

บัญชีรายการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมทางเดินหอพักนักศึกษา

พื้นที่การศึกษาสามพร้าว (Coer Walk Way)

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี สามพร้าว

A handwritten signature in black ink, consisting of stylized cursive letters, is located in the bottom right corner of the page.

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

ชื่อโครงการ/โครงการก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมทางเดินหอพักนักศึกษาพื้นที่การศึกษาสามพร้าว (Coer Walk Way)

สถานที่ก่อสร้าง ต.สามพร้าว อ.เมือง จ.อุดรธานี 41000

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1	895,258.42	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	895,258.42	
	ปรับลด	-	
	ราคากลาง	895,258.42	
	แปดแสนเก้าหมื่นห้าพันสองร้อยห้าสิบแปดบาทสี่สิบสองสตางค์		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

ชื่อโครงการ/โครงการก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมทางเดินหอพักนักศึกษาพื้นที่การศึกษาสามพร้าว (Coer Walk Way)

สถานที่ก่อสร้าง ต.สามพร้าว อ.เมือง จ.อุดรธานี 41000

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	<p>ส่วนที่ 1</p> <p>กลุ่มงานที่ 1</p> <p>1.1 งานก่อสร้างหลังคาคลุมทางเดินหอพักนักศึกษาสามพร้าว</p> <p>ราคาต้นทุน</p> <p>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</p> <p>เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....%</p> <p>เงินประกันผลงานหัก.....%</p> <p>ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.%</p> <p>ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.%</p>	<p>685,339.06</p> <p>685,339.06</p>	1.3063	895,258.42	100.00%
รวมค่าก่อสร้าง				895,258.42	

ปร4

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ส่วนราชการ

ชื่อโครงการ/โครงการก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมทางเดินหอพักนักศึกษาพื้นที่การศึกษาสามพร้าว (Coer Walk Way)

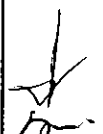

สถานที่ก่อสร้าง ต.สามพร้าว อ.เมือง จ.อุดรธานี 41000

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2566

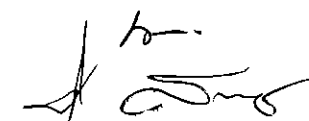
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
	สรุปงาน								
1	งาน Cover way สายที่ 1 ยาว 30 เมตร	1.00	งาน	85,488.55	85,488.55	30,018.00	30,018.00	115,506.55	
2	งาน Cover way สายที่ 2 ยาว 25 เมตร	1.00	งาน	71,295.04	71,295.04	25,067.09	25,067.09	96,362.13	
3	งาน Cover way สายที่ 3 ยาว 33 เมตร	1.00	งาน	93,874.20	93,874.20	32,988.96	32,988.96	126,863.16	
4	งาน Cover way สายที่ 4 ยาว 21 เมตร	1.00	งาน	60,331.60	60,331.60	21,105.12	21,105.12	81,436.72	
5	งาน Cover way สายที่ 5 ยาว 12 เมตร	1.00	งาน	35,174.64	35,174.64	12,192.24	12,192.24	47,366.88	
6	งาน Cover way สายที่ 6 ยาว 18 เมตร	1.00	งาน	52,341.91	52,341.91	17,825.76	17,825.76	70,167.67	
7	งาน Cover way สายที่ 7 ยาว 39 เมตร	1.00	งาน	109,013.47	109,013.47	38,622.48	38,622.48	147,635.95	
	รวมงาน Cover way				507,519.41		177,819.65	685,339.06	

ปร4

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
1	งาน Cover way สายที่ 1 ยาว 30 เมตร								
	ขุดดิน ถมกลับ	0.40	ลบ.ม.	-	-	99	39.60	39.60	
	คอนกรีต 240 ทรงกระบอก	0.50	ลบ.ม.	2,320.87	1,160.44	306.00	153.00	1,313.44	
	เหล็กเส้น RB6	17.70	กก.	27.75	491.18	3.00	53.10	544.28	
	เหล็กเส้น RB9	119.70	กก.	27.66	3,310.90	3.00	359.10	3,670.00	
	ลวดผูกเหล็ก	5.00	กก.	51.40	257.00	-	-	257.00	
	ไม้แบบ	9.60	ตร.ม.	220.00	2,112.00	133.00	1,276.80	3,388.80	
	เสาเหล็กกล่อง 75*75*2.3 mm	335.64	กก.	31.00	10,404.84	10.00	3,356.40	13,761.24	
	อะเสเหล็กกล่อง 75*75*2.3 mm	304.80	กก.	31.00	9,448.80	10.00	3,048.00	12,496.80	
	เหล็กกล่อง 50*25*2.3 mm (A-Frame)	292.80	กก.	37.50	10,980.00	10.00	2,928.00	13,908.00	
	แป,เอกไก่ เหล็กกล่อง 25*25*2.3 mm	275.40	กก.	31.00	8,537.40	10.00	2,754.00	11,291.40	
	J-bolt 12 mm	88.00	ชุด	35.00	3,080.00	-	-	3,080.00	
	Plate 0.20*0.20*6 mm	22.00	แผ่น	198.00	4,356.00	-	-	4,356.00	
	ทาสีกันสนิม	60.00	ตร.ม.	45.00	2,700.00	35.00	2,100.00	4,800.00	
	ทาสีน้ำมันดำ	60.00	ตร.ม.	45.00	2,700.00	35.00	2,100.00	4,800.00	
	Metal Sheet หนา 0.35 mm ระบุสีภายหลัง	150.00	ตร.ม.	136.000	20,400.00	70.000	10,500.00	30,900.00	
	Flashing	30.00	ม.	185.000	5,550.00	45.00	1,350.00	6,900.00	
	รวมงาน Cover way สายที่ 1 ยาว 30 เมตร				85,488.55		30,018.00	115,506.55	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
2	งาน Cover way สายที่ 2 ยาว 25 เมตร								
	ขุดดิน ถมกลับ	0.33	ลบ.ม.	-	-	99	32.67	32.67	
	คอนกรีต 240 ทรงกระบอก	0.42	ลบ.ม.	2,320.87	974.77	306.00	128.52	1,103.29	
	เหล็กเส้น RB6	14.75	กก.	27.75	409.31	3.00	44.25	453.56	
	เหล็กเส้น RB9	99.75	กก.	27.66	2,759.09	3.00	299.25	3,058.34	
	ลวดผูกเหล็ก	4.17	กก.	51.40	214.34	-	-	214.34	
	ไม้แบบ	8.00	ตร.ม.	220.00	1,760.00	133.00	1,064.00	2,824.00	
	เสาเหล็กกล่อง 75*75*2.3 mm	284.84	กก.	31.00	8,830.04	10.00	2,848.40	11,678.44	
	อะเสเหล็กกล่อง 75*75*2.3 mm	254.00	กก.	31.00	7,874.00	10.00	2,540.00	10,414.00	
	เหล็กกล่อง 50*25*2.3 mm (A-Frame)	244.00	กก.	37.50	9,150.00	10.00	2,440.00	11,590.00	
	แป,ออกไก่ เหล็กกล่อง 25*25*2.3 mm	229.50	กก.	31.00	7,114.50	10.00	2,295.00	9,409.50	
	J-bolt 12 mm	72.00	ชุด	35.00	2,520.00	-	-	2,520.00	
	Plate 0.20*0.20*6 mm	18.00	แผ่น	198.00	3,564.00	-	-	3,564.00	
	ทาสีกันสนิม	50.00	ตร.ม.	45.00	2,250.00	35.00	1,750.00	4,000.00	
	ทาสีน้ำมันดำ	50.00	ตร.ม.	45.00	2,250.00	35.00	1,750.00	4,000.00	
	Metal Sheet หนา 0.35 mm สีส้ม	125.00	ตร.ม.	136.000	17,000.00	70.000	8,750.00	25,750.00	
	Flashing	25.00	ม.	185.000	4,625.00	45.00	1,125.00	5,750.00	
	รวมงาน Cover way สายที่ 2 ยาว 25 เมตร				71,295.04		25,067.09	96,362.13	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
3	งาน Cover way สายที่ 3 ยาว 33 เมตร								
	ขุดดิน ถมกลับ	0.44	ลบ.ม.	-	-	99	43.56	43.56	
	คอนกรีต 240 ทรงกระบอก	0.55	ลบ.ม.	2,320.87	1,276.48	306.00	168.30	1,444.78	
	เหล็กเส้น RB6	19.47	กก.	27.75	540.29	3.00	58.41	598.70	
	เหล็กเส้น RB9	131.67	กก.	27.66	3,641.99	3.00	395.01	4,037.00	
	ลวดผูกเหล็ก	5.50	กก.	51.40	282.70	-	-	282.70	
	ไม้แบบ	10.56	ตร.ม.	220.00	2,323.20	133.00	1,404.48	3,727.68	
	เสาเหล็กกล่อง 75*75*2.3 mm	366.12	กก.	31.00	11,349.72	10.00	3,661.20	15,010.92	
	อะเสเหล็กกล่อง 75*75*2.3 mm	335.28	กก.	31.00	10,393.68	10.00	3,352.80	13,746.48	
	เหล็กกล่อง 50*25*2.3 mm (A-Frame)	322.08	กก.	37.50	12,078.00	10.00	3,220.80	15,298.80	
	แป,อกไก่ เหล็กกล่อง 25*25*2.3 mm	302.94	กก.	31.00	9,391.14	10.00	3,029.40	12,420.54	
	J-bolt 12 mm	96.00	ชุด	35.00	3,360.00	-	-	3,360.00	
	Plate 0.20*0.20*6 mm	24.00	แผ่น	198.00	4,752.00	-	-	4,752.00	
	ทาสีกันสนิม	66.00	ตร.ม.	45.00	2,970.00	35.00	2,310.00	5,280.00	
	ทาสีน้ำมันดำ	66.00	ตร.ม.	45.00	2,970.00	35.00	2,310.00	5,280.00	
	Metal Sheet หนา 0.35 mm สีส้ม	165.00	ตร.ม.	136.000	22,440.00	70.000	11,550.00	33,990.00	
	Flashing	33.00	ม.	185.000	6,105.00	45.00	1,485.00	7,590.00	
	รวมงาน Cover way สายที่ 3 ยาว 33 เมตร				93,874.20		32,988.96	126,863.16	



ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
4	งาน Cover way สายที่ 4 ยาว 21 เมตร								
	ขุดดิน ถมกลับ	0.28	ลบ.ม.	-	-	99	27.72	27.72	
	คอนกรีต 240 ทรงกระบอก	0.35	ลบ.ม.	2,320.87	812.30	306.00	107.10	919.40	
	เหล็กเส้น RB6	12.39	กก.	27.75	343.82	3.00	37.17	380.99	
	เหล็กเส้น RB9	83.79	กก.	27.66	2,317.63	3.00	251.37	2,569.00	
	ลวดผูกเหล็ก	3.50	กก.	51.40	179.90	-	-	179.90	
	ไม้แบบ	6.72	ตร.ม.	220.00	1,478.40	133.00	893.76	2,372.16	
	เสาเหล็กกล่อง 75*75*2.3 mm	244.20	กก.	31.00	7,570.20	10.00	2,442.00	10,012.20	
	อะเสเหล็กกล่อง 75*75*2.3 mm	213.36	กก.	31.00	6,614.16	10.00	2,133.60	8,747.76	
	เหล็กกล่อง 50*25*2.3 mm (A-Frame)	204.96	กก.	37.50	7,686.00	10.00	2,049.60	9,735.60	
	แป,อกไก่ เหล็กกล่อง 25*25*2.3 mm	192.78	กก.	31.00	5,976.18	10.00	1,927.80	7,903.98	
	J-bolt 12 mm	64.00	ชุด	35.00	2,240.00	-	-	2,240.00	
	Plate 0.20*0.20*6 mm	16.00	แผ่น	198.00	3,168.00	-	-	3,168.00	
	ทาสีกันสนิม	42.00	ตร.ม.	45.00	1,890.00	35.00	1,470.00	3,360.00	
	ทาสีน้ำมันดำ	42.00	ตร.ม.	45.00	1,890.00	35.00	1,470.00	3,360.00	
	Metal Sheet หนา 0.35 mm สีส้ม	105.00	ตร.ม.	136.000	14,280.00	70.000	7,350.00	21,630.00	
	Flashing	21.00	ม.	185.000	3,885.00	45.00	945.00	4,830.00	
	รวมงาน Cover way สายที่ 4 ยาว 21 เมตร				60,331.60		21,105.12	81,436.72	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
5	งาน Cover way สายที่ 5 ยาว 12 เมตร								
	ขุดดิน ถมกลับ	0.16	ลบ.ม.	-	-	99	15.84	15.84	
	คอนกรีต 240 ทรงกระบอก	0.20	ลบ.ม.	2,320.87	464.17	306.00	61.20	525.37	
	เหล็กเส้น RB6	7.08	กก.	27.75	196.47	3.00	21.24	217.71	
	เหล็กเส้น RB9	47.88	กก.	27.66	1,324.36	3.00	143.64	1,468.00	
	ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	51.40	102.80	-	-	102.80	
	ไม้แบบ	3.84	ตร.ม.	220.00	844.80	133.00	510.72	1,355.52	
	เสาเหล็กกล่อง 75*75*2.3 mm	152.76	กก.	31.00	4,735.56	10.00	1,527.60	6,263.16	
	อะเสเหล็กกล่อง 75*75*2.3 mm	121.92	กก.	31.00	3,779.52	10.00	1,219.20	4,998.72	
	เหล็กกล่อง 50*25*2.3 mm (A-Frame)	117.12	กก.	37.50	4,392.00	10.00	1,171.20	5,563.20	
	แป,เอกไก่ เหล็กกล่อง 25*25*2.3 mm	110.16	กก.	31.00	3,414.96	10.00	1,101.60	4,516.56	
	J-bolt 12 mm	40.00	ชุด	35.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
	Plate 0.20*0.20*6 mm	10.00	แผ่น	198.00	1,980.00	-	-	1,980.00	
	ทาสีกันสนิม	24.00	ตร.ม.	45.00	1,080.00	35.00	840.00	1,920.00	
	ทาสีน้ำมันดำ	24.00	ตร.ม.	45.00	1,080.00	35.00	840.00	1,920.00	
	Metal Sheet หนา 0.35 mm สีส้ม	60.00	ตร.ม.	136.000	8,160.00	70.000	4,200.00	12,360.00	
	Flashing	12.00	ม.	185.000	2,220.00	45.00	540.00	2,760.00	
	รวมงาน Cover way สายที่ 5 ยาว 12 เมตร				35,174.64		12,192.24	47,366.88	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
6	งาน Cover way สายที่ 6 ยาว 18 เมตร								
	ขุดดิน ถมกลับ	0.24	ลบ.ม.	-	-	99	23.76	23.76	
	คอนกรีต 240 ทรงกระบอก	0.30	ลบ.ม.	2,320.87	696.26	306.00	91.80	788.06	
	เหล็กเส้น RB6	10.62	กก.	27.75	294.71	3.00	31.86	326.57	
	เหล็กเส้น RB9	71.82	กก.	27.66	1,986.54	3.00	215.46	2,202.00	
	ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	51.40	154.20	-	-	154.20	
	ไม้แบบ	5.76	ตร.ม.	220.00	1,267.20	133.00	766.08	2,033.28	
	เสาเหล็กกล่อง 75*75*2.3 mm	182.88	กก.	31.00	5,669.28	10.00	1,828.80	7,498.08	
	อะเสเหล็กกล่อง 75*75*2.3 mm	182.88	กก.	31.00	5,669.28	10.00	1,828.80	7,498.08	
	เหล็กกล่อง 50*25*2.3 mm (A-Frame)	175.68	กก.	37.50	6,588.00	10.00	1,756.80	8,344.80	
	แป,อกไก่ เหล็กกล่อง 25*25*2.3 mm	165.24	กก.	31.00	5,122.44	10.00	1,652.40	6,774.84	
	J-bolt 12 mm	72.00	ชุด	35.00	2,520.00	-	-	2,520.00	
	Plate 0.20*0.20*6 mm	18.00	แผ่น	198.00	3,564.00	-	-	3,564.00	
	ทาสีกันสนิม	36.00	ตร.ม.	45.00	1,620.00	35.00	1,260.00	2,880.00	
	ทาสีน้ำมันดำ	36.00	ตร.ม.	45.00	1,620.00	35.00	1,260.00	2,880.00	
	Metal Sheet หนา 0.35 mm สีส้ม	90.00	ตร.ม.	136.000	12,240.00	70.000	6,300.00	18,540.00	
	Flashing	18.00	ม.	185.000	3,330.00	45.00	810.00	4,140.00	
	รวมงาน Cover way สายที่ 6 ยาว 18 เมตร				52,341.91		17,825.76	70,167.67	



ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
7	งาน Cover way สายที่ 7 ยาว 39 เมตร								
	ขุดดิน ถมกลับ	0.52	ลบ.ม.	-	-	99	51.48	51.48	
	คอนกรีต 240 ทรงกระบอก	0.65	ลบ.ม.	2,320.87	1,508.57	306.00	198.90	1,707.47	
	เหล็กเส้น RB6	23.01	กก.	27.75	638.53	3.00	69.03	707.56	
	เหล็กเส้น RB9	155.61	กก.	27.66	4,304.17	3.00	466.83	4,771.00	
	ลวดผูกเหล็ก	6.50	กก.	51.40	334.10	-	-	334.10	
	ไม้แบบ	12.48	ตร.ม.	220.00	2,745.60	133.00	1,659.84	4,405.44	
	เสาเหล็กกล่อง 75*75*2.3 mm	396.24	กก.	31.00	12,283.44	10.00	3,962.40	16,245.84	
	อะเสเหล็กกล่อง 75*75*2.3 mm	396.24	กก.	31.00	12,283.44	10.00	3,962.40	16,245.84	
	เหล็กกล่อง 50*25*2.3 mm (A-Frame)	380.64	กก.	37.50	14,274.00	10.00	3,806.40	18,080.40	
	แป,เอกไก่ เหล็กกล่อง 25*25*2.3 mm	358.02	กก.	31.00	11,098.62	10.00	3,580.20	14,678.82	
	J-bolt 12 mm	104.00	ชุด	35.00	3,640.00	-	-	3,640.00	
	Plate 0.20*0.20*6 mm	26.00	แผ่น	198.00	5,148.00	-	-	5,148.00	
	ทาสีกันสนิม	78.00	ตร.ม.	45.00	3,510.00	35.00	2,730.00	6,240.00	
	ทาสีน้ำมันดำ	78.00	ตร.ม.	45.00	3,510.00	35.00	2,730.00	6,240.00	
	Metal Sheet หนา 0.35 mm สีส้ม	195.00	ตร.ม.	136.000	26,520.00	70.000	13,650.00	40,170.00	
	Flashing	39.00	ม.	185.000	7,215.00	45.00	1,755.00	8,970.00	
	รวมงาน Cover way สายที่ 7 ยาว 39 เมตร				109,013.47		38,622.48	147,635.95	