

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (โดม) โรงเรียนเทศบาลตำบลหนองเรือ ๑ หมู่ ๑๐
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหนองเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๕๗,๑๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เป็นอาคารอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง ๑๐.๐๐ เมตร ยาว ๑๕.๐๐ เมตร สูงตามแบบแปลนและรายละเอียดที่เทศบาลตำบลหนองเรือกำหนด หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการก่อสร้างจำนวน ๑ ป้าย และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๗๕๓,๗๓๐.๔๓ บาท
(เจ็ดแสนห้าหมื่นสามพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทสี่สิบบสามสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
 - ๖.๒ แบบสรุปผลการประมาณราคากลาง (แบบ ปร.๕)
 - ๖.๓ ใบประมาณราคาประกอบการตั้งงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ (แบบ ปร.๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ <u>ว่าที่ร้อยโทสุรเดช ลักษณะ</u>	ประธานกรรมการ
๗.๒ <u>นายฉลอง งามแก้ว</u>	กรรมการ
๗.๓ <u>นายสังฆภัต คำป่อง</u>	กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (โดม) โรงเรียนเทศบาลตำบลหนองเรือ 1 หมู่ 10

สถานที่ก่อสร้าง

โรงเรียนเทศบาลตำบลหนองเรือ หมู่ที่ 10 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน

1

ชุด

คำนวณราคากลาง

วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้าง	150,546.50	
2	งานเหล็กเสริม	30,198.74	
3	งานเหล็กรูปพรรณ	423,233.27	
4	งานสถาปัตยกรรม	124,196.94	
5	งานไฟฟ้า	25,554.98	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	753,730.43	
	ราคากลาง	753,730.43	
	ราคากลาง (เจ็ดแสนห้าหมื่นสามพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทสี่สิบบาทสตางค์)		

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ว่าที่ร้อยโท..... ปลัดเทศบาลตำบลหนองเรือ

(สุรเดช ลักษณะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

..... ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายฉลอง งามแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

..... นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

(นายสัมพันธ์ คำป่อง)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (โดม) โรงเรียนเทศบาลตำบลหนองเรือ 1 หมู่ 10
ปริมาณงาน	อาคารกว้าง 10 เมตร ยาว 15 เมตร สูงตามแบบแปลนและรายละเอียดที่เทศบาลตำบลหนองเรือกำหนด หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 150 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการก่อสร้าง จำนวน 1 ป้าย และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้างจำนวน 1 ป้าย
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนเทศบาลตำบลหนองเรือ หมู่ที่ 10 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	1 ชุด
ประมาณการโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (โดม) โรงเรียนเทศบาลตำบลหนองเรือ หมู่ 10	575,938.28	1.3087	753,730.43	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
				รวมค่าก่อสร้าง 753,730.43	
				ตั้งราคาโครงการฯ 753,730.43	

ตัวอักษร เจ็ดแสนห้าหมื่นสามพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทสี่สิบบาทสตางค์

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ว่าที่ร้อยโท..... ปลัดเทศบาลตำบลหนองเรือ
(สุธเดช ลักษณะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายฉลอง งามแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ
(นายสังฆภัต คำป่อง)

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (โดม) โรงเรียนเทศบาลตำบลหนองเรือ 1 หมู่ 10
ปริมาณงาน	อาคารกว้าง 10 เมตร ยาว 15 เมตร สูงตามแบบแปลนและรายละเอียดที่เทศบาลตำบลหนองเรือกำหนด หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 150 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการก่อสร้าง จำนวน 1 ป้าย และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้างจำนวน 1 ป้าย
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนเทศบาลตำบลหนองเรือ หมู่ที่ 10 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น
ประมาณการโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568 ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
1.1	ถากถาง	280.00	ตร.ม.	-	-	3.73	1,044.40	1,044.40	
1.2	ขุดดิน	41.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	4,592.00	4,592.00	
1.3	ทรายหยาบรองพื้น	9.00	ลบ.ม.	523.37	4,710.33	112.00	1,008.00	5,718.33	
1.4	คอนกรีตหยาบรองฐานราก	1.44	ลบ.ม.	2,193.00	3,157.92	426.00	613.44	3,771.36	
1.5	ไม้แบบ	30.00	ลบ.พ.	400.00	12,000.00	121.00	3,630.00	15,630.00	
1.6	ไม้ค้ำยัน	9.00	ตร.ม.	364.80	3,283.20			3,283.20	
1.7	ตะปูตอกไม้ ชนิดมอม ขนาด 3 นิ้ว	8.00	กก.	58.18	465.44			465.44	
1.8	คอนกรีตโครงสร้างติดดิน	22.22	ลบ.ม.	1,845.00	40,995.90	466.00	10,354.52	51,350.42	
1.9	เหล็กตะแกรง Wire mesh ขนาด Ø 4.0 มม. @ 0.20x0.20	150.00	ตร.ม.	33.00	4,950.00	5.00	750.00	5,700.00	
1.10	แผ่นเพลทต่อม่อ 300x300x9 มม.	8.00	แผ่น	945.00	7,560.00	-	-	7,560.00	
1.11	แผ่นเพลทหน้าเสา 200x200x9 มม.	8.00	แผ่น	310.00	2,480.00	-	-	2,480.00	
1.12	เจ็บบลท์ M20x500 มม. เหล็กเสริม	48.00	ชุด	280.00	13,440.00	-	-	13,440.00	
1.13	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR Ø 6 มม.	0.06	ตัน	20,733.35	1,244.00	4,400.00	264.00	1,508.00	
1.14	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR Ø 9 มม.	0.13	ตัน	20,133.73	2,617.38	4,400.00	572.00	3,189.38	
1.15	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD Ø 12 มม.	0.39	ตัน	19,207.29	7,490.84	3,600.00	1,404.00	8,894.84	
1.16	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD Ø 20 มม.	0.37	ตัน	19,233.55	7,116.41	3,100.00	1,147.00	8,263.41	
1.17	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	29.00	กก.	42.06	1,219.74	-	-	1,219.74	
2	เหล็กรูปพรรณ								
2.1	ท่อเหล็กกลมผิวดำ Ø 3 นิ้ว หนา 3.2 มม.	40.00	ท่อน	1,004.00	40,160.00	406.00	16,240.00	56,400.00	
2.2	ท่อเหล็กกลมผิวดำ Ø 2 นิ้ว หนา 2.3 มม.	22.00	ท่อน	486.00	10,692.00	198.00	4,356.00	15,048.00	
2.3	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส 1 นิ้ว x 1 นิ้ว หนา 1.2 มม.	18.00	ท่อน	129.00	2,322.00	44.00	792.00	3,114.00	
2.4	เหล็กเอชบีเอ็ม (H-Beam) ขนาด 200x200x8x12 มม.	8.00	ท่อน	10,345.00	82,760.00	3,588.00	28,704.00	111,464.00	
2.5	แปเหล็กC (ตัวซี) ขนาด 100x50x20x3.2	40.00	ท่อน	807.00	32,280.00	340.00	13,600.00	45,880.00	
2.6	ประกอบเหล็กรูปพรรณ	5,465.26	กก.	-	-	12.00	65,583.12	65,583.12	
2.7	ทาสีเหล็ก	267.12	ตร.ม.	62.00	16,561.44	35.00	9,349.20	25,910.64	
3	สถาปัตยกรรม								
3.1	หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม.	207.40	ตร.ม.	270.00	55,998.00	70.00	14,518.00	70,516.00	
3.2	ปิดหน้าแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม.	29.00	ตร.ม.	270.00	7,830.00	70.00	2,030.00	9,860.00	
3.3	ครอบมุม (เคลือบสี)	24.50	ม.	300.00	7,350.00	50.00	1,225.00	8,575.00	
3.4	ครอบสัน (เคลือบสี)	17.00	ม.	300.00	5,100.00	50.00	850.00	5,950.00	
4	งานไฟฟ้า								
4.1	คอมไฟ 2x18 w 30x120 CM	6.00	ชุด	1,183.00	7,098.00	150.00	900.00	7,998.00	
4.2	สายไฟฟ้าดวงคอม	6.00	จุด	159.00	954.00	143.00	858.00	1,812.00	
4.3	สายไฟสวิตช์	6.00	จุด	155.00	930.00	139.00	834.00	1,764.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (โดม) โรงเรียนเทศบาลตำบลหนองเรือ 1 หมู่ 10
ปริมาณงาน	อาคารกว้าง 10 เมตร ยาว 15 เมตร สูงตามแบบแปลนและรายละเอียดที่เทศบาลตำบลหนองเรือกำหนด หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 150 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการก่อสร้าง จำนวน 1 ป้าย และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้างจำนวน 1 ป้าย
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนเทศบาลตำบลหนองเรือ หมู่ที่ 10 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น
ประมาณการโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568 ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	
4.4	สายไฟปลั๊ก	1.00	จุด	232.00	232.00	193.00	193.00	425.00	
4.5	สายไฟสำหรับมิเตอร์ไฟฟ้า	1.00	จุด	950.00	950.00	360.00	360.00	1,310.00	
4.6	ตู้ควบคุมกระแสไฟฟ้า(ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต) 6 ช่อง	1.00	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
4.7	บล็อกลอย 2 สวิตซ์ไฟฟ้า+2ปลั๊กกราวนด์	2.00	ชุด	289.00	578.00	80.00	160.00	738.00	
4.8	ท่อ PVC สีเหลือง 3/4 สำหรับร้อยสายไฟ	20.00	ท่อน	75.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
4.9	บล็อกลอย เต้ารับปลั๊ก	4.00	ชุด	135.00	540.00	90.00	360.00	900.00	
								575,938.28	
หมายเหตุ (1) ราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน ธันวาคม 2567 (2) บัญชีค่าแรงงาน 3 มีนาคม 2566 (3) สิบราคาจากร้านวัสดุก่อสร้างในพื้นที่และใกล้เคียง (4) ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร (5) บัญชีราคาค่าวัสดุก่อสร้างและค่าแรงงาน กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน2568									