



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ แรงงาน และประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปรับปรุงอาคารศูนย์วิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์

จัดทำโดย

งานโยธาและสถาปัตยกรรม

กองนโยบายและแผน

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์

งานโยธาและสถาปัตยกรรม สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์

27 ถนนอินใจมี ตำบลท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์ 53000 โทร. 0-5541-1096, 0-5541-6601-31



สรุปบัญชีราคาค่าก่อสร้าง
ปรับปรุงอาคารศูนย์วิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครพนม ทุ่งกะโล่

ที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงาน 1.1 ค่าวัสดุก่อสร้าง 1.2 ค่าแรงงานก่อสร้าง รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน	1,352,937 437,046 1,789,983	
2	Factor F = 1.3038	2,333,780	(รายการที่ 1) x Factor F
3	ค่าก่อสร้างในส่วนอื่น ๆ เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36000 BTU ชนิด แยกส่วน พร้อมอุปกรณ์ ติดตั้ง YORK/DAIKIN/MITSUBISHI หรือเทียบเท่า จำนวน 2 เครื่อง รวมค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างอื่น ๆ	92,000	
4	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	2,425,780	(รายการที่ 2) + (รายการที่ 3)
5	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,425,000	
(สองล้านสี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			

หมายเหตุ บัญชีปริมาณงานฉบับนี้ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบรายละเอียดจากแบบรูปรายการโดยละเอียดอีกครั้ง หากปรากฏภายหลังว่าบัญชีปริมาณงานกับแบบรูปรายการขัดแย้งกัน ให้ยึดตามแบบรูปรายการ หรือคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง



สรุปบัญชีปริมาณวัสดุ และแรงงานค่าก่อสร้าง
ปรับปรุงอาคารศูนย์วิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ทุ่งกะโล่

ที่	รายการ	ค่าวัสดุ จำนวนเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	สัดส่วน
1	งานหลังคา	863,970.00	311,720.00	1,175,690.00	65.68%
2	งานซ่อมกระจกและประตูอาคาร	215,800.00	20,000.00	235,800.00	13.17%
3	ซ่อมฝ้าเพดาน	41,365.00	29,416.50	70,781.50	3.95%
4	งานวางระบายน้ำ	87,768.13	16,290.00	104,058.13	5.81%
5	ซ่อมท่อระบายน้ำฝนทางเดินเชื่อม	-	5,500.00	5,500.00	0.31%
6	ซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศห้อง ประชุม	-	8,500.00	8,500.00	0.47%
	Slope				
7	ที่จอดรถยนต์จำนวน 2 จุด	144,034.22	45,619.40	189,653.62	10.60%
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,352,937.35	437,045.90	1,789,983.25	100.00%
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน		1,789,983.25		บาท

หมายเหตุ บัญชีปริมาณงานฉบับนี้ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบรายละเอียดจากแบบรูปรายการโดยละเอียดอีกครั้ง หากปรากฏภายหลังว่าบัญชีปริมาณงานกับแบบรูปรายการขัดแย้งกัน ให้ยึดตามแบบรูปรายการ หรือคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง



รายละเอียดบัญชีแสดงปริมาณวัสดุ และแรงงานค่าก่อสร้าง

ปรับปรุงอาคารศูนย์วิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ ทุ่งกะโล่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานหลังคา							
1.1	งานหลังคาห้องประชุม							
1.1.1	รื้อหลังคา (เก็บแล้วนำมาใช้ต่อ)	100.00	ตร.ม.	-	-	25.00	2,500.00	2,500.00
1.1.2	เหล็กทรงน้ำ 150x75x6.5 มม.	15.00	ท่อน	2,270.00	34,050.00	804.00	12,060.00	46,110.00
1.1.3	ทาสีกันสนิม	60.00	ตร.ม.	50.00	3,000.00	30.00	1,800.00	4,800.00
1.1.4	ติดแผ่นหลังคาเหล็กรีดลอน กลับ	100.00	ตร.ม.	-	-	70.00	7,000.00	7,000.00
1.1.5	แผ่นยางกันซึมหลังคา ขนาดกว้าง 0.30 เมตร	60.00	ม.	500.00	30,000.00	50.00	3,000.00	33,000.00
1.2	งานหลังคาอาคารหลัก							
1.2.1	ทำความสะอาดผิว	940.00	ตร.ม.	-	-	9.00	8,460.00	8,460.00
1.2.2	ลวดตาข่ายขนาด 2 นิ้ว เบอร์10	940.00	ตร.ม.	108.00	101,520.00	5.00	4,700.00	106,220.00
1.2.3	ทำผิว ระบบกันซึม	940.00	ตร.ม.	350.00	329,000.00	150.00	141,000.00	470,000.00
1.3	งานหลังคาอาคารรอง							
1.3.1	ทำความสะอาดผิว	800.00	ตร.ม.	-	-	9.00	7,200.00	7,200.00
1.3.2	ลวดตาข่ายขนาด 2 นิ้ว เบอร์10	800.00	ตร.ม.	108.00	86,400.00	5.00	4,000.00	90,400.00
1.3.3	ทำผิว ระบบกันซึม	800.00	ตร.ม.	350.00	280,000.00	150.00	120,000.00	400,000.00
	รวมราคางานหลังคา				863,970.00		311,720.00	1,175,690.00
2	งานซ่อมกระจกและประตูอาคาร							
2.1	W1	129.00	ชุด	500.00	64,500.00	-	-	64,500.00
2.2	W4	2.00	ชุด	500.00	1,000.00	-	-	1,000.00
2.3	W5	24.00	ชุด	500.00	12,000.00	-	-	12,000.00
2.4	W6	3.00	ชุด	500.00	1,500.00	-	-	1,500.00
2.5	w14	8.00	ชุด	500.00	4,000.00	-	-	4,000.00
2.6	รื้อถอนชุดประตูเดิม	8.00	ชุด	-	-	500.00	4,000.00	4,000.00
2.7	ติดตั้งD7	8.00	ชุด	16,600.00	132,800.00	2,000.00	16,000.00	148,800.00
	รวมราคางานซ่อมกระจกและประตูอาคาร				215,800.00		20,000.00	235,800.00
3	ซ่อมฝ้าเพดาน							
3.1	รื้อถอนแผ่นฝ้าเดิม (รื้อเก็บ)	200.00	ตร.ม.	-	-	25.00	5,000.00	5,000.00
3.2	รื้อแผ่นยิปซัมห้องน้ำ (รื้อเก็บ)	9.50	ตร.ม.	-	-	25.00	237.50	237.50
3.3	รื้อฝ้าแผ่นทางเดินพร้อมโครงเคร่า	80.00	ตร.ม.	-	-	25.00	2,000.00	2,000.00

UAM

ม.ร.ว.ค.

ว.ร.ค.

ว.ร.ค.



รายละเอียดบัญชีแสดงปริมาณวัสดุ และแรงงานค่าก่อสร้าง

ปรับปรุงอาคารศูนย์วิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ ทุ่งกะโล่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
3.4	ติดตั้งแผ่นฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.รวมทาสี	200.00	ตร.ม.	82.00	16,400.00	65.00	13,000.00	29,400.00
3.5	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันชื้นฉาบรอยต่อเรียบ โครง เคร่า C Line รวมทาสี (ทางเดิน)	80.00	ตร.ม.	280.00	22,400.00	105.00	8,400.00	30,800.00
3.6	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงเคร่า T- BAR รวมทาสี (ทางเดิน)	9.50	ตร.ม.	270.00	2,565.00	82.00	779.00	3,344.00
	รวมราคางานซ่อมฝ้าเพดาน				41,365.00		29,416.50	70,781.50
4	งานวางระบายน้ำ							
4.1	คอนกรีต st.240 ksc. (ทรง ลูกบาศก์)	25.00	ลบ.ม.	1,925.23	48,130.75	327.00	8,175.00	56,305.75
4.2	เหล็กเส้น RB9	720.00	กก.	25.50	18,360.00	4.10	2,952.00	21,312.00
4.3	ทรายปรับ	2.50	ลบ.ม.	350.47	876.18	50.00	125.00	1,001.18
4.4	ไม้แบบ	80.00	ตร.ม.	250.00	20,000.00	-	-	20,000.00
4.5	เข้าไม้แบบ	80.00	ตร.ม.	-	-	50.00	4,000.00	4,000.00
4.6	ลวดมัดเหล็ก	10.00	กก.	40.12	401.20	-	-	401.20
4.7	งานขุดคลอง(งานหินขุด)	30.00	ลบ.ม.	-	-	34.60	1,038.00	1,038.00
	รวมราคางานวางระบายน้ำ				87,768.13		16,290.00	104,058.13
5	ซ่อมท่อระบายน้ำฝนทางเดินเชื่อม							
5.1	ซ่อมท่อระบายน้ำฝนทางเดินเชื่อม	1.00	งาน	-	-	5,500.00	5,500.00	5,500.00
	รวมราคางานซ่อมท่อระบาย น้ำฝนทางเดินเชื่อม						5,500.00	5,500.00
6	ซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศห้อง ประชุม Slope							
6.1	ล้างเครื่องปรับอากาศ	5.00	ตัว	-	-	700.00	3,500.00	3,500.00
6.2	ซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศที่ใช้ การไม่ได้	1.00	ตัว	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00
	รวมราคางานซ่อมบำรุง เครื่องปรับอากาศห้องประชุม Slope					5,700.00	8,500.00	8,500.00

nm/mc



รายละเอียดบัญชีแสดงปริมาณวัสดุ และแรงงานค่าก่อสร้าง

ปรับปรุงอาคารศูนย์วิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ ทุ่งกะโล่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
7	ที่จอดรถยนต์จำนวน 2 จุด							
7.1	สีกัดพื้นคอนกรีต	4.50	ลบ.ม.	-	-	500.00	2,250.00	2,250.00
7.2	ขุดดิน	15.00	ลบ.ม.	-	-	90.00	1,350.00	1,350.00
7.3	ทรายปรับ	1.00	ลบ.ม.	377.00	377.00	90.00	90.00	467.00
7.4	คอนกรีตรองพื้น	1.00	ลบ.ม.	1,610.00	1,610.00	300.00	300.00	1,910.00
7.5	เหล็กเส้น DB12	310.80	กก.	28.32	8,800.92	3.00	932.40	9,733.32
7.6	คอนกรีต st.240 ksc. (ทรง ลูกบาศก์)	10.00	ลบ.ม.	1,925.23	19,252.30	419.00	4,190.00	23,442.30
7.7	ถมดินกลับ	5.00	ลบ.ม.	-	-	90.00	450.00	450.00
7.8	เหล็กกล่องขนาด 100x50x2.3	64.00	ท่อน	851.00	54,464.00	308.00	19,712.00	74,176.00
7.9	ขุดปรับหน้าเสา	18.00	จุด	200.00	3,600.00	100.00	1,800.00	5,400.00
7.10	สีกันสนิมทาโครงเหล็ก	115.00	ตร.ม.	50.00	5,750.00	35.00	4,025.00	9,775.00
7.11	แผ่นหลังคาเหล็กรีดลอน หนา 0.4 มม.	128.00	ตร.ม.	290.00	37,120.00	70.00	8,960.00	46,080.00
7.12	ครอบสันข้าง กว้าง 0.60 เมตร	26.00	เมตร	210.00	5,460.00	60.00	1,560.00	7,020.00
7.13	โคมไฟยาวพลาสติกพร้อมหลอด ขนาด 0.60 ม. T8 1x18W/LED	4.00	จุด	1,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00
7.14	สวิตซ์เปิดปิด1ช่อง	2.00	จุด	50.00	100.00	-	-	100.00
7.15	งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าแสงสว่าง	1.00	งาน	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00
	รวมราคางานที่จอดรถยนต์ จำนวน 2 จุด				144,034.22		45,619.40	189,653.62

nmh

125

g/h

mlr8
2

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารศูนย์วิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม (ครั้งที่ ๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ รายละเอียดขอบเขตงาน : ซ่อมหลังคา , ปรับปรุงหลังคาชั้นดาดฟ้า , ซ่อมกระจก , ซ่อมฝ้าในห้องประชุม ,

ทำรางระบายน้ำ, ซ่อมท่อระบายน้ำ, ซ่อมท่อระบายน้ำฝน, ซ่อมบำรุงและติดตั้งระบบปรับอากาศล้างพร้อมแอร์ห้องประชุมของอาคารศูนย์วิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม

๑.๓ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๒,๔๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์ เชื่อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มีมูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่ตึงเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค่าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติ

ล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. แบบรูปรายละเอียดการจ้างก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

ไม่มีเอกสารแนบ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดงวดงานที่กำหนด ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดงวดงานที่กำหนด ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ จะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. อัตราค่าปรับ

๗.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๗.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางาน

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ได้รับมอบงาน โดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาดังระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ราคางานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

Am N

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย

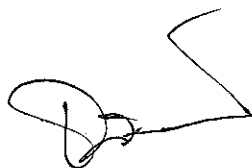
๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

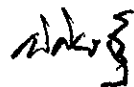
๑๐.๑ ช่างก่อสร้าง

๑๐.๒ ช่างไฟฟ้า





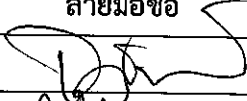
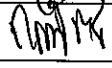

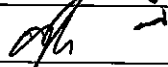




คณะกรรมการกำหนดแบบบูรณาการและราคากลาง
งานจ้างปรับปรุงอาคารศูนย์วิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม

วันที่ 10 สิงหาคม 2566

ณ ห้องประชุมพัสดุ ชั้น 2 อาคารภูมิราชภัฏ

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1.	นางสาวเพ็ญประภา มนแพวงศานนท์		
2.	นางสาวกรรณิการ์ สุจริตจันทร์		
3.	นายพิศิษฐ์ วิจิตรกุล		
4.	นายปองภพ หรั่งเจริญ		
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี

ที่ พส. 1717 / ๒๕๖๖

วันที่ 9 สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ประชุมทบทวนกำหนดราคากลาง งานจ้างปรับปรุงอาคารศูนย์วิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม

เรียน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามที่ มหาวิทยาลัยฯ ได้ยกเลิกประกาศประกวดราคาจ้างปรับปรุงอาคารศูนย์วิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม ตามประกาศลงวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๖ นั้น งานพัสดุ จึงแจ้งกองนโยบายและแผน ทบทวนแบบรูปรายการและบัญชีปริมาณงานจ้างดังกล่าว

กองนโยบายและแผน ได้แจ้งรายงานการทบทวนแบบรูปรายการและบัญชีปริมาณงานแล้ว ตามบันทึกข้อความที่ กนผ.๔๖๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ในการนี้ จึงขอเรียนเชิญ คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการ ราคากลางงานปรับปรุงอาคารศูนย์วิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม ตามคำสั่งที่ได้แจ้งเวียนให้ทราบแล้วนั้น เข้าประชุมพิจารณาในวันที่ 10 สิงหาคม ๒๕๖๖ เวลา 13.30 น. ณ ห้องประชุมงานพัสดุ ชั้น ๒ อาคารภูมิรามาภิไธย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางสาวเพ็ญประภา มนแพวงसानนท์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนาเรียนแจ้ง

๑.นางสาวกรรณิการ์ สุจริตจันทร์

๒.นายพิศิษฐ์ วิจิตรกุล

๓.นายปองภพ หรั่งเจริญ