



แบบ ปร.6

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงถนนสัญจรและทางเดินเท้าภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ระยะที่ 3
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

แบบเลขที่

เจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 5 กันยายน พ.ศ. 2567

ใช้ราคากลางกระทรวงพาณิชย์เดือน กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	งานปรับปรุงถนนสัญจรและทางเดินเท้า ภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ระยะที่ 3	5,000,000.00	
	รวมค่าก่อสร้าง(ราคากลาง)เป็นเงินทั้งสิ้น (ห้าล้านบาทถ้วน)	5,000,000.00	

ลงชื่อประธานกรรมการ
(อาจารย์วิสาข์ แฝงเวียง)

ลงชื่อกรรมการ
(นายจักรกริช พรหมราษฎร์)

ลงชื่อกรรมการ
(นายอานันท์ สรุปลผล)



แบบ ปร.5

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

งานออกแบบและก่อสร้าง กองนโยบายและแผน สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

ประเภท งานปรับปรุงถนนสัญจรและทางเดินเท้าภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ระยะที่ 3

เจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

หน่วยงานออกแบบ งานออกแบบและก่อสร้าง กองนโยบายและแผน มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 6 แผน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 5 กันยายน พ.ศ. 2567

ใช้ราคากลางกระทรวงพาณิชย์เดือน กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน/บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้างเป็น เงิน/บาท	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงถนนสัญจรและทางเดินเท้า	3,852,334.14	1.3015	5,013,812.88	
	ภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ระยะที่ 3				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			5,013,812.88	
	คิดเป็น (ห้าล้านบาทถ้วน)			5,000,000.00	

ลงชื่อประธานกรรมการ

(อาจารย์วิวิธ แซ่เวียง)

ลงชื่อกรรมการ

(นายจักรกริช พรหมราษฎร์)

ลงชื่อกรรมการ

(นายอนันต์ สรุปผล)

บัญชีปริมาณวัสดุและราคา

ชื่อ งานปรับปรุงถนนสัญจรและทางเดินเท้าภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ระยะที่ 3

แบบ ปร.4

งานออกแบบและก่อสร้าง กองนโยบายและแผน

5 กันยายน 2567

หมวดงาน รวมงานทั้งหมด

ใช้ราคากลางกระทรวงพาณิชย์เดือน กรกฎาคม 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา / หน่วย		ราคา		ราคารวม
		จำนวน	หน่วย	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ	แรงงาน	ทั้งสิ้น
	งานปรับปรุงถนนสัญจรและทางเดินเท้าภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ระยะที่ 3							
1	งานส่วนที่ 1 (งานเทคอนกรีตพื้นที่จอดรถจักรยานยนต์หน้าอาคาร 5)							
1.1	งานก่อสร้างพื้นคอนกรีต							
	รื้อถอนอิฐมอญกระถางต้นไม้	6.6	ตร.ม.		40.00		264.00	264.00
	รื้อถอนทางเดินเท้า	12.0	ตร.ม.		50.00		600.00	600.00
	รื้อป้ายคอนกรีต	4.1	ตร.ม.		50.00		205.00	205.00
	ทรายรองพื้น	38.9	ลบ.ม.	453.33	99.00	17,634.54	3,851.10	21,485.64
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก/ตร.ชม. ทรงกระบอก	96.0	ลบ.ม.	1,892.52	327.00	181,681.92	31,392.00	213,073.92
	ไม้แบบทั่วไป คิดราคา 80%	21.4	ตร.ม.	464.00	135.00	9,929.60	2,889.00	12,818.60
	ตะปูขนาดต่างๆ	5.4	กก.	47.20		252.52		252.52
	เหล็ก DB12 (SR.40)	104.5	กก.	21.21	4.10	2,216.45	428.45	2,644.90
	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	3.1	กก.	71.96		225.59		225.59
	เหล็ก WIRE MESH 4 มม. @ 0.20 ม. #	778.3	ตร.ม.	33.00	5.00	25,683.90	3,891.50	29,575.40
	หยอดทรายรอยต่อคอนกรีต	80.4	ม.	15.00	10.00	1,206.00	804.00	2,010.00
	แผ่นพลาสติก หน้า 0.07 มม.	48.2	ตร.ม.	7.00	5.00	337.40	241.00	578.40
	สีน้ำมัน	60.7	ตร.ม.	35.00	38.00	2,124.50	2,306.60	4,431.10
	ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	1.5	ตร.ม.	220.00	80.00	330.00	120.00	450.00
	ฉาบผนัง	1.5	ตร.ม.	40.00	82.00	60.00	123.00	183.00
	รวม 1.1 เป็นเงิน							288,798.07
1.2	ฝ้าปิดรางระบายน้ำ (ทางเข้า-ออก)							
	เหล็กฉากขนาด 75 x 75 x 6 มม.	14.0	ม.	158.41	68.50	2,217.74	959.00	3,176.74
	เหล็กแบนขนาด 50 x 6 มม.	84.0	ม.	66.41	23.55	5,578.44	1,978.20	7,556.64
	เหล็กแบนขนาด 75 x 6 มม.	35.0	ม.	99.64	35.33	3,487.40	1,236.55	4,723.95
	แผ่นเหล็กถลายขนาด 1.30 x 1.40 ม. หน้า 4 มม.	3.9	ตร.ม.	1,306.67	340.00	5,096.01	1,326.00	6,422.01
	สีกันสนิม+สีน้ำมัน	17.8	ตร.ม.	35.00	38.00	623.00	676.40	1,299.40
	รวม 1.2 เป็นเงิน							23,178.74
1.3	ผนังกันดิน							
	ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	12.5	ตร.ม.	220.00	80.00	2,750.00	1,000.00	3,750.00
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก/ตร.ชม. ทรงกระบอก	1.0	ลบ.ม.	1,892.52	327.00	1,892.52	327.00	2,219.52
	ไม้แบบทั่วไป คิดราคา 80%	5.0	ตร.ม.	464.00	135.00	2,320.00	675.00	2,995.00
	ตะปูขนาดต่างๆ	1.3	กก.	47.20		59.00		59.00
	เหล็ก RB9 (SR.24)	106.0	กก.	22.94	4.10	2,431.64	434.60	2,866.24
	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	3.2	กก.	71.96		228.83		228.83
	ฉาบผนัง	12.5	ตร.ม.	40.00	82.00	500.00	1,025.00	1,525.00

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

บัญชีปริมาณวัสดุและราคา

ชื่อ งานปรับปรุงถนนสัญจรและทางเดินเท้าภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ระยะที่ 3

แบบ ป.ร.4

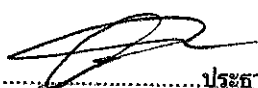
งานออกแบบและก่อสร้าง กองนโยบายและแผน

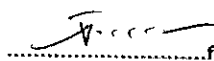
5 กันยายน 2567

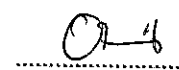
หมวดงาน รวมงานทั้งหมด

ใช้ราคากลางกระทรวงพาณิชย์เดือน กรกฎาคม 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา / หน่วย		ราคา		ราคารวม
		จำนวน	หน่วย	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ	แรงงาน	ทั้งสิ้น
	รวม 1.3 เป็นเงิน							13,643.59
1.4	ย้ายติดตั้งโครงหลังคาที่จอดรถจักรยานยนต์							
	งานฐานราก							
	ดินขุดและดินถมกลับ	26.4	ลบ.ม.	-	99.00	-	2,613.60	2,613.60
	ทรายรองพื้น	1.2	ลบ.ม.	453.33	99.00	544.00	118.80	662.80
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:3:5 (180 กก./ตร.ชม.)	1.2	ลบ.ม.	1,682.24	398.00	2,018.69	477.60	2,496.29
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (240 กก./ตร.ชม.)	4.8	ลบ.ม.	1,892.52	436.00	9,084.10	2,092.80	11,176.90
	ไม้แบบทั่วไป คิดราคา 80%	38.4	ตร.ม.	464.00	135.00	17,817.60	5,184.00	23,001.60
	ตะปูขนาดต่างๆ	9.6	กก.	47.20	-	453.12	-	453.12
	เหล็ก RB6 (SR.24)	31.3	กก.	22.95	4.10	718.34	128.33	846.67
	เหล็ก DB12 (SR.40)	622.6	กก.	21.21	3.30	13,205.35	2,054.58	15,259.93
	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	19.6	กก.	71.96	-	1,411.64	-	1,411.64
	J-Bolts Ø15 มม. ยาว 0.30 ม.	96.0	กก.	82.82	24.85	7,950.72	2,385.22	10,335.94
	รวมเป็นเงิน							68,258.47
	งานย้ายหลังคาที่จอดรถ							
	ย้ายและติดตั้งโครงหลังคาที่จอดรถจักรยานยนต์	521.4	ตร.ม.	-	70.00	-	36,498.00	36,498.00
	ย้ายและติดตั้งแผ่นหลังคาเหล็กดลอนเคลือบสี	521.4	ตร.ม.	-	95.00	-	49,533.00	49,533.00
	สีกันสนิม+สีน้ำมัน	269.8	ตร.ม.	35.00	38.00	9,443.00	10,252.40	19,695.40
	โคมไฟโซล่าเซลล์ขนาด 200 w (แสงสีขาว)	12.0	ชุด	2,000.00	115.00	24,000.00	1,380.00	25,380.00
	รวมเป็นเงิน							131,106.40
	รวม 1.4 เป็นเงิน							199,364.87
	งานที่ 1 รวมเป็นเงิน							524,985.27
2	งานส่วนที่ 2 (งานเทคอนกรีตพื้นถนน เส้นตรงข้ามหน้าโรงเรียนสาธิต)							
	รื้อถอนลาดยางของเดิม	802.2	ตร.ม.	-	50.0	-	40,110.00	40,110.00
	ทรายรองพื้น	59.8	ลบ.ม.	453.33	99.00	27,109.13	5,920.20	33,029.33
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก/ตร.ชม. ทรงกระบอก	180.7	ลบ.ม.	1,892.52	327.00	341,978.36	59,088.90	401,067.26
	ไม้แบบทั่วไป คิดราคา 80%	47.1	ตร.ม.	464.00	135.00	21,854.40	6,358.50	28,212.90
	ตะปูขนาดต่างๆ	11.8	กก.	47.20	-	555.78	-	555.78
	เหล็ก RB6 (SR.24)	1,888.1	กก.	22.95	4.10	43,331.90	7,741.21	51,073.11
	เหล็ก RB9 (SR.24)	3,315.3	กก.	22.01	4.10	72,969.75	13,592.73	86,562.48
	เหล็ก RB25 (SR.24)	504.7	กก.	20.95	4.10	10,573.47	2,069.27	12,642.74
	เหล็ก DB12 (SR.40)	129.7	กก.	21.21	4.10	2,750.94	531.77	3,282.71
	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	175.1	กก.	71.96	-	12,602.64	-	12,602.64

 ประธานกรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

บัญชีปริมาณวัสดุและราคา

ชื่อ งานปรับปรุงถนนสัญจรและทางเดินเท้าภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ระยะที่ 3

แบบ ปร.4

งานออกแบบและก่อสร้าง กองนโยบายและแผน

5 กันยายน 2567

หมวดงาน รวมงานทั้งหมด

ใช้ราคากลางกระทรวงพาณิชย์เดือน กรกฎาคม 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา / หน่วย		ราคา		ราคารวม
		จำนวน	หน่วย	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ	แรงงาน	ทั้งสิ้น
	หยอดยางรอยต่อคอนกรีต	314.0	ม.	15.00	10.00	4,710.00	3,140.00	7,850.00
	แผ่นพลาสติก ทน 0.07 มม.	157.0	ตรม.	7.00	5.00	1,099.00	785.00	1,884.00
	งานที่ 2 รวมเป็นเงิน							678,872.95
3	งานส่วนที่ 3 (งานเทคอนกรีตพื้นถนน เส้นด้านหลังหอประชุมใหญ่)							
3.1	งานเทคอนกรีตถนน							
	รื้อถอนลาดยางของเดิม	1,092.9	ตรม.		50.0	-	54,645.00	54,645.00
	รื้อถอนคอนกรีตของเดิม	142.0	ตรม.		70.0	-	9,940.00	9,940.00
	ทรายรองพื้น	56.2	ลบ.ม.	453.33	99.00	25,477.15	5,563.80	31,040.95
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก/ตร.ชม. ทรงกระบอก	168.6	ลบ.ม.	1,892.52	327.00	319,078.87	55,132.20	374,211.07
	ไม้แบบทั่วไป คิดราคา 80%	50.1	ตรม.	464.00	135.00	23,246.40	6,763.50	30,009.90
	ตะปูขนาดต่างๆ	12.5	กก.	47.20	-	591.18	-	591.18
	เหล็ก RB6 (SR.24)	1,304.2	กก.	22.95	4.10	29,931.39	5,347.22	35,278.61
	เหล็ก RB9 (SR.24)	3,109.6	กก.	22.01	4.10	68,442.30	12,749.36	81,191.66
	เหล็ก RB25 (SR.24)	22.1	กก.	20.95	4.10	463.00	90.61	553.61
	เหล็ก DB12 (SR.40)	145.2	กก.	21.21	4.10	3,079.69	595.32	3,675.01
	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	137.4	กก.	71.96	-	9,889.68	-	9,889.68
	หยอดยางรอยต่อคอนกรีต	334.0	ม.	15.00	10.00	5,010.00	3,340.00	8,350.00
	แผ่นพลาสติก ทน 0.07 มม.	167.0	ตรม.	7.00	5.00	1,169.00	835.00	2,004.00
	รวมเป็นเงิน							641,380.66
3.2	งานเทคอนกรีตที่จอดรถหน้าโรงเรียนสาธิต							
	ค่าปรับพื้นที่	107.0	ตรม.		5.00		535.00	535.00
	ทรายรองพื้น	5.4	ลบ.ม.	453.33	99.00	2,447.98	534.60	2,982.58
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก/ตร.ชม. ทรงกระบอก	10.7	ลบ.ม.	1,892.52	327.00	20,249.96	3,498.90	23,748.86
	ไม้แบบทั่วไป คิดราคา 80%	9.4	ตรม.	464.00	135.00	4,361.60	1,269.00	5,630.60
	ตะปูขนาดต่างๆ	2.4	กก.	47.20	-	110.92	-	110.92
	เหล็ก WIRE MESH 4 มม. @ 0.20 ม.#	107.0	ตรม.	33.00	5.00	3,531.00	535.00	4,066.00
	รวมเป็นเงิน							37,073.97
	งานที่ 3 รวมเป็นเงิน							678,454.63
4	งานส่วนที่ 4 (งานเทคอนกรีตพื้นถนน เส้นตรงข้ามหน้าโรงเรียนสาธิต)							
	รื้อถอนลาดยางของเดิม	487.2	ตรม.		50.0	-	24,360.00	24,360.00
	ทรายรองพื้น	31.1	ลบ.ม.	453.33	99.00	14,098.56	3,078.90	17,177.46

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

บัญชีปริมาณวัสดุและราคา

ชื่อ งานปรับปรุงถนนสัญจรและทางเดินเท้าภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ระยะที่ 3

แบบ ปร.4

งานออกแบบและก่อสร้าง กองนโยบายและแผน

5 กันยายน 2567

หมวดงาน รวมงานทั้งหมด

ใช้ราคากลางกระทรวงพาณิชย์เดือน กรกฎาคม 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา / หน่วย		ราคา		ราคารวม
		จำนวน	หน่วย	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ	แรงงาน	ทั้งสิ้น
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก/ตร.ชม. ทรงกระบอก	93.2	ลบ.ม.	1,892.52	327.00	176,382.86	30,476.40	206,859.26
	ไม้แบบทั่วไป คิดราคา 80%	66.5	ตร.ม.	464.00	135.00	30,856.00	8,977.50	39,833.50
	ตะปูขนาดต่างๆ	16.6	กก.	47.20	-	784.70	-	784.70
	เหล็ก RB6 (SR.24)	708.6	กก.	22.95	4.10	16,262.37	2,905.26	19,167.63
	เหล็ก RB9 (SR.24)	1,365.7	กก.	22.01	4.10	30,059.06	5,599.37	35,658.43
	เหล็ก RB25 (SR.24)	265.7	กก.	20.95	4.10	5,566.42	1,089.37	6,655.79
	เหล็ก DB12 (SR.40)	78.9	กก.	21.21	4.10	1,673.47	323.49	1,996.96
	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	72.6	กก.	71.96	-	5,221.92	-	5,221.92
	หยอดยางรอยต่อคอนกรีต	181.8	ม.	15.00	10.00	2,727.00	1,818.00	4,545.00
	แผ่นพลาสติก ทน 0.07 มม.	90.9	ตร.ม.	7.00	5.00	636.30	454.50	1,090.80
	งานที่ 4 รวมเป็นเงิน							363,351.45
5	งานส่วนที่ 5 (งานเทคอนกรีตพื้นที่จอดรถด้านหลังอำนวยการ)							
5.1	งานเทคอนกรีตพื้น							
	ค่าปรับพื้นที่ ดัดต้นไม้	1,714.5	ตร.ม.	-	5.00	-	8,572.50	8,572.50
	ทรายรองพื้น	94.0	ลบ.ม.	453.33	99.00	42,613.02	9,306.00	51,919.02
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก/ตร.ชม. ทรงกระบอก	171.5	ลบ.ม.	1,892.52	327.00	324,567.18	56,080.50	380,647.68
	ไม้แบบทั่วไป คิดราคา 80%	55.0	ตร.ม.	464.00	135.00	25,520.00	7,425.00	32,945.00
	ตะปูขนาดต่างๆ	13.8	กก.	47.20	-	649.00	-	649.00
	เหล็ก RB9 (SR.24)	9,161.4	กก.	22.01	4.10	201,642.41	37,561.74	239,204.15
	เหล็ก DB12 (SR.40)	359.6	กก.	21.21	4.10	7,627.12	1,474.36	9,101.48
	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	285.6	กก.	71.96	-	20,553.93	-	20,553.93
	หยอดยางรอยต่อคอนกรีต	181.0	ม.	15.00	10.00	2,715.00	1,810.00	4,525.00
	แผ่นพลาสติก ทน 0.07 มม.	154.6	ตร.ม.	7.00	5.00	1,082.20	773.00	1,855.20
	รวมเป็นเงิน							749,972.96
5.1	งานก่อสร้างรางระบายน้ำ							
	ดินขุดและดินถมกลับ	43.2	ลบ.ม.	-	99.00	-	4,276.80	4,276.80
	ทรายรองพื้น	9.5	ลบ.ม.	453.33	99.00	4,306.64	940.50	5,247.14
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก/ตร.ชม. ทรงกระบอก	22.9	ลบ.ม.	1,892.52	327.00	43,338.71	7,488.30	50,827.01
	ไม้แบบทั่วไป คิดราคา 80%	25.4	ตร.ม.	464.00	135.00	11,785.60	3,429.00	15,214.60
	ตะปูขนาดต่างๆ	6.4	กก.	47.20	-	299.72	-	299.72
	เหล็ก RB6 (SR.24)	614.3	กก.	22.95	4.10	14,098.19	2,518.63	16,616.82
	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	18.4	กก.	71.96	-	1,326.15	-	1,326.15
	รวมเป็นเงิน							93,808.23

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

บัญชีปริมาณวัสดุและราคา

ชื่อ งานปรับปรุงถนนสัญจรและทางเดินเท้าภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ระยะที่ 3

แบบ ปร.4

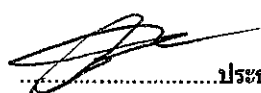
งานออกแบบและก่อสร้าง กองนโยบายและแผน

5 กันยายน 2567

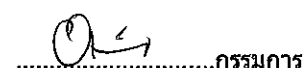
หมวดงาน รวมงานทั้งหมด

ใช้ราคากลางกระทรวงพาณิชย์เดือน กรกฎาคม 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา / หน่วย		ราคา		ราคารวม
		จำนวน	หน่วย	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ	แรงงาน	ทั้งสิ้น
	งานที่ 5 รวมเป็นเงิน							843,781.19
6	งานส่วนที่ 6 (งานปรับปรุงทางเข้าสนามกีฬา มรภ.)							
	รื้อถอนพื้นลาดยางเดิม	255.2	ตร.ม.		50.00	-	12,760.00	12,760.00
	ทรายรองพื้น	12.8	ลบ.ม.	453.33	99.00	5,802.62	1,267.20	7,069.82
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก/ตร.ชม. ทรงกระบอก	53.0	ลบ.ม.	1,892.52	327.00	100,303.56	17,331.00	117,634.56
	ไม้แบบทั่วไป คิดราคา 80%	8.0	ตร.ม.	464.00	135.00	3,712.00	1,080.00	4,792.00
	ตะปูขนาดต่างๆ	2.0	กก.	47.20	-	94.40	-	94.40
	เหล็ก DB12 (SR.40)	20.1	กก.	21.21	4.10	426.32	82.41	508.73
	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	0.6	กก.	71.96	-	43.39	-	43.39
	เหล็ก WIRE MESH 4 มม. @ 0.20 ม.#	255.2	ตร.ม.	33.00	5.00	8,421.60	1,276.00	9,697.60
	หยอดยางรอยต่อคอนกรีต	16.0	ม.	15.00	10.00	240.00	160.00	400.00
	แผ่นพลาสติก ทน 0.07 มม.	6.4	ตร.ม.	7.00	5.00	44.80	32.00	76.80
	งานที่ 6 รวมเป็นเงิน							153,077.31
7	งานส่วนที่ 7 (งานปูพื้นกระเบื้องหน้าอาคารนวัตปัญญา)							
	กระเบื้องเซรามิกขนาด 12"x12"	234.2	ลบ.ม.	260.00	158.00	60,892.00	37,003.60	97,895.60
	งานที่ 7 รวมเป็นเงิน							97,895.60
8	งานส่วนที่ 8 (งานเทคอนกรีตพื้นด้านข้างอาคาร 15)							
	รื้อถอนตัวหนอน ของเดิม	270.3	ตร.ม.		50.00	-	13,515.00	13,515.00
	ทรายรองพื้น	13.5	ลบ.ม.	453.33	99.00	6,119.96	1,336.50	7,456.46
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก/ตร.ชม. ทรงกระบอก	27.0	ลบ.ม.	1,892.52	327.00	51,098.04	8,829.00	59,927.04
	ไม้แบบทั่วไป คิดราคา 80%	10.7	ตร.ม.	464.00	135.00	4,964.80	1,444.50	6,409.30
	ตะปูขนาดต่างๆ	2.7	กก.	47.20	-	126.26	-	126.26
	เหล็ก DB12 (SR.40)	32.0	กก.	21.21	4.10	678.72	131.20	809.92
	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	1.0	กก.	71.96	-	69.08	-	69.08
	เหล็ก WIRE MESH 4 มม. @ 0.20 ม.#	270.3	ตร.ม.	33.00	5.00	8,919.90	1,351.50	10,271.40
	หยอดยางรอยต่อคอนกรีต	46.0	ม.	15.00	10.00	690.00	460.00	1,150.00
	แผ่นพลาสติก ทน 0.07 มม.	18.4	ตร.ม.	7.00	5.00	128.80	92.00	220.80
	งานที่ 8 รวมเป็นเงิน							99,955.26
9	งานส่วนที่ 9 (งานเทคอนกรีตพื้นหน้าอาคารเรือนไทย)							

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ
โครงการ งานปรับปรุงถนนสัญญาณและทางเดินเท้าภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ระยะที่ ๓
เงินงบประมาณแผ่นดิน ปี ๒๕๖๘

โครงการ งานปรับปรุงถนนสัญญาณและทางเดินเท้าภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ระยะที่ ๓ แบ่งงวดงาน การจ่ายเงินกำหนดเวลาแล้วเสร็จออกเป็น ๑๘ งวด แล้วเสร็จภายใน ๒๕๐ วัน การส่งมอบงานก่อสร้างสามารถส่งข้ามงวดหรือจะส่งพร้อมกันหลายงวดก็ได้ โดยจ่ายเงินค่าจ้างตามรายการดังต่อไปนี้

งวดที่ ๑ จะจ่ายเงินให้ ๗.๘๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างดังนี้

งานก่อสร้างส่วนที่ ๑

- งานรื้อถอนอิฐมอญกระถางต้นไม้ของเดิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานรื้อถอนทางเดินเท้าของเดิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานรื้อป้ายคอนกรีตของเดิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ ภายในระยะเวลา ๒๐ วัน นับตั้งแต่วันที่กำหนดให้เริ่มลงมือในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒ จะจ่ายเงินให้ ๕.๕๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างดังนี้

งานก่อสร้างส่วนที่ ๑

- งานย้ายโครงหลังคาที่จอดรถจักรยานต์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานก่อสร้างฐานรากที่จอดรถจักรยานต์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งโครงหลังคาที่จอดรถจักรยานต์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งแผ่นหลังคาเหล็กกริดลอนเคลือบสีที่จอดรถจักรยานต์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานฝาปิดรางระบายน้ำ (ทางเข้า-ออก) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานก่อสร้างผนังกันดิน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ ภายในระยะเวลา ๕๐ วัน นับตั้งแต่วันที่กำหนดให้เริ่มลงมือในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๓ จะจ่ายเงินให้ ๖.๐๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างดังนี้

งานก่อสร้างส่วนที่ ๒

- งานรื้อถอนพื้นลาดยางของเดิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตพื้นถนน แล้วเสร็จร้อยละ ๓๐
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ ภายในระยะเวลา ๕๕ วันนับตั้งแต่วันที่กำหนดให้เริ่มลงมือในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๔ จะจ่ายเงินให้ ๔.๘๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างดังนี้

งานก่อสร้างส่วนที่ ๒

- งานเทคอนกรีตพื้นถนน แล้วเสร็จร้อยละ ๓๐
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ ภายในระยะเวลา ๗๐ วัน นับตั้งแต่วันที่กำหนดให้เริ่มลงมือในสัญญาจ้าง

- งานเทคนิคการผลิตพื้นถนน ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหอยอดยางรอยต่อคอนกรีต ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

งวดที่ ๒ จะจ่ายเงินให้ ๖.๑๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างตั้งนี้
งานก่อสร้างส่วนที่ ๓

- งานรื้อถอนพื้นลาดยางของเดิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตพื้นถนน แล้วเสร็จร้อยละ ๓๐
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

งวดที่ ๗ จะจ่ายเงินให้ ๔.๗๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างตั้งนี้ งานก่อสร้างส่วนที่ ๓

- งานเทศคอนกรีตพื้นถนน แล้วเสร็จร้อยละ ๓๐
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

งวดที่ ๘ จะจ่ายเงินให้ ๖.๕๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างตั้งนี้
งานก่อสร้างส่วนที่ ๓

- งานเทคนิคกริดพื้นถนน ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหยอดยางรอยต่อคอนกรีต ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

งวดที่ ๙ จะจ่ายเงินให้ ๕.๑๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างตั้งนี้
งานก่อสร้างส่วนที่ ๕

- งานรื้อถอนพื้นลาดยางของเดิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตพื้นถนน แล้วเสร็จร้อยละ ๔๐
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

งวดที่ ๑๐ จะจ่ายเงินให้ ๕.๓๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างดังนี้
งานก่อสร้างส่วนที่ ๕

- งานเทคนิคกริดพื้นถนน ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหยอดทรายรอยต่อคอนกรีต ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรายการ ภายในระยะเวลา ๑๖๐ วัน นับตั้งแต่วันที่กำหนดให้เริ่มลงมือในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๑ จะจ่ายเงินให้ ๕.๐๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างดังนี้
งานก่อสร้างส่วนที่ ๕

- งานปรับพื้นที่ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตพื้นที่จอดรถ แล้วเสร็จร้อยละ ๒๕
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ ภายในระยะเวลา ๑๗๕ วัน นับตั้งแต่วันที่กำหนดให้เริ่มลงมือในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๒ จะจ่ายเงินให้ ๔.๘๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างดังนี้
งานก่อสร้างส่วนที่ ๕

- งานเทคอนกรีตพื้นที่จอดรถ แล้วเสร็จร้อยละ ๒๕
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ ภายในระยะเวลา ๑๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่กำหนดให้เริ่มลงมือในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๓ จะจ่ายเงินให้ ๔.๘๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างดังนี้
งานก่อสร้างส่วนที่ ๕

- งานเทคอนกรีตพื้นที่จอดรถ แล้วเสร็จร้อยละ ๒๕
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ ภายในระยะเวลา ๒๐๕ วัน นับตั้งแต่วันที่กำหนดให้เริ่มลงมือในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๔ จะจ่ายเงินให้ ๗.๓๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างดังนี้
งานก่อสร้างส่วนที่ ๕

- งานก่อสร้างรางระบายน้ำ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตพื้นที่จอดรถ ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ ภายในระยะเวลา ๒๒๐ วัน นับตั้งแต่วันที่กำหนดให้เริ่มลงมือในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๕ จะจ่ายเงินให้ ๔.๐๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างดังนี้
งานก่อสร้างส่วนที่ ๖

- งานรื้อถอนพื้นลาดยางของเดิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ ภายในระยะเวลา ๒๓๕ วัน นับตั้งแต่วันที่กำหนดให้เริ่มลงมือในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๖ จะจ่ายเงินให้ ๒.๗๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างดังนี้
งานก่อสร้างส่วนที่ ๗

- งานปูกระเบื้องพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ ภายในระยะเวลา ๒๕๐ วัน นับตั้งแต่วันที่กำหนดให้เริ่มลงมือในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๗ จะจ่ายเงินให้ ๓.๐๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างดังนี้
งานก่อสร้างส่วนที่ ๘

- งานรื้อถอนตัวหนอนของเดิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ ภายในระยะเวลา ๒๖๕ วัน นับตั้งแต่วันที่กำหนดให้เริ่มลงมือในสัญญาจ้าง

งวดที่ ๑๘ จะจ่ายเงินให้ ๑๐.๗๐ % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการหรือก่อสร้างดังนี้
งานก่อสร้างส่วนที่ ๙

- งานเทคอนกรีตพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานก่อสร้างทางลาด ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานก่อสร้างฝาบิตรางระบายน้ำคอนกรีต ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานส่งรายงานความก้าวหน้าประจำงวด

แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการ ภายในระยะเวลา ๒๘๐ วัน นับตั้งแต่วันที่กำหนดให้เริ่มลงมือในสัญญาจ้าง

หมายเหตุ : รายการทั้งหมดกำหนดเวลาแล้วเสร็จทั้งหมด ๒๘๐ วัน ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงวดงานใดก่อนหรือหลังได้ หรือจะส่งพร้อมกันทีละหลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จ เรียบร้อยครบถ้วนตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน และดำเนินการรายการต่อไปนี้

เอกสารที่ต้องนำส่งก่อนการปฏิบัติงาน

๑. นำส่งเอกสารมาตรฐานฝีมือช่าง รายชื่อบุคลากร และรายชื่อแรงงาน
๒. นำงานส่งแผนการทำงานหลัก (Master Schedule) S-Curve วางแผนการใช้งานบุคลากร และแรงงาน

ในงวดงานสุดท้ายให้ทำการ

๑. ส่ง AS-BUILT DRAWING ต้นฉบับ ๑ ชุด และสำเนา ๓ ชุด พร้อม CD จำนวน ๑ ชุด
๒. งานส่วนอื่นๆ ที่เหลือตามแบบรูปรายการ
๓. งานทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างทั้งหมด
๔. งานทดสอบระบบทั้งหมด

งานออกแบบและก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๗

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(อาจารย์วิสาข์ แผงเวียง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายจักรกริช พรหมราชบุรี)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอนันต์ สรุพล)