

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์ประตูทางเข้าโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยอุบลฯ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานพัสดุ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000.00 บาท
- 3 ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยมีการก่อสร้างออกเป็น 5 ส่วน ได้แก่
 - 1 ทำการก่อสร้างงานโครงสร้าง คสล.
 - 2 ทำการก่อสร้างงานโครงสร้างเหล็ก
 - 3 ทำการก่อสร้างป้ายโรงพยาบาล
 - 4 ทำการก่อสร้างผนัง-พื้น
 - 5 ทำการก่อสร้างระบบแสงสว่าง
- 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **19 ก.ย. 2566** เป็นเงิน 1,021,000.00 บาท
- 5 บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร4 จำนวน 4 แผ่น
 - 5.2 แบบ ปร5ก จำนวน 1 แผ่น
 - 5.3 แบบ ปร6 จำนวน 1 แผ่น
- 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 ผศ.ถนัดกิจ ชารีรัตน์ ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายขง บุญอารีย์ กรรมการ
 - 6.3 นายพุทธินันท์ บุญเรือง กรรมการ
 - 6.4 นายปรีชา สมสอน กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์ประตูทางเข้าโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยอุบลฯ

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๖

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	1,021,685.28	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	1,021,685.28	
	ราคากลาง	1,021,000.00	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)		



(.....)

(ผศ.ถนัดกิจ ชารีรัตน์)

ประธานกรรมการ



(.....)

(นายพุทธิพันธ์ บุญเรือง)

กรรมการ



(.....)

(นายขง บุญอริย์)

กรรมการ



(.....)

(นายปรีชา สมสอน)

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา : ปรับปรุงภูมิทัศน์ประตูทางเข้าโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยอุบลฯ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	งานรื้อถอน								
1	รื้อรั้วเหล็กพร้อมนำส่ง สนง.บริหารกายภาพฯ	งาน	7.00	-	-	500.00	3,500.00	3,500.00	
2	สกัดเสา คสล. ของเดิม พร้อมนำส่ง สนง.บริหารกายภาพฯ	ต้น	7.00	-	-	800.00	5,600.00	5,600.00	
3	คัดแต่งกิ่งต้นไม้เดิม	ต้น	10.00	-	-	300.00	3,000.00	3,000.00	
4	รื้อถังเก็บน้ำเดิมใต้ดินเดิม พร้อมถมกลับและปลั๊กอุดบ่อบาดาลเดิม	งาน	1.00	-	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	
5	อื่นๆ								
	รวมเงินงานรื้อถอน				-		16,100.00	16,100.00	
	งานโครงสร้าง คสล.								
1	งานดินขุด-ถมกลับ	ลบ.ม	35.00	-	-	112.00	3,920.00	3,920.00	
2	ทรายหยาบ	ลบ.ม	15.00	240.00	3,600.00	104.00	1,560.00	5,160.00	
3	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม	4.00	2,056.07	8,224.28	327.00	1,308.00	9,532.28	
4	คอนกรีต โครงสร้าง 240 ksc ที่ทรงกระบอก 28 วัน	ลบ.ม	29.00	2,186.92	63,420.68	327.00	9,483.00	72,903.68	
5	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป Ø 4 มม. @ 0.25 ม.	ตร.ม	80.00	20.00	1,600.00	5.00	400.00	2,000.00	
5	เหล็ก RB Ø 9 มม.	กก.	120.00	21.91	2,629.20	4.40	528.00	3,157.20	
6	เหล็ก DB Ø 12 มม.	กก.	1,858.00	21.66	40,244.28	3.60	6,688.80	46,933.08	
7	ไม้แบบ	ตร.ม	20.00	220.00	4,400.00	139.00	2,780.00	7,180.00	
8	ตะปู	กก.	4.00	34.00	136.00	-	-	136.00	
9	ลวดผูกเหล็ก	กก.	55.74	30.00	1,672.20	-	-	1,672.20	
10	อื่นๆ								
	รวมเงินงานโครงสร้าง คสล.				125,926.64		26,667.80	152,594.44	
	งานผนัง								
1	ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	ตร.ม	144.00	156.00	22,464.00	94.00	13,536.00	36,000.00	
2	ฉาบหินขัดเบอร์ 5	ตร.ม	35.00	318.00	11,130.00	169.00	5,915.00	17,045.00	
3	เสาเอ็น คสล.	ม.	30.00	120.00	3,600.00	46.00	1,380.00	4,980.00	
4	อื่นๆ								

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมเงินงานผนัง				37,194.00		20,831.00	58,025.00	
	งานฉาบผิวพื้น								
1	ฉาบหินขัดเบอร์ 4 ผึงเส้นทองเหลือง @ 1.00 ม.	ตร.ม	80.00	318.00	25,440.00	207.00	16,560.00	42,000.00	
2	อื่นๆ								
	รวมเงินงานฉาบผิวพื้น				25,440.00		16,560.00	42,000.00	
	งานป้ายโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยอุบลฯ								
1	ชุดแผ่นซีเมนต์เหล็ก CX	จุด	6.00	1,000.00	6,000.00	300.00	1,800.00	7,800.00	
2	เหล็ก LG 150x150x4.5 มม. W=20.1 kg/m	กก.	462.00	30.00	13,860.00	12.00	5,544.00	19,404.00	
3	เหล็ก LG 100x50x2.3 มม. W=5.14 kg/m	กก.	220.00	30.00	6,600.00	12.00	2,640.00	9,240.00	
4	ผนังคอมโพสิตหนา 4 มม. ผลิตภัณฑ์ของสยามบอร์นหรือเทียบเท่า. พร้อม โครงคร่าว	ตร.ม	53.00	2,350.00	124,550.00	-	-	124,550.00	รวมค่าแรง
5	ผนังกรุสमारท์บอร์ดหนา 12 มม. เว้นร่อง 1 ซม. @ 1.20 ม. พร้อม โครงคร่าวเหล็ก	ตร.ม	46.00	620.00	28,520.00	-	-	28,520.00	รวมค่าแรง
6	ทาสีผนังกรุสमारท์บอร์ด	ตร.ม	46.00	45.00	2,070.00	30.00	1,380.00	3,450.00	
7	อื่นๆ								
	รวมเงินงานป้ายโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยอุบลฯ				181,600.00		11,364.00	192,964.00	
	งานสัญลักษณ์มหาวิทยาลัย								
1	โลโก้ตราโรงพยาบาล พร้อมระบบไฟแสงสว่าง LED Module	ชุด	2.00	9,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	รวมค่าแรง
2	โลโก้มหาวิทยาลัยอุบล	ชุด	1.00	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	รวมค่าแรง
3	ตัวอักษรภาษาไทย	ตัว	31.00	1,040.00	32,240.00	-	-	32,240.00	รวมค่าแรง
4	ตัวอักษรภาษาอังกฤษ ขนาดเล็ก	ตัว	25.00	710.00	17,750.00	-	-	17,750.00	รวมค่าแรง
5	ตัวอักษรภาษาอังกฤษ ขนาดใหญ่	ตัว	8.00	1,580.00	12,640.00	-	-	12,640.00	รวมค่าแรง
6	อื่นๆ								
	รวมเงินงานสัญลักษณ์มหาวิทยาลัย				105,630.00		-	105,630.00	
	งานย้ายและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เดิม								
1	เรือ-ย้ายป้ายประชาสัมพันธ์เดิม	ป้าย	1.00	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
2	ค่าตัดเสาเหล็กป้ายประชาสัมพันธ์เดิม	ต้น	10.00	-	-	200.00	2,000.00	2,000.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
3	งานดินซุด-ถมกลับ	ลบ.ม	15.00	-	-	112.00	1,680.00	1,680.00	
4	ทรายหยาบ	ลบ.ม	0.75	240.00	180.00	104.00	78.00	258.00	
5	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม	0.75	2,056.07	1,542.05	327.00	245.25	1,787.30	
6	คอนกรีต โครงสร้าง 240 ksc ที่ทรงกระบอก 28 วัน	ลบ.ม	3.00	2,186.92	6,560.76	327.00	981.00	7,541.76	
7	เหล็ก RB Ø 6 มม.	กก.	18.00	23.78	428.04	4.10	73.80	501.84	
8	เหล็ก DB Ø 12 มม.	กก.	180.00	21.66	3,898.80	3.60	648.00	4,546.80	
9	ไม้แบบ	ตร.ม	15.00	220.00	3,300.00	139.00	2,085.00	5,385.00	
10	ปูนฉาบ	ตร.ม	3.00	56.00	168.00	91.00	273.00	441.00	
11	ตะปู	กก.	0.45	34.00	15.30	-	-	15.30	
12	ลวดผูกเหล็ก	กก.	5.94	30.00	178.20	-	-	178.20	
13	J Bolt 5/8 นิ้ว 300 มม.	ซุด	40.00	100.00	4,000.00	30.00	1,200.00	5,200.00	
14	PL เหล็กหนา 9 มม. ขนาด 0.20 x 0.20 ม.	แผ่น	10.00	159.00	1,590.00	-	-	1,590.00	
15	PL เหล็กหนา 9 มม. ขนาด 0.10 x 0.075 ม.	แผ่น	60.00	80.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
16	เสริม โครงเหล็กรับป้าย เพิ่มสูง 2.00 ม.	งาน	1.00	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
17	ค่าแรงเชื่อม โครงเสาเหล็ก	งาน	1.00	-	-	2,817.00	2,817.00	2,817.00	
18	โลโก้ตราโรงพยาบาล พร้อมระบบไฟแสงสว่าง LED Module	ซุด	1.00	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	รวมค่าแรง
19	ตัวอักษรภาษาอังกฤษ ขนาดเล็ก	ตัว	33.00	710.00	23,430.00	-	-	23,430.00	รวมค่าแรง
20	ผนังคอม โพลีตหนา 4 มม. ผลิตภัณฑ์ของสยามบอร์นหรือเทียบเท่า. พร้อม โครงเคร่าท	ตร.ม	24.00	2,350.00	56,400.00	-	-	56,400.00	รวมค่าแรง
21	ผนังกรุตะแกรงเหล็กฉีก XS-43x3.2 มม. โครงเคร่าเหล็ก พร้อมทาสีน้ำมัน	ตร.ม	14.00	650.00	9,100.00	195.00	2,730.00	11,830.00	
22	อื่นๆ								
รวมเงินงานย้ายและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เดิม					127,591.15		24,811.05	152,402.20	
งานระบบประปา									
1	งานซุดลึก 40 cm และ ถมกลับ	เมตร	105.00	-	-	40.00	4,200.00	4,200.00	
2	ท่อ PVC Ø 1" (Class 13.5)	เมตร	105.00	24.00	2,520.00	20.00	2,100.00	4,620.00	
3	ประตุน้ำทองเหลือง Ø 1"	ซุด	1.00	288.00	288.00	200.00	200.00	488.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
4	ประตุน้ำทองเหลือง Ø 3/4"	ชุด	1.00	202.00	202.00	150.00	150.00	352.00	
5	เชื่อมต่อกับเมนประปาเดิม	งาน	1.00	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	
6	อุปกรณ์อื่น ๆ เช่น น๊อต แคลมป์ ขั้วต่อ ฯลฯ	งาน	1.00	1,008.00	1,008.00	302.40	302.40	1,310.40	
รวมเงินงานระบบประปา					5,518.00		7,402.40	12,920.40	
งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง									
1	โคม Floodlight LED 50 W IP65 Daylight	ชุด	5.00	800.00	4,000.00	300.00	1,500.00	5,500.00	
2	โคม Floodlight LED 30 W IP65 Daylight	ชุด	2.00	500.00	1,000.00	300.00	600.00	1,600.00	
3	โคม ไฟกั้นฝนหลอด LED T8 1x18W Daylight	ชุด	6.00	450.00	2,700.00	115.00	690.00	3,390.00	
4	โครงรับสำหรับ โคมไฟกั้นฝนและ โคม Floodlight 30 W.	ชุด	8.00	100.00	800.00	30.00	240.00	1,040.00	
5	ดอม่อนคอนกรีต สำหรับ โคมไฟ Floodlight	ชุด	5.00	120.00	600.00	36.00	180.00	780.00	
6	กราวด์ Rod 3 เมตร	แท่ง	2.00	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00	
7	สาย CV 3x2.5 sq.mm	เมตร	120.00	70.00	8,400.00	12.00	1,440.00	9,840.00	
8	สาย THW 1.5 sq.mm	เมตร	75.00	8.87	665.25	5.00	375.00	1,040.25	
9	ท่อ HDPE 25mm.	เมตร	120.00	15.00	1,800.00	18.00	2,160.00	3,960.00	
10	ท่อ uPVC 20 mm.	ท่อน	12.00	45.00	540.00	69.00	828.00	1,368.00	
11	ตู้ควบคุมแสงสว่าง	ตู้	1.00	4,800.00	4,800.00	1,000.00	1,000.00	5,800.00	
12	ตู้เบรกเกอร์	ตู้	1.00	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	1,200.00	
13	งานขุดลึก 40 cm และ ถมกลับ	เมตร	50.00	-	-	40.00	2,000.00	2,000.00	
14	งานสกัดคอนกรีตและพร้อมเทคอนกรีตกลับคืนสภาพเดิม	เมตร	15.00	-	-	500.00	7,500.00	7,500.00	
15	อุปกรณ์อื่น ๆ เช่น น๊อต แคลมป์ ขั้วต่อ ฯลฯ	ชุด	1.00	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00	
รวมเงินงานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง					29,105.25		19,513.00	48,618.25	
รวมทั้งหมด					638,005.04		143,249.25	781,254.29	