

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ฝ่ายวิชาการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดร้อยเอ็ด	กรมโยธาธิการและผังเมือง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	อาคารชุดที่พัก คสล. ข้าราชการ 3 ชั้น 6 หน่วย ที่ สถานีอุดุมิวิทยาร้อยเอ็ด (ส่วนอาคารการบินร้อยเอ็ด) ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด 1 อาคาร	
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีอุดุมิวิทยาร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด	
แบบเลขที่	ยผจ.รอ.36/2567	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สถานีอุดุมิวิทยาร้อยเอ็ด	
แบบ ปร.4 ที่แนบมีจำนวน	18 แผ่น	
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	4 เดือน กรกฎาคม 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	2,621,493.38	1.3041	3,418,709.19	
2	งานลาน ค.ส.ล. รอบอาคาร และ งานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.	338,986.04	1.3041	442,074.24	
3	งานครุภัณฑ์	269,076.00	1.0000	269,076.00	
	รวม	3,229,555.42			
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย .....0..... %				
	เงินประกันผลงานหัก .....0..... %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ .....7..... %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม .....7..... %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			4,129,859.43	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สี่ล้านหนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)			4,129,000.00	
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	223 ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	18,515.70 บาท/ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานจ้างดำเนินการตามโครงการอาคารชุดที่พัก คสล. ข้าราชการ 3 ชั้น 6 หน่วย ที่ สถานีอุดุมิวิทยาร้อยเอ็ด (ส่วนอาคารการบินร้อยเอ็ด) ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด 1 อาคาร ตามคำสั่งสถานีอุดุมิวิทยาร้อยเอ็ด ที่ ๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๗

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นางวาสนา จันดีเย็น)

นักอุดุมิวิทยาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายฤกษ์ ทอศิริ)

พนักงานสถาปนิก

(ลงชื่อ) ..... กรรมการและเลขานุการ

(นายณัฐกร เทิรเมฆ)

นักอุดุมิวิทยาปฏิบัติการ

หน่วย : บาท

[illegible]

หมายเหตุ :

- บัญชีแสดงผลปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการ ใช้เฉพาะเป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น
- หากต้องการ ใช้ BOQ <sup>นี้</sup> ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลงปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน  
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดร้อยเอ็ด  
คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างดำเนินการตามโครงการก่อสร้างอาคารชุดที่พัก คสล. ข้าราชการ 3 ชั้น 6 หน่วย ที่ สถานีอุดุมย์มหาวิทยาลัยร้อยเอ็ด (ส่วนอาคารการป็นร้อยเอ็ด)

สถานที่ก่อสร้าง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ  
ประมาณราคาโดย

ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด 1 อาคาร  
สถานีอุดุมย์มหาวิทยาลัยร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด  
สถานีอุดุมย์มหาวิทยาลัยร้อยเอ็ด  
1. นางวราสนา จันต๊ะสิน นักอุดมศึกษาชำนาญการพิเศษ  
2. นายกฤษณะ ทองศิริ พนักงานสถาปนิก  
3. นายณัฐกร เจริญเมฆ นักอุดมศึกษาปฏิบัติการ  
4 เดือน กรกฎาคม 2567

แบบเลขที่




ยผ.ร.อ.36/2567

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการและเลขานุการ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง/หน่วย		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
1.1	งานขุดดินฐานรากและถมดิน								
	- งานดินขุด - ถมดิน	13.00	ลบ.ม	-	-	112.00	1,456.00	1,456.00	
	- ทหารยาบ	0.32	ลบ.ม	280.37	89.72	104.00	33.28	123.00	
	- คอนกรีตหยบรองฐานราก 1:3:5	0.32	ลบ.ม	1,906.66	610.13	426.00	136.32	746.45	
1.2	งานเสาเข็ม								
	- เจาะล้างขี้ดิน	1.00	จุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 8.00 ม. (รับน้ำหนักบรรทุกทุกทิศทางได้ไม่น้อยกว่า 40 ตันต่อตัน)	8.00	ต้น	3,919.63	31,357.04	552.38	4,419.04	35,776.08	รวมค่านี้เงิน
	- คัดหัวเสาเข็ม	8.00	ต้น	-	-	250.00	2,000.00	2,000.00	Dowel bar
1.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ม.	58.00	ลบ.ม	1,990.65	115,457.70	519.00	30,102.00	145,559.70	
1.4	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบ	479.00	ตร.ม.	-	-	139.00	66,581.00	66,581.00	
	- ไม้แบบทั่วไป อาคาร 3 ชั้น	287.00	ลบ.ฟ.	400.00	114,800.00	-	-	114,800.00	
	- ไม้คร่าวขนาด 1 1/2 นิ้ว X 3 นิ้ว	144.00	ลบ.ฟ.	400.00	57,600.00	-	-	57,600.00	
	- ตะปู	120.00	กก	44.86	5,383.20	-	-	5,383.20	
1.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 RB 6 มม	936.00	กก	23.04	21,563.57	4.40	4,118.40	25,681.97	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 RB 9 มม	715.00	กก	23.37	16,708.84	4.40	3,146.00	19,854.84	

หน่วย : บาท



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดร้อยเอ็ด  
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างดำเนินการตามโครงการก่อสร้างอาคารชุดที่พัก คสล. ชำรษาการ 3 ชั้น 6 หน่วย ที่ สถานีวิทยุวิทยุร้อยเอ็ด (ส่วนอาคารการบินร้อยเอ็ด)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด 1 อาคาร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานีวิทยุวิทยุร้อยเอ็ด

ประมาณราคาโดย 1. นางสาวนา จันต๊ะสิน นักอุตุนิยมวิทยาชำนาญการพิเศษ

2. นายฤกษ์ หองศิริ พนักงานสถานี

3. นายณัฐกร เจริญเมฆ นักอุตุนิยมวิทยาปฏิบัติการ

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 4 เดือน กรกฎาคม 2567

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD40 DB 12 มม	572.00	กก	21.15	12,097.80	3.60	2,059.20	14,157.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD40 DB 16 มม	2,330.00	กก	21.45	49,976.17	3.60	8,388.00	58,364.17	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD40 DB 20 มม	2,966.00	กก	21.44	63,585.11	3.10	9,194.60	72,779.71	
	- เหล็ก Wire Mesh Dia. 4 มม. @ 0.20 m. #	145.00	ตร.ม.	23.82	3,453.76	5.00	725.00	4,178.76	
	- ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18 )	226.00	กก	52.02	11,756.52	-	-	11,756.52	
1.6	งานเหล็กโครงหลังคา (โครงหลังคา) และงานเหล็กการแขวน								
	- C-150x50x20x3.2 มม (น้ำหนัก 6.76 กก/ม)	6.00	ท่อน	1,222.90	7,337.40	-	-	7,337.40	
	- C-125x50x20x2.3 มม (น้ำหนัก 4.51 กก/ม)	26.00	ท่อน	692.52	18,005.52	-	-	18,005.52	
	- C-100x50x20x2.3 มม (น้ำหนัก 4.06 กก/ม)	12.00	ท่อน	645.33	7,743.96	-	-	7,743.96	
	- C-75x45x15x2.3 มม (น้ำหนัก 3.25 กก/ม)	32.00	ท่อน	483.18	15,461.76	-	-	15,461.76	
	- เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม (น้ำหนัก 5.14 กก/ม)	12.00	ท่อน	851.00	10,212.00	-	-	10,212.00	
	- เหล็กกล่อง 75x45x2.3 มม (น้ำหนัก 4.06 กก/ม)	18.00	ท่อน	652.65	11,747.70	-	-	11,747.70	
	- แผ่นเหล็ก 150 x 200 x 6 มม	62.00	แผ่น	62.66	3,884.92	-	-	3,884.92	
	- พุกเหล็ก 1/2"	240.00	ตัว	17.00	4,080.00	-	-	4,080.00	
	- ค่าแรงติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก	2,671.72	กก	-	-	10.00	26,717.20	26,717.20	
	- งานทาสีน้ำมันและกันสนิมโครงหลังคาเหล็ก (โครงหลัก)	234.00	ตร.ม.	58.00	13,572.00	35.00	8,190.00	21,762.00	
	รวมราคางานโครงสร้าง				609,984.81		167,266.04	777,250.85	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานผนังฉาบ (รวมหลังคาบ้านสวนหน้า)								
	- กระเบื้องปูรองผนังเซรามิก ขนาด 50x120x0.50 ซม	477.00	แผ่น	67.00	31,959	20.45	9,754.65	41,713.65	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน  
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดร้อยเอ็ด  
คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างดำเนินการตามโครงการก่อสร้างอาคารชุดที่พัก คลส. ข้าราชการ 3 ชั้น 6 หน่วย ที่ สถานีอุตสาหกรรมวิทยุร้อยเอ็ด (ส่วนอาคารการบินร้อยเอ็ด)

สถานที่ก่อสร้าง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ  
ประมาณราคาโดย

ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด 1 อาคาร  
สถานีอุตสาหกรรมวิทยุร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด  
สถานีอุตสาหกรรมวิทยุร้อยเอ็ด  
1. นางวราภนา จันดีชัย นักอุตสาหกรรมวิทยุชำนาญการพิเศษ  
2. นายฤกษ์ณะ ทองศิริ พนักงานสถาปนิก  
3. นายณัฐกร เจริญเมธ นักอุตสาหกรรมวิทยุปฏิบัติการ  
4. เดือน กรกฎาคม 2567

แบบเลขที่ ยผ.จ.อ.36/2567

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....

ปร.4 ก. 199.99.99

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง/หน่วย		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบเส้นโค้ง	40.00	แผ่น	67.00	2,680	20.45	818.00	3,498.00	
	- ครอบข้าง	130.00	แผ่น	67.00	8,710	20.45	2,658.50	11,368.50	
	- ครอบข้างปิดชาย	30.00	แผ่น	67.00	2,010	20.45	613.50	2,623.50	
	- ครอบโค้งปิดปลาย	3.00	แผ่น	67.00	201	20.45	61.35	262.35	
	- ขอบ ปูน และตะปูเกลียวยึดกระเบื้องและครอบ	680.00	ตัว	3.50	2,380	-	-	2,380.00	
	- ไม้ป่นผสมเจียนสำเร็จรูป 2x11 สีสรรเทา ขนาด 9"	123.00	ม	137.00	16,851	45.00	5,535.00	22,386.00	
	- ตะแกรงสแตนเลส กว้าง 4"	8.00	ม	1,062.48	8,500	25.00	200.00	8,699.84	
	- METAL SHEET FLASHING กว้าง 60 ซม. (เคลือบสี)	32.00	ม.	60.06	1,922	50.00	1,600.00	3,521.92	
2.2	งานตกแต่งฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. มีฟอยล์ ฉาบเรียบ	117.00	ตร.ม.	318.00	37,206	75.00	8,775.00	45,981.00	
	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดกึ่งขึ้น หนา 9 มม ฉาบเรียบ	76.00	ตร.ม.	343.00	26,068	75.00	5,700.00	31,768.00	
	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี								
	- ฝ้าเพดานโพลีเอสเตอร์ หนา 4 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี (ขายคา)	73.00	ตร.ม.	253.00	18,469	75.00	5,475.00	23,944.00	
	- ติดตั้งหัวช่องลมเกล็ดไม้เนื้อแข็ง ด้านในกรุฉนวนด้วยใยแก้ว	3.00	ตร.ม.	3,000.00	9,000		-	9,000.00	
	- ติดตั้งฉนวนใยแก้วกันความร้อน ชนิดห่อหุ้มรอบด้าน หนา 3 นิ้ว พร้อมมาตรฐานฉลากเขียว	75.00	ตร.ม.	149.58	11,219	75.00	5,625.00	16,843.50	
	- ไม้ฉนวนฝ้าเพดานสำเร็จรูป ทำสีธรรมชาติ	41.00	ม.	11.50	472	40.00	1,640.00	2,111.50	
2.3	งานตกแต่งผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	526.00	ตร.ม.	284.00	149,384	94.00	49,444.00	198,828.00	
	- เล้าเอ็น+ทับหลัง	290.00	ม.	79.00	22,910	46.00	13,340.00	36,250.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

ประมาณราคาค่าโดย

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดร้อยเอ็ด

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างดำเนินการตามโครงการก่อสร้างอาคารชุดที่พัก คสล. ข้าราชการ 3 ชั้น 6 หน่วย ที่ สถานีอุดุมวิทยาร้อยเอ็ด (ส่วนอาคารการบินร้อยเอ็ด)

ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด 1 อาคาร

สถานีอุดุมวิทยาร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานีอุดุมวิทยาร้อยเอ็ด

1. นางสาวนา จันทิพย์ นักอุดมวิทยาชำนาญการพิเศษ

2. นายเกษม พงศ์ศิริ พนักงานสถานปิก

3. นายณัฐกร เจริญเมธ นักอุดมวิทยาชำนาญการปฏิบัติการ

4 เดือน กรกฎาคม 2567

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบเลขที่ ยผจ.รจ.36/2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานปูเรียบ (ผึง ห้องบันได โครงสร้าง)	976.00	ตร.ม.	75.00	73,200	105.00	102,480.00	175,680.00	
	- ผึงปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ผิวมัน ขนาด 0.30x0.60 ม.สูง 2.00 ม COTTO หรือเทียบเท่า	130.00	ตร.ม.	450.00	58,500	189.00	24,570.00	83,070.00	
	- ผึงปูไม้เทียมขนาด 4" ค้ำเดียว	28.00	ตร.ม.	128.88	3,609	69.00	1,932.00	5,540.64	
	- บัวจึงผึงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1"x4" วัสดุไม้	128.00	ม.	70.00	8,960	50.00	6,400.00	15,360.00	
	- บัวปูเป็นเส้นรูปขนาด 10 ซม.	34.00	ม.	121.00	4,114	40.00	1,360.00	5,474.00	
2.4	งานทาสี								
	- ทาสีภายนอก ทาสีผนังปูนใหม่กันต่าง 1 เทียว มอก.1123-2555 ทาสีพื้นหน้า 2 เทียว	320.00	ตร.ม.	55.00	17,600	34.00	10,880.00	28,480.00	
	- ทาสีภายใน ทาสีผนังปูนใหม่กันต่าง 1 เทียว มอก.1123-2555 ทาสีพื้นหน้า 2 เทียว	558.00	ตร.ม.	45.00	25,110	30.00	16,740.00	41,850.00	
	- ทาสีฝ้าเพดานทั้งหมด	312.00	ตร.ม.	45.00	14,040	30.00	9,360.00	23,400.00	
	- งานสีทาไม้+ทาสีภายในเชื้อรา ทาสีร่องพื้นไม้กันเชื้อรา 1 เทียว ทาสีย้อมไม้ 3 เทียว	29.00	ตร.ม.	94.00	2,726	73.00	2,117.00	4,843.00	
2.5	งานตกแต่งพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ผิวมัน ขนาด 0.60x0.60 ม. (ระเบียง,ทางเดิน)	51.00	ตร.ม.	350.00	17,850	222.00	11,322.00	29,172.00	
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ผิวมัน ขนาด 0.60x0.60 ม. (ห้องนอน , หัวไป)	117.00	ตร.ม.	350.00	40,950	222.00	25,974.00	66,924.00	
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ผิวมัน ขนาด 0.60x0.60 ม. (ห้องน้ำ)	25.00	ตร.ม.	350.00	8,750	222.00	5,550.00	14,300.00	
	- พื้นสำหรับปู หน้า 0.05 m. (Safe Load 200 kg./sq.m) พร้อมเทคอนกรีตพื้นหน้าหนา 5 ซม.	145.00	ตร.ม.	230.00	33,350	25.00	3,625.00	36,975.00	
2.6	งานประตู่ - หน้าต่าง (พร้อมอุปกรณ์ และผู้ลวด ยกเว้นประตูห้องน้ำ)								
	- ป1 พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	3,050.00	18,300	360.00	2,160.00	20,460.00	วงบ+งาน
	- ป2 พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	2,500.00	15,000	-	-	15,000.00	พร้อมอุปกรณ์
	- ป3 พร้อมอุปกรณ์ และติดตั้งลวด	6.00	ชุด	6,000.00	36,000	-	-	36,000.00	ครบชุด
	- สทนลวดติด ป3 พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	3,213.62	19,282	-	-	19,281.72	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

ประมาณราคาโดย

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดร้อยเอ็ด

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างดำเนินการตามโครงการก่อสร้างอาคารชุดที่ 3 ชั้น 6 หน่วย ที่ สถานีอุดมวิทย์วิทยาร้อยเอ็ด (ส่วนอาคารกรป็นร้อยเอ็ด)

ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานีอุดมวิทย์วิทยาร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานีอุดมวิทย์วิทยาร้อยเอ็ด

1. นางสาวนา จันต๊ะ

2. นายฤกษ์ หนองศิริ พนักงานสถานี

3. นายณัฐกร เจริญเมธ นักอุดมวิทย์วิทยาร้อยเอ็ด

4 เดือน กรกฎาคม 2567

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบเลขที่ ยผจ.ร.6.36/2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง/หน่วย		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
	- น1 พร้อมอุปกรณ์ และติดตั้ง	12.00	ชุด	6,000.00	72,000	-	-	72,000.00	
	- สดเคสติด น1	12.00	ชุด	3,282.48	39,390	-	-	39,389.76	
	- น2 พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	2,000.00	12,000	-	-	12,000.00	
	- สดเคสติด น2	6.00	ชุด	878.01	5,268	-	-	5,268.06	
	- น3 พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	3,000.00	6,000	-	-	6,000.00	
2.7	- น4 พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	3,000.00	6,000	-	-	6,000.00	
	งานบันได								
	- ญกบันไดไม้เส้น PVC	43.00	ม.	79.00	3,397	42.00	1,806.00	5,203.00	
	- ราวบันไดเหล็กกลม ท่อเหล็กผ่า ขนาด 2"	15.00	ม.	174.00	2,610	100.00	1,500.00	4,110.00	
	- ลูกกรงเหล็ก 1"x1" สูง 0.90ม	46.00	ม.	80.58	3,707	42.00	1,932.00	5,638.68	
2.8	- พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ผิวมัน ขนาด 0.60x0.60 ม.	27.00	ตร.ม.	350.00	9,450	222.00	5,994.00	15,444.00	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถชักโครกนั่งราบ ชนิด Flush tank พร้อมสายชำระ	6.00	ชุด	4,850.00	29,100	450.00	2,700.00	31,800.00	
	- อ่างล้างหน้าเซรามิกแบบแขวน พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	4,200.00	25,200	450.00	2,700.00	27,900.00	
	- ถังน้ำล้างพื้น ทองเหลืองชนิดบอราลว ขนาด 1/2"	12.00	ชุด	125.00	1,500	25.00	300.00	1,800.00	
2.9	- กระเบื้องเคลือบผนัง ขนาด 80x90 ซม. เจริญ	6.00	ชุด	1,690.00	10,140	70.00	420.00	10,560.00	
	- ราวแขวนผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว 60 ซม. (ฝั่งหนึ่ง)	6.00	ชุด	180.00	1,080	70.00	420.00	1,500.00	
	- ทิวาส่ง + ที่ใส่กระดาษชำระ	6.00	ชุด	370.00	2,220	70.00	420.00	2,640.00	
	งานประปา-สุขาภิบาล								
	- เชื่อมต่อและระบบประปาส่วนภูมิภาค (ท่อประปา PVC, Class 13.5 Dia 1 ")	15	ท่อน	93.50	1,403	180.00	2,700.00	4,102.50	



ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อไฮดรอก PVC. Class 8.5 Dia. 4"	10.00	ฟุต	601.00	6,010	600.00	6,000.00	12,010.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง PVC. Class 8.5 Dia. 2"	13.00	ฟุต	169.00	2,197	240.00	3,120.00	5,317.00	
	- ท่อประปา PVC. Class 13.5 Dia 1"	34.00	ฟุต	93.50	3,179	180.00	6,120.00	9,299.00	
	- Floor Drain Dia 2"	18.00	ชุด	120.00	2,160	75.00	1,350.00	3,510.00	
	- Floor Clean Out Dia 4"	6.00	ชุด	250.00	1,500	400.00	2,400.00	3,900.00	
	- ค่าอุปกรณ์ ข้อต่อ น้ำยาประสาน	1.00	L/S	5,000.00	5,000	-	-	5,000.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ไม่มีระบบอัดอากาศ ขนาด 1,600 ลิตร	2.00	ชุด	4,990.00	9,980	1,800.00	3,600.00	13,580.00	
	- ปั๊มน้ำขนาด 300 W พ้ออก Dia.1"	6.00	ชุด	7,500.00	45,000	600.00	3,600.00	48,600.00	
	- ถังเก็บน้ำฝนตามหลังรูน้ำทิ้ง ขนาด 1100 ลิตร	6.00	ถัง	9,900.00	59,400	800.00	4,800.00	64,200.00	
	- มาตรวัดน้ำขนาด Dia. 1/2"	6.00	ชุด	955.00	5,730	120.00	720.00	6,450.00	
	- ประตูน้ำ PVC ขนาด Dia. 1/2"	18.00	ชุด	53.00	954	35.00	630.00	1,584.00	
	- ค่าอุปกรณ์ติดตั้งระบบประปา	1.00	L/S	2,000.00	2,000	-	-	2,000.00	
2.10	งานไฟฟ้า								
	- ดวงโคม FL 1X36W ติดลอย	28.00	ชุด	970.00	27,160	135.00	3,780.00	30,940.00	
	- สวิตช์ทางเดียวฝั่งหนึ่ง	22.00	ชุด	95.00	2,090	80.00	1,760.00	3,850.00	
	- สวิตช์สองทางฝั่งหนึ่ง	4.00	ชุด	195.00	780	85.00	340.00	1,120.00	
	- ตู้รับไฟฟ้าชนิดกันน้ำ มีกราวด์ พร้อมแผ่นนิรภัย	13.00	ตัว	245.00	3,185	115.00	1,495.00	4,680.00	
	- ตู้รับไฟฟ้า มีกราวด์	20.00	ตัว	170.00	3,400	90.00	1,800.00	5,200.00	
	- มิเตอร์ ขนาด 15 แอมป์	7.00	ชุด	840.00	5,880	500.00	3,500.00	9,380.00	
	- เดินสายเมน TH-W ขนาด 35 ตร.มม.	40.00	เมตร	129.00	5,160	30.00	1,200.00	6,360.00	



หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- เดินสายไฟร้อยท่อสำหรับควบคุม,เดิน,เสียบ	83.00	จุด	220.00	18,260	76.00	6,308.00	24,568.00	
	- ตู้ควบคุมย่อย ( LC 6 ช่อง )	7.00	ชุด	2,180.00	15,260	900.00	6,300.00	21,560.00	
	- ระบบสายต่อพื้นแบบสามแยก พร้อมอุปกรณ์มาตรฐาน	1.00	ชุด	12,000.00	12,000	1,800.00	1,800.00	13,800.00	
2.11	งานสายภายใน								
	- แฉกหลอดตะเกียบขนาด 1 นิ้ว คร่าวท่อเหล็กทำสี่	45.00	ตร.ม.	697.00	31,365	120.00	5,400.00	36,765.00	
	- งานหาสี่กั๊กนิมิตโครงเหล็ก	5.00	ตร.ม.	58.00	290	35.00	175.00	465.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				1,245,684		422,800.00	1,668,484.12	
3	งานโรงเก็บถังสารองน้ำ								
	งานชุดดินฐานรากและผนัง								
	- งานดินชุดและผนัง	7.20	ลบ.ม.	-	-	112.00	806.40	806.40	
	- ทราดยาบับคอดัน	0.60	ลบ.ม.	280.37	168.22	104.00	62.40	230.62	
	- คอยกัศยบรอกกับฐานราก	0.30	ลบ.ม.	1,906.66	572.00	426.00	127.80	699.80	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง (กำลังอัด 240 กก./ตร.ซม. ลูกบาศก์)	2.04	ลบ.ม.	1,990.65	4,060.93	519.00	1,058.76	5,119.69	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	12.00	ตร.ม.	-	-	139.00	1,668.00	1,668.00	
	- ไม่นับ คิด 50%	6.00	ตร.ม.	400.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	- ตะปู	3.00	กก.	44.86	134.58	-	-	134.58	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 RB 6 มม	7.44	กก.	23.04	171.40	4.40	32.74	204.14	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 RB 9 มม	11.98	กก.	23.37	279.87	4.40	52.69	332.56	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงานวิชาการ/งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

ประมาณราคาโดย

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดร้อยเอ็ด

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างดำเนินการตามโครงการก่อสร้างอาคารชุดที่พัก คลส. ชัยราชการ 3 ชั้น 6 หน่วย ที่ สถานีอุตุนิยมวิทยาร้อยเอ็ด (ส่วนอาคารการบินร้อยเอ็ด)

ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด 1 อาคาร

สถานีอุตุนิยมวิทยาร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานีอุตุนิยมวิทยาร้อยเอ็ด

1. นางสาวนา จันต๊ะนันท์ นักอุตุนิยมวิทยาชำนาญการพิเศษ

2. นายฤกษ์เดช ทองศิริ พนักงานสถาปนิก

3. นายณัฐกร เจริญเมฆ นักอุตุนิยมวิทยาปฏิบัติการ

4. เดือน กรกฎาคม 2567

แบบเลขที่ ยผ.ร.อ.36/2567

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
-	เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ SD40 DB 12 มม	31.97	กก.	21.15	676.12	3.60	115.08	791.21	
-	ลวดผูกเหล็ก #18	1.54	กก.	52.02	80.11	-	-	80.11	
-	เหล็กกล่อง 100x100x3.2 มม (น้ำหนัก 9.52 กก/ม)	3.00	ท่อน	1,484.00	4,452	-	-	4,452.00	
-	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม (น้ำหนัก 5.14 กก/ม)	5.00	ท่อน	851.00	4,255	-	-	4,255.00	
-	C-100x50x20x2.3 มม (น้ำหนัก 4.06 กก/ม)	2.00	ท่อน	645.33	1,291	-	-	1,290.66	
-	C-75x45x15x2.3 มม (น้ำหนัก 3.25 กก/ม)	4.16	ท่อน	483.18	2,010	-	-	2,010.03	
-	แผ่นเหล็ก 200 x 200 x 9 มม. (น้ำหนัก 2.85 กก/แผ่น)	6.00	แผ่น	185.00	1,110	-	-	1,110.00	
-	แผ่นเหล็กยึดคานสูง 0.10 ม.หนา 9 มม	24.00	ตัว	18.50	444	-	-	444.00	
-	ทุกตะกั่ว 1/2"	24.00	ตัว	17.00	408	-	-	408.00	
-	ค่าแรงติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก	478.20	กก.	-	-	10.00	4,782.00	4,782.00	
-	งานหาเสี้ยนไม้และกันสนิมโครงหลังคาเหล็ก	26.76	ตร.ม.	58.00	1,552	35.00	936.60	2,488.68	
-	กระเบื้องโกลนสี่เหลี่ยม ขนาด 50x120x0.50 ซม	44.00	แผ่น	67.00	2,948	20.45	899.80	3,847.80	
-	ครอบข้าง	18.63	แผ่น	65.00	1,211	20.45	380.98	1,591.93	
-	ครอบข้างปิดชาย	4.00	แผ่น	65.00	260	20.45	81.80	341.80	
-	ขอ ป.ปลา และตะปูเกลียวยึดกระเบื้องและครอบ	62.00	ตัว	3.50	217	-	-	217.00	
-	ไม้ฉลิมเงาเชิงชายสำเร็จรูป 2x4 นิ้ว สีส้มธรรมชาติ ขนาด 9"	18.00	ม.	137.00	2,466	45.00	810.00	3,276.00	
-	ไม้ระแนงสำเร็จรูป ขนาด 4"	72.00	แผ่น	49.00	3,528	-	-	3,528.00	
-	สีน้ำมันสำหรับวัสดุไม้เบอร์ซีเมนต์	42.00	ตร.ม.	50.00	2,100	38.00	1,596.00	3,696.00	
-	ปลั๊กลอยตัวรับปลั๊ก (2 ปลั๊ก) 16A 220V มีกราวด์	3.00	ชุด	135.00	405	115.00	345.00	750.00	
-	ปลั๊กลอย 2 สวิตช์	1.00	ชุด	289.00	289	90.00	90.00	379.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน  
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง  
กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดร้อยเอ็ด  
คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างดำเนินการก่อสร้างอาคารชุดที่พัก คสล. ชำรacters 3 ชั้น 6 หน่วย ที่ สถานีวิทยุณิยมหาวิทยาลัยร้อยเอ็ด (ส่วนอาคารกบินร้อยเอ็ด)  
ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด 1 อาคาร  
สถานีวิทยุณิยมหาวิทยาลัยร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ  
ประมาณราคาโดย  
สถานีวิทยุณิยมหาวิทยาลัยร้อยเอ็ด  
1. นางวสนา จันต๊ะนัน นักคณิยมหาวิทยาลัยราชภัฏการพิเศษ  
2. นายฤกษ์ หองศิริ พนักงานสถาปนิก  
3. นายณัฐกร เจริญเมษ นักคณิยมหาวิทยาลัยราชภัฏการ  
4 เดือน กรกฎาคม 2567  
จำนวนราคากลางเมื่อวันที่  
หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- คงโอม FL 1X36W ติดลอย	2.00	ชุด	970.00	1,940	135.00	270.00	2,210.00	
	รวมงานโรงเก็บถังสำรองน้ำ				30,886		10,192.18	53,545.01	
4	งานหลังคาโรงจอดรถ								
4.1	งานชุดติดฐานรากและถนน								
	- งานดินชุดและถนน	9.60	ลบ.ม.	-	-	112.00	1,075.20	1,075.20	
	- ทนยพบบนคอดัดแน่น	0.80	ลบ.ม.	280.37	224.30	104.00	83.20	307.50	
	- คอนกรีตทนยบรอนกับฐานราก	0.40	ลบ.ม.	1,906.66	762.66	426.00	170.40	933.06	
4.2	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง (กำลังอัด 240 กก./ตร.ซม. ลูกบาศก์)	3.55	ลบ.ม.	1,990.65	7,066.81	519.00	1,842.45	8,909.26	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	21.12	ตร.ม.	-	-	139.00	2,935.68	2,935.68	
	- ไม้แบบ	10.56	ตร.ม.	400.00	4,224.00	-	-	4,224.00	
	- ตะปู	5.28	กก.	44.86	236.86	-	-	236.86	
4.3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมตัวเรียบ SR24 RB 6 มม	12.79	กก.	23.04	294.66	4.40	56.28	350.93	
	- เหล็กเส้นกลมตัวเรียบ SR24 RB 9 มม	15.97	กก.	23.37	373.20	4.40	70.27	443.47	
	- เหล็กเส้นกลมตัวเรียบ SD40 DB 12 มม	193.20	กก.	21.15	4,086.18	3.60	695.52	4,781.70	
	- ลวดผูกเหล็ก #18	6.66	กก.	52.02	346	-	-	346.45	
4.4	งานเหล็กโครงพรรณ (โครงหลังคา)								
	- C-125x50x20x2.3 มม. (น้ำหนัก 4.51 กก/ว)	7.00	ฟ่อน	692.52	4,848	-	-	4,847.64	
	- C-100x50x20x2.3 มม. (น้ำหนัก 4.06 กก/ว)	17.00	ฟ่อน	645.33	10,971	-	-	10,970.61	





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดร้อยเอ็ด  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง กลุ่มงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดร้อยเอ็ด  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดร้อยเอ็ด  
 ประมาณราคาโดย 1. นางสาวนา จันดีสิน นักอุทิศวิทยาชำนาญการพิเศษ  
 2. นายฤกษ์เดช พงษ์ศิริ พนักงานสถานี  
 3. นายณัฐกร เจริญผล นักอุทิศวิทยาชำนาญการปฏิบัติการ  
 4 เดือน กรกฎาคม 2567

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา  
 แบบเลขที่ ยผจ.รอ.36/2567  
 ลงชื่อ.....  
 ลงชื่อ.....  
 ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ  
 กรรมการ  
 กรรมการและเลขานุการ

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานระบบป้องกันปลวก								
	- งานระบบป้องกันปลวกแบบวางท่อใยหินอัดคอนกรีต	74.00	ตร.ม.	100.00	7,400	-	-	7,400.00	
	รวมงานระบบป้องกันปลวก				7,400			7,400.00	
	รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงินประมาณ				1,971,109		630,517	2,621,493	
	หมายเหตุ : - บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการ ใช้เฉพาะเป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น - หากต้องการ ใช้ BOO.นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน								





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน  
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง  
สถานที่ก่อสร้าง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ  
ประมาณราคาโดย

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดร้อยเอ็ด  
คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างดำเนินการก่อสร้างอาคารชุดที่ 3 ชั้น 6 หน่วย ที่ สถานีอุดมวิทยาร้อยเอ็ด (ส่วนอาคารการบริการร้อยเอ็ด)  
ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด 1 อาคาร  
สถานีอุดมวิทยาร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด  
สถานีอุดมวิทยาร้อยเอ็ด  
1. นางสาวสนา จันต๊ะสิน นักอุดมวิทยารายงานวิชาการพิเศษ  
2. นายภฤชณะ ทองศิริ พนักงานสถาปนิก  
3. นายณัฐกร เจริญเมธ นักอุดมวิทยารายงานปฏิบัติการ  
4 เดือน กรกฎาคม 2567

แบบเลขที่ ยผจ.ร.บ.36/2567

ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการและเลขานุการ

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานลาน ค.ส.ล. รอบอาคาร								
	- งานปรับหน้าดิน	1.00	งาน	-	-	5,500.00	5,500.00	5,500.00	
	- ทราดยาบ	10.95	ลบ.ม.	280.37	3,070.05	104.00	1,138.80	4,208.85	
	- คอนกรีตเสริมแรงรูปกล่อง 240 กก./ตร.ซม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.หนา 15 ซม.	32.85	ลบ.ม.	1,990.65	65,392.85	327.00	10,741.95	76,134.80	
	- แบบหล่อคอนกรีต ลิต 50%	65.70	ตร.ม.	400.00	26,280.00	-	-	26,280.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	131.40	ตร.ม.	-	-	139.00	18,264.60	18,264.60	
	- ตะแกรงเหล็กฉีกรูป WIRE MESH เหล็ก Ø 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	219.00	ตร.ม.	23.82	5,216.58	5.00	1,095.00	6,311.58	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD40 DB 16 มม ( Dowel )	229.10	กก.	21.45	4,913.97	3.60	824.76	5,738.73	
	- ลวดผูกเหล็ก	17.48	กก.	52.02	909.11	-	-	909.11	
	- โคมไฟเสาสูง 2 เมตร 2 ดวงโคมต่อ 1 เสา หลอดไฟ LED 5 วัตต์	4.00	ชุด	2,998.00	11,992.00	-	-	11,992.00	
	- เดินสายไฟฟ้า ร้อยท่อไฟโคมไฟเสาสูง	60.00	ม.	25.30	1,518.00	10.00	600.00	2,118.00	
	รวมงานลาน ค.ส.ล. รอบอาคาร				105,782.56		37,565.11	157,457.67	
2	งานทอระบายนํ้า ค.ส.ล. Ø 40 ซม. พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 80x80 ซม.								
2.1	งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 80x80 ซม. (จำนวน 4 บ่อ)								
	- ชุดดิน-ถมดิน	2.56	ลบ.ม.	-	-	112.00	286.72	286.72	
	- ทราดยาบ	0.12	ลบ.ม.	280.37	33.64	104.00	12.48	46.12	
	- คอนกรีตหยาบ	0.12	ลบ.ม.	1,906.66	228.80	426.00	51.12	279.92	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 กก./ตร.ซม. ลูกบาศก์	0.16	ลบ.ม.	1,990.65	318.50	519.00	83.04	401.54	
	- แบบหล่อคอนกรีต	13.00	ตร.ม.	400.00	5,200.00	-	-	5,200.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	26.00	ตร.ม.	-	-	139.00	3,614.00	3,614.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานวิชาการ วิชาการ สำนักงานวิชาการและผังเมืองจังหวัดร้อยเอ็ด  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างดำเนินการตามโครงการก่อสร้างอาคารชุดที่พัก คสล. 3 ชั้น 6 หน่วย ที่ สถานีศูนย์วิทยุร้อยเอ็ด (ส่วนอาคารการป็นร้อยเอ็ด)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานีวิทยุร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด  
 ประมาณราคาโดย 1. นางวราภรณ์ จันทิยา นักออกแบบวิทยุฯ สำนักงานวิชาการพิเศษ  
 2. นายฤทธิเดช หองศิริ พนักงานสถาปนิก  
 3. นายณัฐกร เจริญผล นักออกแบบวิทยุฯ สำนักงานวิชาการ  
 4. เดือน กรกฎาคม 2567

แบบเลขที่ ยผ.ร.อ.36/2567

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
 ลงชื่อ..... กรรมการ  
 ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง/หน่วย		จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน			
-	เหล็ก SR 24 dia. 9 มม.	80.00	กก.	23.37	1,869.52	4.40	352.00		2,221.52	
-	ลวดผูกเหล็ก	2.4	กก.	52.02	124.85	-	-		124.85	
-	เหล็กฉาก 50x50x6 มม.	48.00	กก.	27.61	1,325.28	10.00	480.00		1,805.28	
-	งานผูกมัดตะแกรงเหล็ก				-		-		-	
-	เหล็ก FB 50x6 มม.	150.336	กก.	27.61	4,150.78	10.00	1,503.36		5,654.14	
	รวมงานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 80x80 ซม.				13,251.37		6,382.72		19,634.09	
2.2	งานวางท่อคสล.0.40 ม.									
-	ชุดดิน-ถมกลับ	21.85	ลบ.ม.	0.00	-	112.00	2,447.20		2,447.20	
-	ท่อ คสล. Dia 0.40 ม. (มอก.ชั้น 3 )	21.00	ฟุต	514.02	10,794.42	-	-		10,794.42	
-	ทรายหยาบ	1.84	ลบ.ม.	280.37	515.88	104.00	191.36		707.24	
-	คอนกรีตหยาบ	0.92	ลบ.ม.	1,906.66	1,754.13	426.00	391.92		2,146.05	
-	ปูนทรายยานนาวา	0.23	ลบ.ม.	1,906.66	438.53	426.00	97.98		536.51	
-	เจาะเชื่อมรอกกับบ่อพัก	2.00	จุด	0.00	-	120.00	240.00		240.00	
	รวมงานวางท่อ				13,502.96		3,368.46		16,871.42	
	รวมราคาบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 80x80 ซม. พร้อมผกปิด ผาบ่อพักตะแกรงเหล็ก จำนวน 4 ชุด				26,754.33		9,751.18		36,505.51	
3	งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล.(รูปตัวยู) ยาว 42 ม.									
-	ทรายหยาบ	2.10	ลบ.ม.	280.37	588.78	104.00	218.40		807.18	
-	คอนกรีตหยาบ	1.05	ลบ.ม.	-	-	120.00	126.00		126.00	
-	คอนกรีตโครงสร้าง 240 กก./ตร.ซม. ลูกบาศก์	4.54	ลบ.ม.	1,990.65	9,029.59	519.00	2,354.18		11,383.77	
-	คอนกรีตหยาบ	35.28	ตร.ม.	1,906.66	67,266.96	-	-		67,266.96	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดร้อยเอ็ด  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างดำเนินการก่อสร้างอาคารชุดที่ 3 ชั้น 6 หน่วย ที่ สถานีอุตุนิยมวิทยาร้อยเอ็ด (ส่วนอาคารการบินร้อยเอ็ด)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานีอุตุนิยมวิทยาร้อยเอ็ด  
 ประมาณราคาโดย 1. นางสาวนา จันดีน นักอุตุนิยมวิทยาชำนาญการพิเศษ  
 2. นายฤกษ์ พงษ์ศิริ พนักงานสถาปนิก  
 3. นายณัฐกร เจริญเมธ นักอุตุนิยมวิทยาปฏิบัติการ  
 4 เดือน กรกฎาคม 2567

แบบแสดงที่ ยผจ.ร.อ.36/2567

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
 ลงชื่อ..... กรรมการ  
 ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
-	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	5880	ตร.ม.	-	-	139.00	8,173.20	8,173.20	
-	เหล็ก SR 24 dia. 9 มม.	429.64	กก.	23.37	10,040.23	4.40	1,890.41	11,930.65	
	ฝาตะแกรงเหล็ก				-		-	-	
-	เหล็ก FB 50x6 มม.	1,205.40	กก.	27.61	33,281.09	10.00	12,054.00	45,335.09	
	รวมงานวางระบายน้ำ ค.ส.ล.(รูปตัวยู)				120,207		24,816.20	145,022.85	
	รวมราควัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงินประมาณ							338,986.04	

หมายเหตุ : - บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการ ใช้เฉพาะเป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น  
 - หากต้องการ ใช้ BOQ.นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน





[illegible]