แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลกลางใหญ่ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลกลางใหญ่ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี

แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 **ชุด**

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 **เดือน** ธันวาคม **พ.ศ.** 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	684,863.45	
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง**	684,863.45	
	ราคา	684,863.45	
	ราคากลาง		684,863.45

หมายเหตุ *อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัด ,บัญชีค่าแรงสำนักงบประมาณ กรมบัญชีกลาง ,สืบราคา*

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ จ.อ. .....ประธานกรรมการ

ไพรัตน์ เหมพลชม

ปลัดเทศบาลตำบลกลางใหญ่

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายสันทัศน์ พรชัย

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายนันทนัช ผลแสง

นักจัดการงานทั่วไป

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลกลางใหญ่ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี

แบบเลขที่ แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลกลางใหญ่ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 **เดือน** ธันวาคม **พ.ศ.** 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ		ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร		523,235.89	1.3089	684,863.45	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	684,863.45	

☐ ขนาดหรือพื้นที่ดำเนินงานจำนวน 220 ตร.ม. เฉลี่ย 3,113.02 บาท/เมตร ***ราคากลาง*** **684,863.45**

หมายเหตุ *อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัด ,บัญชีค่าแรงสำนักงบประมาณ กรมบัญชีกลาง, สืบราคา* ***(ตัวอักษร)*** ***หกแสนแปดหมื่นสี่พันแปดร้อยหกสิบสามบ***

****พื้นที่ดำเนินการ รวมฟุตบาตรอบอาคาร กว้างข้างละ 1 เมตรด้วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์ ขนาด กว้าง 8.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร สูง7.50 หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 160.00 ตารางเมตร
	และเทลานรอบอาคารโดม คสล.หนา 10 ซม.ไม่น้อยกว่า129 ตร.ม. ตามแบบเทศบาลตำบลกลางใหญ่ กำหนด
สถานที่ก่อสร้าง	เมรุบ้านกลางใหญ่ หมู่ที่ 9 ตำบลกลางใหญ่ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลกลางใหญ่ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี **แบบเลขที่**
ประมาณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** 26 **เดือน** ธันวาคม **พ.ศ.** 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	**งานโครงสร้างทางวิศวกรรม**								
	1.1.1 งานขุดดินฐานรากและถมคืน (เผื่อดินผัง 30%)	18.72	ลบ.ม.	-	-	148.00	2,770.56	2,770.56	
	1.1.2 .1งานทรายรองพื้นก้นหลุม(เผื่อการยุบตัว 25%)	0.90	ลบ.ม.	420.56	378.50	91.00	81.90	460.40	
	1.1.2 .2งานดินถมปรับบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	75.00	ลบ.ม.	42.83	3,212.25	91.00	6,825.00	10,037.25	
	1.1.3. งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงไอ ขนาด 0.22x0.22x10 เมตร	0.00	ต้น	2,803.74	-	428.00	-	-	
	- งานตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง	0.00	ต้น	-	-	680.67	-	-	
	- งานตัดหรือสกัดหัวเสาเข็ม	0.00	ต้น	-	-	180.00	-	-	
	1.1.4 งานแบบหล่อคอนกรีต(อาคาร 1 ชั้น ลด 30 % ใช้ 70 %)	7.00	ตร.ม.	400.00	2,800.00	-	-	2,800.00	วัสดุ+แรง
	1.1.5 งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-	1.00	-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 Ø 6 มม.	31.97	กก.	21.68	693.03	4.10	131.07	824.09	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 Ø 12 มม.	355.20	กก.	21.14	7,510.65	3.30	1,172.16	8,682.81	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 Ø 9 มม.	43.91	กก.	21.90	961.55	4.10	180.04	1,141.59	
	- ลวดผูกเหล็ก	7.76	กก.	28.04	217.57	-	-	217.57	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน หน้า 1				**15,774**		**11,161**	**26,934.29**	

หมายเหตุ **อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี , บัญชีค่าแรงสำนักงบประมาณ กรมบัญชีกลาง, สืบราคา**

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์ ขนาด กว้าง 8.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร สูง7.50 หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 160.00 ตารางเมตร
	และเทลานรอบอาคารโดม คสล.หนา 10 ซม.ไม่น้อยกว่า129 ตร.ม. ตามแบบเทศบาลตำบลกลางใหญ่ กำหนด
สถานที่ก่อสร้าง	เมรุบ้านกลางใหญ่ หมู่ที่ 9 ตำบลกลางใหญ่ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลกลางใหญ่ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี **แบบเลขที่**
ประมาณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** 26 **เดือน** ธันวาคม **พ.ศ.** 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ยอดยกมาจาก หน้า 1			-	**15,773.56**	-	**11,160.73**	**26,934.29**	
	1.1.6 เหล็กเสา H-BEAM 150x150x7x10 มม.	10.00	ท่อน	5,764.00	57,640.00	2,268.00	22,680.00	80,320.00	ตัด/เชื่อม
	1.1.7 เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 9 มม. ขนาด 0.30 x 0.30 เมตร	30.00	แผ่น	200.00	6,000.00		-	6,000.00	
	(พร้อมเจาะรูทำ PL)								
	1.1.8 J-bolt M15x400 มม.	10.00	ชุด	200.00	2,000.00	5.00	50.00	2,050.00	
	1.1.9 งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ	64.91	ตร.ม.	62.00	4,024.42	35.00	2,271.85	6,296.27	วัสดุ+แรง
	1.1.10 งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตหยาบรองก้นหลุม	0.72	ลบ.ม.	2,163.55	1,557.76	426.00	306.72	1,864.48	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.รูปลูกบาศก์	5.41	ลบ.ม.	2,320.87	12,560.55	419.00	2,267.63	14,828.18	
	1.1.11 งานพื้น								
	- งานคอนกรีตพื้น 240 ksc.รูปลูกบาศก์ หนา 0.10 ม.	37.29	ลบ.ม.	2,320.87	86,545.24	420.00	15,661.80	102,207.04	
	- ตะแกรงเหล็ก ขนาด 4.0 มม.@0.20x0.20 ม.	340.00	ตร.ม.	32.00	10,880.00	5.00	1,700.00	12,580.00	
	- ค่าแรงขัดหยาบ/ขัดเรียบ	339.00	ตร.ม.	-	-	64.00	21,696.00	21,696.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน หน้า 2				**196,981.53**		**77,794.73**	**274,776.25**	

หมายเหตุ **อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี , บัญชีค่าแรงสำนักงบประมาณ กรมบัญชีกลาง, สืบราคา**

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร						
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์						
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์ ขนาด กว้าง 8.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร สูง7.50 หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 160.00 ตารางเมตร						
	และเทลานรอบอาคารโดม คสล.หนา 10 ซม.ไม่น้อยกว่า129 ตร.ม. ตามแบบเทศบาลตำบลกลางใหญ่ กำหนด						
สถานที่ก่อสร้าง	เมรุบ้านกลางใหญ่ หมู่ที่ 9	ตำบลกลางใหญ่	อำเภอบ้านผือ		จังหวัดอุดรธานี		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลกลางใหญ่ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี			**แบบเลขที่**			
ประมาณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		**เมื่อวันที่**	26	**เดือน**	ธันวาคม	**พ.ศ.** 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมาจาก หน้า 2			-	**196,981.53**	-	**77,794.73**	**274,776.25**	
	-งานทรายรองพื้น ภายใน+ภายนอกอาคาร	34.00	ลบ.ม.	420.56	14,299.04	91.00	3,094.00	17,393.04	
	1.1.12 งานโครงหลังคาเหล็ก								
	- ท่อเหล็ก Øผิวดำ 1 1/4 นิ้ว หนา 2.3 มม.น้ำหนัก(13.74 kg/เมตร)	65.00	ท่อน	277.00	18,005.00	134.00	8,710.00	26,715.00	รวมลวด
	- ท่อเหล็ก Ø 2 นิ้ว หนา 2.3 มม.น้ำหนัก(19.80 kg/เมตร)	44.00	ท่อน	393.00	17,292.00	270.00	11,880.00	29,172.00	เชื่อม/ตัด
	- เหล็กกล่อง □ ขนาด 2X4นิ้ว หนา 2.30 มม.	55.00	ท่อน	647.00	35,585.00	308.00	16,940.00	52,525.00	ประกอบ
2	**งานสถาปัตยกรรม**								
	2.1.1 แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบ(สีเลือกภายหลัง)ดัดโค้งหนา 0.35 มม.	290.00	ตร.ม.	270.00	78,300.00	70.00	20,300.00	98,600.00	
	2.1.2 สกูรยึดแผ่นหลังคา	15.00	กล่อง	250.00	3,750.00		-	3,750.00	มี100 ตัว
	2.1.3 ครอบมุงหลังคาเมทัลชีท(สีเลือกภายหลัง)ดัดโค้งหนา 0.35 มม.	28.00	ม.	233.00	6,524.00	50.00	1,400.00	7,924.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน หน้า 3				**364,212.57**		**138,718.73**	**510,855.29**	

หมายเหตุ **อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี , บัญชีค่าแรงสำนักงบประมาณ กรมบัญชีกลาง, สืบราคา**

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์ ขนาด กว้าง 8.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร สูง7.50 หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 160.00 ตารางเมตร
	และเทลานรอบอาคารโดม คสล.หนา 10 ซม.ไม่น้อยกว่า129 ตร.ม. ตามแบบเทศบาลตำบลกลางใหญ่ กำหนด
สถานที่ก่อสร้าง	เมรุบ้านกลางใหญ่ หมู่ที่ 9 ตำบลกลางใหญ่ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลกลางใหญ่ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี **แบบเลขที่**
ประมาณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** 26 **เดือน** ธันวาคม **พ.ศ.** 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมาจาก หน้า 3			-	**364,212.57**	-	**138,718.73**	**510,855.29**	
3	**งานติดตั้งระบบไฟฟ้า**								
	3.1 ตู้คอนซุเมอร์ยูนิต 6 ช่อง 50A 1 P 2 สาย	1.00	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
	3.2 งานเดินท่อระบบไฟฟ้า ชุดข้อต่อ บล็อกแยก ให้ใช้ท่อ PVC								
	สีเหลือง								
	- ท่อ PVC 1/2." สำหรับร้อยสายไฟฟ้า	20.00	ท่อน	55.00	1,100.00			1,100.00	
	- กล่องพักสายเหลี่ยม ขนาด 4 x 4 นิ้ว	10.00	ชิ้น	53.00	530.00			530.00	
	- ข้อต่อเข้ากล่อง ขนาด 1/2 นิ้ว	13.00	ชิ้น	8.00	104.00			104.00	
	- ก้ามปู PVC 1/2 นิ้ว 18 มม.	60.00	ชิ้น	5.00	300.00			300.00	
	3.3 สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร THW สายกลมแกนเดี่ยว								
	- สายไฟฟ้าสวิตช์ THW 1x1.5 ตร.ม.(สีน้ำตาล)	90.00	เมตร	6.23	560.70	5.00	450.00	1,010.70	
	- สายไฟฟ้าสวิตช์ THW 1x1.5 ตร.ม.(สีฟ้า)	90.00	เมตร	6.23	560.70	5.00	450.00	1,010.70	
	- สายไฟฟ้าปลั๊ก THW 1x2.5 ตร.ม.(สีน้ำตาล)	80.00	เมตร	9.23	738.40	7.00	560.00	1,298.40	
	- สายไฟฟ้าปลั๊ก THW 1x2.5 ตร.ม.(สีน้ำตาล)	80.00	เมตร	9.23	738.40	7.00	560.00	1,298.40	
	- สายไฟฟ้ากราวด์สีเขียว THW 1x2.5 ตร.ม.	80.00	เมตร	9.23	738.40	7.00	560.00	1,298.40	
	3.4 บล็อกลอย เต้ารับปลั๊ก (2ปลั๊ก) 16A 220V มีกราวด์	5.00	ชุด	135.00	675.00	90.00	450.00	1,125.00	
	3.5 บล็อกลอย 4 สวิตช์ไฟฟ้า 16A220V	1.00	ชุด	145.00	145.00	80.00	80.00	225.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน หน้า 3				**368,987.27**		**140,068.73**	**523,235.89**	

หมายเหตุ **อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี , บัญชีค่าแรงสำนักงบประมาณ กรมบัญชีกลาง, สืบราคา**