

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง
2. ชื่อหน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี) กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 800,000.00 บาท
4. ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 จ.อุบลราชธานี 1 แห่ง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 มีนาคม 2567 เป็นเงิน 799,974.21 บาท

6. เวลาทำการ 90 วัน

7. บัญชีประมาณการราคากลาง

7.1 รายละเอียดราคาประมาณการ

7.2 แบบ พร.4, แบบ พร.5 (ก), แบบ พร.6

8. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|--------------------------|------------------------------|----------------|
| 8.1 นายตรีเทพ บุญประสงค์ | ร.อ.ขท. อุบลราชธานีที่ 1 (ว) | ประธานกรรมการฯ |
| 8.2 นายนवल สายเชื้อ | ช.ผ.ขท.อุบลราชธานีที่ 1 | กรรมการฯ |
| 8.3 นายนรวิชัย สุหงษา | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการฯ |



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 โทร.(045) 243426 FAX.(045) 244505

ที่ - วันที่ 22 มีนาคม 2567

เรื่อง ขออนุมัติขอราคากลาง

เรียน ผอ.ชท.อุบลราชธานีที่ 1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาแล้วเห็นสมควรกำหนดราคางานจ้างเหมา งานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0602 ตอน หนองยอ - อุบลราชธานี ระหว่าง กม.563+500 - กม. 564+000 ตามรายละเอียดแนบดังนี้

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	กำหนดราคา กลางต่อหน่วย	ราคากลาง
1	ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 จ.อุบลราชธานี	แห่ง	1.00	612,490.79	612,490.79	1.3061	799,974.21	799,974.21	799,974.21
(เงินเจ็ดแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสี่บาทยี่สิบเอ็ดสตางค์)									
					ต้นทุนงานทาง	612,490.79			
					ต้นทุนงานสะพาน	-			
					ต้นทุนรวม	612,490.79			

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างอาคาร

612,490.79

2. ค่า FACTOR งานก่อสร้างอาคาร

1.3061

วงเงินราคากลาง 799,974.21 บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสี่บาทยี่สิบเอ็ดสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการฯ

(นายตรีเทพ บุญประสงค์)

รอ.ชท. อุบลราชธานีที่ 1 (ว)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายนวนพล สายชื่อ)

ชผ.ชท.อุบลราชธานีที่ 1

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธนวิชัย สุหงษา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เรียน รอ.ชท.(ป), (ว), (บ), ทพ., ชผ.

แขวงฯ เห็นชอบราคากลางตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ ในราคา

799,974.21 บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสี่บาทยี่สิบเอ็ดสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....

(นายวันปิยะ ภูมะภูติ)

ผอ.ชท.อุบลราชธานีที่ 1

สรุปค่างานก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง	ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 จ.อุบลราชธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 เลขที่ 1 ถ.แจ้งสนิท ต.ในเมือง อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		
หน่วยงาน	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1		
ประมาณราคาแบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ	จำนวน	5 แผ่น	
ประมาณราคาเมื่อวันที่			

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ค่างานก่อสร้าง	799,974.21	
	รวมค่างานทั้งสิ้น	799,974.21	
	เป็นเงินค่าก่อสร้าง	799,974.21	

แบบสรุปค่างานก่อสร้าง

<input type="checkbox"/>	ประเภท	ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 จ.อุบลราชธานี
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 เลขที่ 1 ถ.แจ้งสนิท ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.อุบลราชธานี	
<input type="checkbox"/>	หน่วยงาน	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาแบบ ปร.4 ที่แนบ		จำนวน 4 แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ค่าวัสดุค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ซ่อมแซมบ้านพัก เลขที่ 1/56 (หลังที่ 1)	415,594.79	1.3061	542,808.35	
2	ซ่อมแซมบ้านพัก เลขที่ 1/37 (หลังที่ 2)	196,896.00	1.3061	257,165.86	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	FACTOR F = 1.3061				
	รวม	612,490.79		799,974.21	
			ปรับยอด		
			เป็นเงินค่าก่อสร้าง	799,974.21	

รายการประเมินงานและราคา

ประมาณราคาค่างานก่อสร้าง ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 จ.อุบลราชธานี
 สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 เลขที่ 1 ถ.แจ้งสนิท ต.ในเมือง อ.เมือง จ.อุบลราชธานี
 ประมาณราคาโดย แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

แบบเลขที่
 จังหวัด อุบลราชธานี
 ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน(บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน(บาท)		
1	ซ่อมแซมบ้านพัก เลขที่ 1/56 (หลังที่ 1)								
1.1	งานรื้อถอน								
	งานรื้อฝ้าเพดานชั้นล่าง	43.00	ตร.ม.	-	-	25.00	1,075.00	1,075.00	
	งานรื้อฝ้าเพดานชั้นบน	53.00	ตร.ม.	-	-	25.00	1,325.00	1,325.00	
	งานรื้อถอนพื้นไม้ พร้อมไม้ตั้งและคาน ชั้นบน	48.00	ตร.ม.	-	-	50.00	2,400.00	2,400.00	
	งานรื้อถอนวัสดุโครงหลังคา (ทุกรูปทรงของหลังคา)	134.00	ตร.ม.	-	-	30.00	4,020.00	4,020.00	
	งานรื้อถอนวัสดุมุงหลังคา (ลอนคู่หรือลักษณะใกล้เคียง)	134.00	ตร.ม.	-	-	20.00	2,680.00	2,680.00	
1.2	งานฝ้าเพดาน								
	งานติดตั้งโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีและบุแผ่นฝ้ายิบซั่ม หนา 9 มม.ชนิดกันความชื้น ชั้นล่าง	43.00	ตร.ม.	310.00	13,330.00	75.00	3,225.00	16,555.00	
	ค่าหาสีน้ำพลาสติก, สีน้ำอะคริลิก	43.00	ตร.ม.	32.00	1,376.00	28.00	1,204.00	2,580.00	

	งานติดตั้งโครงคราวเหล็กชุบสังกะสีและบุแผ่นฝ้ายิบซั่ม หนา 9 มม.ชนิดกันความชื้น ชั้นบน	53.00	ตร.ม.	310.00	16,430.00	75.00	3,975.00	20,405.00	
	ค่าทาสีน้ำพลาสติก, สีน้ำอะคริลิก	53.00	ตร.ม.	32.00	1,696.00	28.00	1,484.00	3,180.00	
	งานติดตั้งโครงคราวเหล็กชุบสังกะสีและบุกระเบื้องแผ่น เรียบ หนา 6 มม.ชนิดกันความชื้น ภายนอก	75.00	ตร.ม.	240.00	18,000.00	75.00	5,625.00	23,625.00	
	ค่าทาสีน้ำพลาสติก, สีน้ำอะคริลิก	75.00	ตร.ม.	50.00	3,750.00	31.00	2,325.00	6,075.00	
1.3	งานพื้น								
	งานติดตั้งตงเหล็ก 2"x 6"x6.00 ม. หนา 3.2 มม.	1,313.76	กก.	27.53	36,167.81	12.00	15,765.12	51,932.93	
	ทาสีเหล็กกันสนิม	55.00	ตร.ม.	35.00	1,925.00	30.00	1,650.00	3,575.00	
	งานปูพื้นไม้เทียม (หักค่าแรงงานทำตงเหล็ก)	48.00	ตร.ม.	739.00	35,472.00	137.00	6,576.00	42,048.00	
	อุปกรณ์ยึดแผ่นพื้นพร้อมไขว้เก็บหัวสกรู	48.00	ตร.ม.	74.00	3,552.00	-	-	3,552.00	
1.4	งานหลังคา								
	งานโครงหลังคาทั่วไป	2,238.72	กก.	27.53	61,631.96	12.00	26,864.64	88,496.60	
	งานมุงหลังคาเหล็กรีดลอน	134.00	ตร.ม.	130.00	17,420.00	70.00	9,380.00	26,800.00	
	ครอบสัน ครอบข้าง	35.00	ม.	140.00	4,900.00	50.00	1,750.00	6,650.00	
	แผ่นปิดนก	22.40	ม.	30.00	672.00	10.00	224.00	896.00	
	ฝ้าภายนอก	75.00	ตร.ม.	240.00	18,000.00	75.00	5,625.00	23,625.00	
	งานทาสีพลาสติกชนิดทาภายนอก	75.00	ตร.ม.	50.00	3,750.00	31.00	2,325.00	6,075.00	
	เชิงชาย+ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป (ไม้เทียม)	46.00	ม.	60.00	2,760.00	73.00	3,358.00	6,118.00	
	ทาสีเหล็กกันสนิม	94.00	ตร.ม.	35.00	3,290.00	30.00	2,820.00	6,110.00	
1.5	งานผนัง								
	งานทาสีพลาสติกชนิดทาภายใน ชั้นล่าง, ชั้นบน	164.00	ตร.ม.	32.00	5,248.00	28.00	4,592.00	9,840.00	

	งานทาสีพลาสติคชนิดทาภายนอก ชั้นล่าง, ชั้นบน	95.00	ตร.ม.	50.00	4,750.00	31.00	2,945.00	7,695.00	
1.6	งานไฟฟ้า								
	หลอดดาวไลท์ฝังฝ้า LED 18 W	17.00	ชุด	223.00	3,791.00	115.00	1,955.00	5,746.00	
	ชุดราง LED 18W	7.00	ชุด	230.00	1,610.00	115.00	805.00	2,415.00	
1.7	กันสาด								
	เหล็ก 2"x4" ทนฯ 2.3 มม.	370.08	กก.	27.53	10,188.30	12.00	4,440.96	14,629.26	
	งานมุงหลังคาเหล็กรีดลอน	12.00	ตร.ม.	130.00	1,560.00	70.00	840.00	2,400.00	
	แผ่นปิดครอบชนผนัง	12.00	ม.	140.00	1,680.00	50.00	600.00	2,280.00	
	ทาสีเหล็กกันสนิม	14.20	ตร.ม.	35.00	497.00	30.00	426.00	923.00	
1.8	รางน้ำฝน								
	รางน้ำฝน VG รุ่น Primo (สีขาว, สีน้ำตาล)	22.40	ม.	680.00	15,232.00	207.00	4,636.80	19,868.00	
	(รวมรางท่อจุดน้ำลง 4 จุด พร้อมอุปกรณ์)								
	รวมเป็นเงิน							415,594.79	
2	ซ่อมแซมบ้านพัก เลขที่ 1/37 (หลังที่ 2)								
2.1	งานรื้อถอน								
	งานรื้อถอนพื้นไม้ พร้อมไม้ตั้งและคาน	70.00	ตร.ม.	-	-	50.00	3,500.00	3,500.00	
	งานรื้อฝ้าเพดานเดิม	50.00	ตร.ม.	-	-	25.00	1,250.00	1,250.00	
2.2	งานพื้น								
	งานติดตั้งตงเหล็ก 2"x 6"x6.00 ม. (นน. 57.12 กก./ท่อน)	2,170.56	กก.	27.53	59,755.51	12.00	26,046.72	85,802.00	

	ทาสีเหล็กกันสนิม	90.00	ตร.ม.	35.00	3,150.00	30.00	2,700.00	5,850.00	
	งานปูพื้นไม้เทียม (หักค่าแรงงานทำตงเหล็ก)	70.00	ตร.ม.	739.00	51,730.00	137.00	9,590.00	61,320.00	
	อุปกรณ์ยึดแผ่นพื้นพร้อมไปวเก็บหัวสกรู	70.00	ตร.ม.	74.00	5,180.00	-	-	5,180.00	
2.3	งานฝ้าเพดาน								
	งานติดตั้งโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีและบุแผ่นฝ้ายิบซั่มหนา 9 มม.ชนิดกันความชื้น	70.00	ตร.ม.	310.00	21,700.00	75.00	5,250.00	26,950.00	
	ค่าทาสีน้ำพลาสติก, สีน้ำอะครีลิค	70.00	ตร.ม.	32.00	2,240.00	30.00	2,100.00	4,340.00	
2.4	งานไฟฟ้า								
	ชุดราง LED 18W	8.00	ชุด	223.00	1,784.00	115.00	920.00	2,704.00	
	รวมเป็นเงิน							196,896.00	