

ประมาณราคาก่อสร้าง : หมวดงานสถาปัตยกรรม

งานตกแต่งอาคารศึกษา ส่วนของคณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา ระยะที่ ๒

แบบ พร. 4

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยบูรพา ต.แสนสุข อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี

คณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 เมษายน พ.ศ. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานตกแต่งพื้นที่ 1 ห้องโถงอเนกประสงค์-โถงลิฟท์ และด้านหน้าอาคาร								
1	งานตกแต่งโถงอเนกประสงค์								
	1.1 งานติดตั้งผนัง Built in 3 มิติ	13.7	ตร.ม.	5,000.00	68,500.00	1,000.00	13,700.00	82,200.00	
	1.2 งานติดตั้งผนังกระจกเงา ขนาด 7.2x2.4 ม. (กxส) กรอบอลูมิเนียม	18	ตร.ม.	2,000.00	36,000.00	300.00	5,400.00	41,400.00	
	1.3 งานติดตั้งม้านั่งไม้ Built in พร้อมกระเบื้องไม้ (ตามแบบ)	6	ชุด	9,500.00	57,000.00	-	-	57,000.00	
2	งานตกแต่งโถงลิฟท์								
	2.1 งานติดตั้งผนัง Built in 3 มิติ	18	ตร.ม.	4,500.00	81,000.00	1,000.00	18,000.00	99,000.00	
	2.2 งานติดตั้งบอร์ดไม้ประชาสัมพันธ์	1	งาน	5,000.00	5,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	5,000.00	
	2.3 งานติดตั้งตัวอักษรสแตนเลสข้อมูลชั้นอาคาร พร้อมแผ่นรอง	1	งาน	12,000.00	12,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	12,000.00	
3	งานก่อสร้างป้ายคณะ 2 (ฝั่งถนน-ห้องคณะบดี)								
	3.1 งานฐานรากและโครงสร้างพื้น ค.ส.ล.	18.25	ตร.ม.	1,500.00	27,375.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	27,375.00	
	3.2 งานป้ายโครงเหล็กกรุแผ่นอลูมิเนียมคัมพาสิต ความหนา 4 มม. ขนาด 1.65x5.00 ม. (2 หน้า)	1	ชุด	37,125.00	37,125.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	37,125.00	
	3.3 งานติดตั้งตัวอักษรสแตนเลส	1	งาน	30,600.00	30,600.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	30,600.00	
	3.4 งานติดตั้งตราสัญลักษณ์โลหะขึ้นรูป	3.5	ตร.ม.	30,000.00	105,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	105,000.00	
4	งานภูมิสถาปัตยกรรม								
	4.1 งานพื้น ค.ส.ล. หนา 10 ซม. + พื้นผิวขัดมัน (พื้นที่เท จะกำหนดภายหลัง)	48	ตร.ม.	500.00	24,000.00	150.00	7,200.00	31,200.00	
5	งานระบบไฟฟ้า								
	5.1 LED Uplight 200 mm. diameter	14	ชุด	2,500.00	35,000.00	200.00	2,800.00	37,800.00	
	5.2 Mini Projector	5	ชุด	2,000.00	10,000.00	200.00	1,000.00	11,000.00	
	5.3 งานเดินสายและสวิตช์ควบคุมระบบไฟทั้งหมด	1	งาน	10,000.00	10,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	10,000.00	
	5.4 ไฟสาย LED หลังตัวอักษร "BUU LOGISTICS"	1	งาน	17,500.00	17,500.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	17,500.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : หมวดงานสถาปัตยกรรม

งานตกแต่งอาคารศึกษา ส่วนของคณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา ระยะที่ ๒

แบบ ปร. 4

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยบูรพา ต.แสนสุข อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี

คณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 เมษายน พ.ศ. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมงานตกแต่งพื้นที่ชั้น 1 ห้องโถงเนกประสงค์-โถงลิฟท์ และด้านหน้าอาคาร							604,200.00	
	งานตกแต่งชั้น 7 ห้องบัณฑิต และห้องเรียนจำนวน 3 ห้อง								
1	ห้องบัณฑิต								
	1.1 งานกรุผิวฉาบหน้าห้องเรียน	20	ตร.ม.	2,500.00	50,000.00	500.00	10,000.00	60,000.00	
	1.2 งานติดตั้งตรามหาวิทยาลัยบูรพาที่ผนัง ตามแบบ	1	งาน	3,000.00	3,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	3,000.00	
	1.3 งานมัน้ำปรับแสงแนวตั้ง ตามแบบ	27	ตร.ม.	1,000.00	27,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	27,000.00	
2	ห้องเรียนที่ 1								
	2.1 งานติดตั้งผนัง built in 3 มิติ (ไม่รวมนาฬิกาแขวนผนัง LED)	25.2	ตร.ม.	5,000.00	126,000.00	2,000.00	50,400.00	176,400.00	
	2.2 งานกรุผนังฉาบหน้าห้องเรียน	12	ตร.ม.	2,500.00	30,000.00	500.00	6,000.00	36,000.00	
	2.3 งานติดตั้งตรามหาวิทยาลัยบูรพาที่ผนัง ตามแบบ	1	งาน	3,000.00	3,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	3,000.00	
	2.4 งานมัน้ำปรับแสงแนวตั้ง ตามแบบ	12	ตร.ม.	1,000.00	12,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	12,000.00	
3	ห้องเรียนที่ 2								
	3.1 งานติดตั้งผนัง built in 3 มิติ (ไม่รวมนาฬิกาแขวนผนัง LED)	25.2	ตร.ม.	5,000.00	126,000.00	2,000.00	50,400.00	176,400.00	
	3.2 งานติดตั้งฉาบหน้าห้องเรียน	12	ตร.ม.	2,500.00	30,000.00	500.00	6,000.00	36,000.00	
	3.3 งานติดตั้งตรามหาวิทยาลัยบูรพาที่ผนัง ตามแบบ	1	งาน	3,000.00	3,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	3,000.00	
	3.4 งานมัน้ำปรับแสงแนวตั้ง ตามแบบ	12	ตร.ม.	1,000.00	12,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	12,000.00	
4	ห้องเรียนที่ 3								
	4.1 งานติดตั้งผนัง built in 3 มิติ (ไม่รวมนาฬิกาแขวนผนัง LED)	25.2	ตร.ม.	5,000.00	126,000.00	2,000.00	50,400.00	176,400.00	
	4.2 งานติดตั้งฉาบหน้าห้องเรียน	12	ตร.ม.	2,500.00	30,000.00	500.00	6,000.00	36,000.00	
	4.3 งานติดตั้งตรามหาวิทยาลัยบูรพาที่ผนัง ตามแบบ	1	งาน	3,000.00	3,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	3,000.00	
	4.4 งานมัน้ำปรับแสงแนวตั้ง ตามแบบ	12	ตร.ม.	1,000.00	12,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	12,000.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : หมวดงานสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยบูรพา ต.แสนสุข อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

งานตกแต่งอาคารศึกษา ส่วนของคณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา ระยะที่ ๒

คณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 เมษายน พ.ศ. 2560

แบบ พร. 4

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมงานตกแต่งชั้น 7 ห้องบัณฑิต และห้องเรียนจำนวน 3 ห้อง							772,200.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : หมวดงานสถาปัตยกรรม

งานตกแต่งอาคารศึกษา ส่วนของคณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา ระยะที่ ๒

แบบ ปร. 4

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยบูรพา ต.แสนสุข อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี

คณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 เมษายน พ.ศ. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานตกแต่งชั้น 8 ห้องอเนกประสงค์ และห้องพักอาจารย์ จำนวน 12 ห้อง								
1	ห้องอเนกประสงค์								
	1.1 งานติดตั้งผนัง Built-in 3 มิติ (3 ชุด)	10.8	ตร.ม.	5,000.00	54,000.00	1,000.00	10,800.00	64,800.00	
	1.2 งานกรุผิวฉาบหน้าห้อง	15	ตร.ม.	2,500.00	37,500.00	500.00	7,500.00	45,000.00	
	1.3 งานปูปรับแสงแนวตั้ง ตามแบบ	27	ตร.ม.	1,000.00	27,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	27,000.00	
2	ห้องพักอาจารย์ (12 ห้อง)								
	2.1 งานปูปรับแสงแนวตั้ง ตามแบบ	48	ตร.ม.	1,000.00	48,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	48,000.00	
	รวมงานตกแต่งชั้น 8 ห้องอเนกประสงค์ และห้องพักอาจารย์ จำนวน 12 ห้อง							184,800.00	
	งานตกแต่งชั้น 9 ห้องพักผ่อนอาจารย์ และห้องพักอาจารย์ จำนวน 14 ห้อง								
1	ห้องพักผ่อนอาจารย์								
	1.1 งานติดตั้งผนัง Built-in 3 มิติ (2ชุด)	7.2	ตร.ม.	5,000.00	36,000.00	1,000.00	7,200.00	43,200.00	
	1.2 งานปรับปรุงเคาน์เตอร์เดิม (TOP ผิวบนเคาน์เตอร์ตัวล่าง+บน ด้วยหินแกรนิตสีดำ- พร้อมเจียรขอบ)	7	ตร.ม.	2,500.00	17,500.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	17,500.00	
	1.2 งานปูปรับแสงแนวตั้ง ตามแบบ	21	ตร.ม.	1,000.00	21,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	21,000.00	
2	ห้องพักอาจารย์ (14 ห้อง)								
	2.1 งานปูปรับแสงแนวตั้ง ตามแบบ	56	ตร.ม.	1,000.00	56,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	56,000.00	
	รวมงานตกแต่งชั้น 9 ห้องพักผ่อนอาจารย์ และห้องพักอาจารย์ จำนวน 14 ห้อง							137,700.00	
	งานอื่นๆ								
1	งานติดตั้งป้ายไฟชื่อคณะบริเวณผนังอาคารด้านนอก	1	งาน	165,000.00	165,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	165,000.00	
2	งานเบ็ดเตล็ด (งานซ่อมผิว งานเก็บรายละเอียดผลกระทบจากการก่อสร้าง)	1	งาน	30,000.00	30,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	30,000.00	
3	งานติดตั้งตัวอักษรลูมิเนียมแคดคลิ่ง (BUU)	1	งาน	15,000.00	15,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	15,000.00	
4	งานติดตั้งตัวอักษรลูมิเนียมแคดคลิ่ง (LOGISTICS)	1	งาน	16,200.00	16,200.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	16,200.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : หมวดงานสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยบูรพา ต.แสนสุข อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

งานตกแต่งอาคารศึกษา ส่วนของคณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา ระยะที่ ๒

คณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 เมษายน พ.ศ. 2560

แบบ พร. 4

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	ประตูบานเปิดคู่อะลูมิเนียมทางเดินเข้าห้องพักอาจารย์ ชั้น 8 และชั้น 9	2	ชุด	25,000.00	50,000.00	วัสดุ + ค่าแรง	-	50,000.00	
6	ทาสีผนังภายใน ชั้น 7 ห้องเรียนเล็กแบบโต๊ะ 3 ห้อง และห้องบัณฑิต 1 ห้อง	259	ตร.ม.	60.00	15,540.00	30.00	7,770.00	23,310.00	
	รวมงานอื่นๆ							299,510.00	