงินงานตกแต่งอาคารหอพักนานาชาติ

งวดที่ 1 จะจ่ายเงินให้ 25% ของราคาที่เหมาะสมได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการติดตั้งโครงสร้าง เฟอร์นิเจอร์ แล้วเสร็จ

งวดที่ 2 จะจ่ายเงินให้ 25% ของราคาที่เหมาะสมได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการติดตั้งวัสดุปิดผิวแล้วเสร็จ

งวดที่ 3 จะจ่ายเงินให้ 25% ของราคาที่เหมาะสมได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการทำสีเฟอร์นิเจอร์แล้วเสร็จ ติดงานระบบแล้วเสร็จ

งวดที่ 4 จะจ่ายเงินให้ 25% ของราคาที่เหมาะสมได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการแก้ไขงาน แล้วเสร็จทำความสะอาดเตรียมส่งมอบ และแล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามรูปแบบรายการและสัญญาจ้างทุกประการ และงานอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมด ทดสอบงานระบบทั้งหมดพร้อมใช้งานทั้งหมดปรับปรุงแก้ไขงานให้เรียบร้อยทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมทั้งส่งมอบพื้นที่ให้ทางมหาวิทยาลัย ภายในกำหนด 15 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

รูปภาพประกอบ



ภาพ 14 ภายในห้องพัก หอพักนานาชาติ



ภาพ 15 ภายในห้องพัก หอพักนานาชาติ



ภาพ 16 มุมมองจากด้านบน ภายในห้องพัก หอพักนานาชาติ

รายละเอียดข้อเสนอโครงการ
โครงการที่ 4 ปรับปรุงด้านข้างอาคารสมเด็จพระศรีนครินทร์ (อาคาร 100 ปี)
ด้านทิศเหนือ และทิศใต้

ที่มา

สถานที่ให้บริการแก่นักศึกษา ศิษย์เก่า และบุคคลทั่วไป มีพื้นที่จำกัดและสิ่งอำนวยความสะดวก ไม่เพียงพอ กับความต้องการ ประกอบกับมหาวิทยาลัยมีนโยบายในการพัฒนาและปรับปรุงพื้นที่การเรียนรู้ Learning Space เพื่อรองรับการเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเรียนรู้ที่ไม่ใช่เฉพาะในห้องเรียน เป็นพื้นที่สำหรับให้บริการนักศึกษา ศิษย์เก่า และบุคคลทั่วไป ในการใช้เป็นแหล่งในการศึกษาค้นคว้า อภิปรายร่วมกันระหว่างผู้เรียนด้วยตนเองหรือ ระหว่างผู้เรียนกับผู้สอน ห้องตำรา ทำงานกลุ่ม และกิจกรรมการเรียนรู้อื่น ๆ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนาพื้นที่การเรียนรู้ Learning Space ให้กับนักศึกษา ศิษย์เก่า และบุคคลทั่วไป
2. เพื่อให้มีพื้นที่สำหรับให้บริการนักศึกษา ศิษย์เก่า และบุคคลทั่วไป ในการทำกิจกรรมนอก

ประโยชน์ที่จะได้รับ

1. นักศึกษา ศิษย์เก่า และบุคคลทั่วไปมีแหล่งเรียนรู้ที่ทันสมัย
2. พื้นที่ของมหาวิทยาลัยได้รับการพัฒนาให้เป็นแหล่งเรียนรู้เพิ่มขึ้น

กลุ่มเป้าหมาย

นักศึกษา นักเรียน บุคลากร และผู้รับบริการทางวิชาการ

ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 85

งบประมาณ

5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

รายละเอียดงบประมาณ

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1. งานติดตั้งเฟอร์นิเจอร์								
1	โต๊ะ COUNTER BAR	ตร.ม.	150.00	5,500.00	825,000.00	1,000.00	150,000.00	975,000.00
2	ชั้นวางของ	เมตร	49.00	4,500.00	220,500.00	500.00	24,500.00	245,000.00
2. งานทำสี								
	ทำสีโครงสร้างเหล็ก ทาสีดำเคลือบด้าน (ทำสี 2 รอบ)	ตร.ม.	20.00	70.00	1,400.00	80.00	1,600.00	3,000.00
	ทำสีงานไม้ขัด เคลือบเงา (ขัดแต่ง ทำสี 2 รอบ)	ตร.ม.	50.00	120.00	6,000.00	120.00	6,000.00	12,000.00

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
3. โตะ								
1	โตะเหล็กสี่เหลี่ยม	ตัว	12.00	4,500.00	54,000.00			54,000.00
4. งาน Built-in Leaning Space								
1	กันผนังกระจกโดยรอบ	ตร.ม.	240.00	12,000.00	2,880,000.00	150.00	36,000.00	2,916,000.00
2	โตะกาแฟ	ตัว	14.00	800.00	11,200.00			11,200.00
3	เก้าอี้	ตัว	105.00	750.00	78,750.00			78,750.00
4	โซฟายาว	ชุด	14.00	18,000.00	252,000.00			252,000.00
5	TV. ขนาด 60"	เครื่อง	5.00	18,000.00	90,000.00			90,000.00
6	โครงเหล็กฝ้า เหล็ก C 75x45x15x3.2 mm.	เมตร	170.00	440.00	74,800.00	210.00	35,700.00	110,500.00
7	คอมไฟ	โครม	15.00	2,500.00	37,500.00			37,500.00
8	ปลั๊กไฟ	จุด	60.00	150.00	9,000.00	500.00	30,000.00	39,000.00
9	แผ่นกระจก white board ขนาด 240 x 120 cm.	ชิ้น	10.00	12,000.00	120,000.00			120,000.00
รวม					4,660,150.00		283,800.00	4,943,950.00

การแบ่งงวดงานงวดเงินงานปรับปรุงอาคาร 100 ปี ด้านทิศเหนือ และทิศใต้

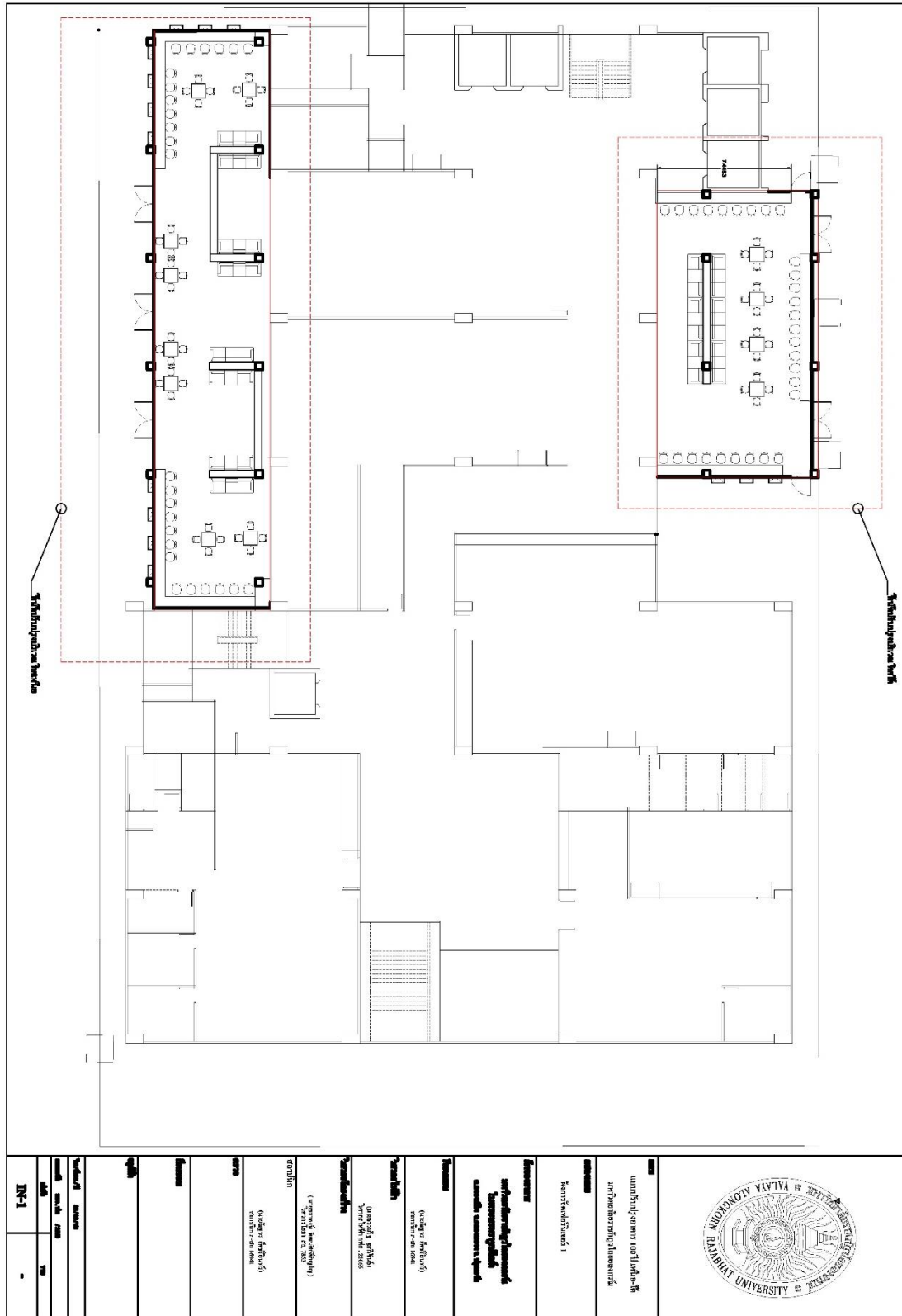
งวดที่ 1 จะจ่ายเงินให้ 25% ของราคาที่เหมาะสมได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการติดตั้งโครงสร้าง เพอร์นิเจอร์ แล้วเสร็จ

งวดที่ 2 จะจ่ายเงินให้ 25% ของราคาที่เหมาะสมได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการติดตั้งวัสดุปิดผิวแล้วเสร็จ

งวดที่ 3 จะจ่ายเงินให้ 25% ของราคาที่เหมาะสมได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการทำสีเพอร์นิเจอร์แล้วเสร็จ และติดตั้งงานระบบแล้วเสร็จ

งวดที่ 4 จะจ่ายเงินให้ 25% ของราคาที่เหมาะสมได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการแก้ไขงาน แล้วเสร็จ ทำความสะอาดเตรียมส่งมอบ และแล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามรูปแบบรายการและสัญญาจ้างทุกประการ และงานอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมด ทดสอบงานระบบทั้งหมดพร้อมใช้งานทั้งหมดปรับปรุงแก้ไขงานให้เรียบร้อยทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมทั้งส่งมอบพื้นที่ให้ทางมหาวิทยาลัย ภายในกำหนด 15 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

รูปภาพประกอบ



ภาพ 17 แบบปรับปรุง ชั้น1 อาคาร 100 ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์



ภาพ 18 พื้นที่ปรับปรุงทิวทัศน์ และทิศได้บริเวณด้านข้างอาคาร 100ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์



ภาพ 19 Learning Space ทิวทัศน์ ชั้น 1 อาคาร 100 ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์



ภาพ 20 Learning Space ทิศใต้ ชั้น 1 อาคาร 100 ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์