สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งานส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลหาดแพง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม ปร.5

โครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานเทศบาลตำบลหาดแพง

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาวรวม 24.00 เมตร สูง 3.80 เมตร

สถานที่ดำเนินการ อาคารสำนักงานเทศบาลตำบลหาดแพง หมู่ที่ 5 บ้านหาดแพง ตำบลหาดแพง อำเภอศรีสงคราม จ.นครพนม

แบบเทศบาลตำบลหาดแพง จำนวน 21 แผ่น

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหาดแพง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	511,172.02	1.3067	667,948.48	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก...0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....% ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			**667,948.48**	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			**667,948.48**	
	ตัวอักษร	**(หกแสนหกหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยสี่สิบแปดบาทสี่สิบแปดสตางค์)**			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 96 ตร.ม. เฉลี่ย 6,957.80 บาท/ตร.ม.

ประมาณราคา.....
(นายพัฒนพงษ์ ทากิระ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจ.....
(นายสุวิทย์ บุตรบุรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....
(นายมนตรี ม่วงคำหมื่น)
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ.....
(นายชนแดน บุพศิริ)
นายกเทศมนตรีตำบลหาดแพง

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคาเลขที่ 671/2567 ลงวันที่ 8 ตุลาคม 2567

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการฯ
(นายสุวิทย์ บุตรบุรี)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพัฒนพงษ์ ทากิระ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวณัฐรภา เกษมสินธ์)

โครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานเทศบาลตำบลหาดแพง แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/4

สถานที่ดำเนินการ อาคารสำนักงานเทศบาลตำบลหาดแพง หมู่ที่ 5 บ้านหาดแพง ตำบลหาดแพง อำเภอศรีสงคราม จ.นครพนม จำนวน แผ่น

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาวรวม 24.00 เมตร สูง 3.80 เมตร

ตามแบบเทศบาลตำบลหาดแพงกำหนด

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหาดแพง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานรื้อถอนหลังคา/ผนังและอื่นๆ**								
	1.1 รื้อถอนวัสดุมุงหลังคา (รื้อกอง)	52.00	ตร.ม.			25.00	1,300.00	1,300.00	
	1.2 รื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก (รื้อกอง)	52.00	ตร.ม.			50.00	2,600.00	2,600.00	
	1.3 ทุบรื้อผนังก่ออิฐฉาบปูน ครึ่งแผ่น (ขนทิ้ง)	12.00	ตร.ม.			30.00	360.00	360.00	
	1.4 ทุบรื้อผนังก่ออิฐฉาบปูน เต็มแผ่น (ขนทิ้ง)	12.00	ตร.ม.			45.00	540.00	540.00	
	1.5 รื้อถอนชุดหน้าต่างกระจกพร้อมวงกบอลูมิเนียม (ขนกอง)	8.64	ตร.ม.			100.00	864.00	864.00	
	1.6 รื้อถอนพื้น ค.ส.ล. (ขนทิ้ง)	2.88	ตร.ม.			70.00	201.60	201.60	
	1.7 รื้อถอนวัสดุอื่นๆ (เช่น ตาข่ายลวดถัก/โครงคร่าวเหล็กกล่อง ฯลฯ)	1.00	งาน			500.00	500.00	500.00	เหมา
2	**งานดินขุด,ปรับระดับ**								
	2.1 ขุดดินฐานราก,ตอม่อ	10.80	ลบ.ม.			168.00	1,814.40	1,814.40	
	2.2 ทรายหยาบปรับระดับ	0.36	ลบ.ม.	200.00	72.00	112.00	40.32	112.32	
3	**งานคอนกรีตโครงสร้าง**	9.00	ลบ.ม.			532.00	4,788.00	4,788.00	
	3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1	3,024.00	กก.	2.33	7,045.92			7,045.92	
	3.2 ทรายหยาบ	5.40	ลบ.ม.	200.00	1,080.00			1,080.00	
	3.3 กรวดคละ	9.81	ลบ.ม.	600.00	5,886.00			5,886.00	
4	**งานเหล็กเสริมคอนกรีต**	0.74	ตัน			3,600.00	2,670.30	2,670.30	
	4.1 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	253.33	กก.	23.45	5,940.59			5,940.59	
	4.2 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	51.89	กก.	22.21	1,152.48			1,152.48	
	4.3 เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	436.53	กก.	20.34	8,879.02			8,879.02	
	รวมยกยอดไป				**30,056.01**		**15,678.62**	**45,734.63**	

โครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานเทศบาลตำบลหาดแพง แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/4

สถานที่ดำเนินการ อาคารสำนักงานเทศบาลตำบลหาดแพง หมู่ที่ 5 บ้านหาดแพง ตำบลหาดแพง อำเภอศรีสงคราม จ.นครพนม จำนวน แผ่น

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาวรวม 24.00 เมตร สูง 3.80 เมตร

ตามแบบเทศบาลตำบลหาดแพงกำหนด

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหาดแพง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				**30,056.01**		**15,678.62**	**45,734.63**	
	4.4 ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	22.25	กก.	39.88	887.43			887.43	
	4.5 ตะแกรงเหล็ก Wire mesh ขนาด ศก.4 มม.@ 0.20x0.20 ม.	80.00	ตร.ม.	29.91	2,392.80	5.00	400.00	2,792.80	
5	**งานเหล็กโครงหลังคา**	1,616.85	กก.			10.00	16,168.50	16,168.50	
	5.1 ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 2x4 นิ้ว หนา 2.3 มม.	21.00	ท่อน	851.00	17,871.00			17,871.00	
	5.2 เหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20 มม. หนา 2.3 มม.	18.00	ท่อน	567.29	10,211.22			10,211.22	
	5.3 เหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15 มม. หนา 2.3 มม.	26.00	ท่อน	460.75	11,979.50			11,979.50	
	5.4 แผ่นเหล็กดำ ขนาด 8x8 นิ้ว หนา 9 มม.	6.00	แผ่น	159.00	954.00			954.00	
	5.5 พุกเหล็ก ขนาด ศก. 12 มม.	14.00	ตัว	12.00	168.00			168.00	
6	**งานแบบหล่อทั่วไป**	39.48	ตร.ม.			139.00	5,487.72	5,487.72	
	6.1 ไม้แบบขนาด 1"x8"	31.42	ลบ.ฟ.	607.48	19,087.02			19,087.02	
	6.2 ไม้เคร่า	22.20	ลบ.ฟ.	654.21	14,523.46			14,523.46	
	6.3 ตะปู	7.90	กก.	58.41	461.21			461.21	
7	**งานพื้น**								
	7.1 แผ่นพื้นคอนกรีตอัดแรงท้องเรียบ LL 300 กก./ตร.ม.	80.00	ตร.ม.	242.00	19,360.00	25.00	2,000.00	21,360.00	
	7.2 คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม.	4.00	ลบ.ม.	1,813.08	7,252.32	419.00	1,676.00	8,928.32	
	7.3 ตะแกรงเหล็ก Wire mesh ขนาด ศก.4 มม.@ 0.20x0.20 ม.	80.00	ตร.ม.	29.91	2,392.80	5.00	400.00	2,792.80	
	7.4 พื้นหินขัดเบอร์ 2 เส้นแบ่งแนว PVC	80.00	ตร.ม.	453.00	36,240.00	161.00	12,880.00	49,120.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				**173,836.76**		**54,690.84**	**228,527.60**	

โครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานเทศบาลตำบลหาดแพง แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3/4

สถานที่ดำเนินการ อาคารสำนักงานเทศบาลตำบลหาดแพง หมู่ที่ 5 บ้านหาดแพง ตำบลหาดแพง อำเภอศรีสงคราม จ.นครพนม จำนวน แผ่น

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาวรวม 24.00 เมตร สูง 3.80 เมตร

ตามแบบเทศบาลตำบลหาดแพงกำหนด

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหาดแพง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				**173,836.76**		**54,690.84**	**228,527.60**	
8	**งานผนัง**								
	8.1 ผ1 ผนังก่อคอนกรีตบล็อค หนา 7 ซม.	88.26	ตร.ม.	132.00	11,650.32	84.00	7,413.84	19,064.16	
	8.2 เสาเอ็น ค.ส.ล. + ทับหลังค.ส.ล ขนาด 7.5x10 ซม.	64.00	เมตร	85.00	5,440.00	46.00	2,944.00	8,384.00	
	8.3 ฉาบปูนโครงสร้าง	20.64	ตร.ม.	75.00	1,548.00	105.00	2,167.20	3,715.20	
	8.4 ฉาบปูนผนัง	151.32	ตร.ม.	75.00	11,349.00	87.00	13,164.84	24,513.84	
9	**งานประตู,หน้าต่าง**								
	9.1 ป1	2.00	ชุด	15,465.00	30,930.00			30,930.00	เหมา
	9.2 ป2	2.00	ชุด	3,150.00	6,300.00			6,300.00	เหมา
	9.3 น1	5.00	ชุด	6,480.00	32,400.00			32,400.00	เหมา
	9.4 น2	2.00	ชุด			360.75	721.50	721.50	
10	**งานหลังคา**								
	10.1 กระเบื้องซีเมนต์ใยหินมุงหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. (สี)	130.00	ตร.ม	114.00	14,820.00	45.00	5,850.00	20,670.00	
	10.2 ครอบข้างกระเบื้อง (สี)	24.00	ตัว	32.71	785.04			785.04	
	10.3 ตะขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6 นิ้ว	260.00	ตัว	1.95	507.00			507.00	
	10.4 ไม้เชิงชายเฌอร่าสำเร็จรูป ขนาด 1.6 x 20 ซม. (สี)	38.00	เมตร	83.33	3,166.54	45.00	1,710.00	4,876.54	
	10.5 ไม้ฝาเฌอร่าสำเร็จรูป ขนาด 0.8x20 ซม. (สี)	16.00	เมตร	24.75	396.00	69.00	1,104.00	1,500.00	
	10.6 แผ่นกันนก ลอนคู่ PVC	28.00	เมตร	13.90	389.20	10.00	280.00	669.20	
	10.7 เมทัลชีทแผ่นเรียบกว้าง 0.30 ม. หนา 0.30 มม.	32.00	เมตร	80.00	2,560.00			2,560.00	
	10.8 ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 1x2 นิ้ว หนา 1.2 มม.	1.00	ท่อน	224.00	224.00			224.00	
	รวมยกยอดไป				**296,301.86**		**90,046.22**	**386,348.08**	

โครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานเทศบาลตำบลหาดแพง แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4/4

สถานที่ดำเนินการ อาคารสำนักงานเทศบาลตำบลหาดแพง หมู่ที่ 5 บ้านหาดแพง ตำบลหาดแพง อำเภอศรีสงคราม จ.นครพนม จำนวน แผ่น

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาวรวม 24.00 เมตร สูง 3.80 เมตร

ตามแบบเทศบาลตำบลหาดแพงกำหนด

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหาดแพง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				**296,301.86**		**90,046.22**	**386,348.08**	
11	**งานฝ้า**								
	11.1 ฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ด หนา 9 มม. โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี ฉาบรอยต่อเรียบ								
	พร้อมทาสีน้ำอครีลิก	80.00	ตร.ม.	298.00	23,840.00	75.00	6,000.00	29,840.00	
	11.2 ฝ้าชายคากระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 4 มม. ชนิดมีช่องระบายอากาศ								
	โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี พร้อมทาสีน้ำอครีลิก	34.00	ตร.ม.	253.00	8,602.00	75.00	2,550.00	11,152.00	
12	**งานทาสี**								
	12.1 ทาสีกันสนิม	98.60	ตร.ม.	60.00	5,916.00	38.00	3,746.80	9,662.80	
	12.2 ทาสีน้ำอครีลิก ภายใน	64.00	ตร.ม.	45.00	2,880.00	30.00	1,920.00	4,800.00	
	12.3 ทาสีน้ำอครีลิก ภายนอก	75.66	ตร.ม.	45.00	3,404.70	34.00	2,572.44	5,977.14	
13	**งานระบบไฟฟ้า**								
	13.1 ชุดหลอดไฟกล่องเหล็กเปลือย LDE ขนาด 1x18 w.	13.00	ชุด	148.00	1,924.00	115.00	1,495.00	3,419.00	
	13.2 สายไฟฟ้า THW. ขนาด 1x1.5 SQ.MM.	80.00	เมตร	10.72	857.60	5.00	400.00	1,257.60	
	13.3 สายไฟฟ้า THW. ขนาด 2x1.5 SQ.MM.	124.00	เมตร	16.35	2,027.40	7.00	868.00	2,895.40	
	13.4 ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด 1/2 นิ้ว	18.00	ท่อน	40.00	720.00			720.00	
	13.5 อุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ (เต้ารับ,สวิตช์,ข้อต่อท่อ กล่องแยกสายไฟฟ้า,เทปพันสายไฟ ฯลฯ)	1.00	เหมา	1,500.00	1,500.00			1,500.00	
14	**งานอื่นๆ**								
	14.1 งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง ขนาด 36,000 BTU	3.00	เครื่อง			2,800.00	8,400.00	8,400.00	เหมา
	14.2 งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง ขนาด 30,500 BTU	1.00	เครื่อง			2,500.00	2,500.00	2,500.00	เหมา
	14.3 งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง ขนาด 25,000 BTU	7.00	เครื่อง			2,100.00	14,700.00	14,700.00	เหมา
	14.4 อุปกรณ์ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ (ท่อทองแดง,ท่อน้ำทิ้ง,สายไฟ,ฉนวนหุ้มท่อฯลฯ)	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00			15,000.00	เหมา
	14.5 เดินสายไฟฟ้าแรงต่ำภายนอกอาคารพร้อมติดตั้งใหม่	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00			10,000.00	เหมา
	14.6 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00			3,000.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				**375,973.56**		**135,198.46**	**511,172.02**	