แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์เมรุ บ้านผักบุ้ง หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลกลางใหญ่ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลกลางใหญ่ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 8 **เดือน** มิถุนายน **พ.ศ.** 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	809,309.88	
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง**	809,309.88	
	ราคา	809,309.88	
	ราคากลาง		809,309.88

หมายเหตุ *อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัด ,บัญชีค่าแรงสำนักงบประมาณ กรมบัญชีกลาง ,สืบราคา*

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ จ.อ. .....ประธานกรรมการ

ไพรัตน์ เหมพลชม

ปลัดเทศบาลตำบลกลางใหญ่

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายสันทัศน์ พรชัย

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายเจษฎา เวียงวงค์

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบ ปร. 5 (ก)

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์เมรุ บ้านผักบุ้ง หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลกลางใหญ่ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี

แบบเลขที่ แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลกลางใหญ่ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 8 **เดือน** มิถุนายน **พ.ศ.** 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	618,502.01	1.3085	809,309.88	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	809,309.88	

☐ ขนาดหรือพื้นที่ดำเนินงานจำนวน 220 ตร.ม. เฉลี่ย 3,678.68 บาท/เมตร ***ราคากลาง*** **809,309.88**

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

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร								
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์เมรุ บ้านผักบุ้ง หมู่ที่ 4								
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	เมรุบ้านผักบุ้ง หมู่ที่ 4	ตำบลกลางใหญ่	อำเภอบ้านผือ		จังหวัดอุดรธานี				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลกลางใหญ่ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี			**แบบเลขที่**					
ประมาณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		**เมื่อวันที่**	8	**เดือน**	มิถุนายน	**พ.ศ.**	2569	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างทางวิศวกรรม(งานเทฐานบริเวณติดตั้งเตาเผาศพ)**								
	1.1.0งานฐานราก +คาน+พื้น+ต่อม่อ								
	- งานดินขุดฐารากแล้วถมคืน	14.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	2,072.00	2,072.00	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.รูปลูกบาศก์	6.50	ลบ.ม.	2,320.87	15,085.66	420.00	2,730.00	17,815.66	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 Ø 12 มม.	529.04	กก.	21.14	11,183.91	3.30	1,745.83	12,929.74	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 Ø 9 มม.	9.98	กก.	21.90	218.56	3.30	32.93	251.50	
	- ทราย	2.00	ลบ.ม.	420.56	841.12	91.00	182.00	1,023.12	
	- คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	2,163.55	2,163.55	420.00	420.00	2,583.55	
	- ไม้แบบ	15.00	ตร.ม.	400.00	6,000.00			6,000.00	วัสดุ+แรง
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 Ø 6 มม.	51.06	กก.	21.68	1,106.98	4.10	209.35	1,316.33	
	1.1.1 งานขุดดินฐานรากและถมคืน (เผื่อดินผัง 30%)อาคารโดม	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	60.00	ลบ.ม.	42.83	2,569.80	91.00	5,460.00	8,029.80	
	1.1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต(อาคาร 1 ชั้น ลด 30 % ใช้ 70 %)	7.00	ตร.ม.	400.00	2,800.00	-	-	2,800.00	วัสดุ+แรง
	1.1.4งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-	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				**51,731**		**17,188**	**68,918.72**	

หมายเหตุ **อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี , บัญชีค่าแรงสำนักงบประมาณ กรมบัญชีกลาง, สืบราคา**

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร								
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์เมรุ บ้านผักบุ้ง หมู่ที่ 4								
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	เมรุบ้านผักบุ้ง หมู่ที่ 4	ตำบลกลางใหญ่	อำเภอบ้านผือ		จังหวัดอุดรธานี				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลกลางใหญ่ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี			**แบบเลขที่**					
ประมาณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		**เมื่อวันที่**	8	**เดือน**	มิถุนายน	**พ.ศ.**	2569	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ยอดยกมาจาก หน้า 1			-	**51,730.88**	-	**17,187.84**	**68,918.72**	
	1.1.5เหล็กเสา H-BEAM 150x150x7x10 มม.	10.00	ท่อน	5,764.00	57,640.00	2,268.00	22,680.00	80,320.00	ตัด/เชื่อม
	1.1.6เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 9 มม. ขนาด 0.30 x 0.30 เมตร	30.00	แผ่น	200.00	6,000.00		-	6,000.00	
	(พร้อมเจาะรูทำ PL)								
	1.1.7 J-bolt M15x400 มม.	10.00	ชุด	200.00	2,000.00	5.00	50.00	2,050.00	
	1.1.8งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ	64.91	ตร.ม.	62.00	4,024.42	35.00	2,271.85	6,296.27	วัสดุ+แรง
	1.1.9 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	
	1.1.10งานพื้น								
	- งานคอนกรีตพื้น 240 ksc.รูปลูกบาศก์ หนา 0.10 ม.	38.39	ลบ.ม.	2,320.87	89,098.20	327.00	12,553.53	101,651.73	
	- ตะแกรงเหล็ก ขนาด 4.0 มม.@0.20x0.20 ม.	349.00	ตร.ม.	32.00	11,168.00	5.00	1,745.00	12,913.00	
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 24"x 24"	160.00	ตร.ม.	350.00	56,000.00	120.00	19,200.00	75,200.00	รวมปูนทราย
	- ค่าแรงขัดหยาบ	189.00	ตร.ม.	-	-	64.00	12,096.00	12,096.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน หน้า 2				**291,779.81**		**78,262.57**	**370,042.37**	

หมายเหตุ **อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี , บัญชีค่าแรงสำนักงบประมาณ กรมบัญชีกลาง, สืบราคา**

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร								
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์เมรุ บ้านผักบุ้ง หมู่ที่ 4								
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	เมรุบ้านผักบุ้ง หมู่ที่ 4	ตำบลกลางใหญ่	อำเภอบ้านผือ		จังหวัดอุดรธานี				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลกลางใหญ่ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี			**แบบเลขที่**					
ประมาณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		**เมื่อวันที่**	8	**เดือน**	มิถุนายน	**พ.ศ.**	2569	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ยอดยกมาจาก หน้า 2			-	**291,779.81**	-	**78,262.57**	**370,042.37**	
	-งานทรายรองพื้น ภายใน+ภายนอกอาคาร	34.00	ลบ.ม.	420.56	14,299.04	91.00	3,094.00	17,393.04	
	1.1.11 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				**459,010.85**		**139,186.57**	**606,121.41**	

หมายเหตุ **อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี , บัญชีค่าแรงสำนักงบประมาณ กรมบัญชีกลาง, สืบราคา**

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร								
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารโดมเอนกประสงค์เมรุ บ้านผักบุ้ง หมู่ที่ 4								
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	เมรุบ้านผักบุ้ง หมู่ที่ 4	ตำบลกลางใหญ่	อำเภอบ้านผือ		จังหวัดอุดรธานี				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลกลางใหญ่ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี			**แบบเลขที่**					
ประมาณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		**เมื่อวันที่**	8	**เดือน**	มิถุนายน	**พ.ศ.**	2569	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมาจาก หน้า 3			-	**459,010.85**	-	**139,186.57**	**606,121.41**	
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				**463,785.55**		**140,536.57**	**618,502.01**	

หมายเหตุ **อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี , บัญชีค่าแรงสำนักงบประมาณ กรมบัญชีกลาง, สืบราคา**