บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอเชียรใหญ่

ที่ นศ ๐๓๑๘/ วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างที่เผาดอกไม้จันทน์ งานพระราชพิธีถวายพระเพลิง พระบรมศพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช (ขนาดเล็ก)

เรียน นายอำเภอเชียรใหญ่

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งอำเภอเชียรใหญ่ ที่ ๓๕๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ก่อสร้างที่เผาดอกไม้จันทน์ งานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช (ขนาดเล็ก) ภายในวงเงินงบประมาณ ๒๒๕,๐๐๐.-บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ให้ดำเนินการคำนวณราคากลาง โดยการคำนวณจากรูปแบบรายการและรายงานผลการคำนวณราคากลางพร้อมทั้งแบ่งงวดงานให้อำเภอทราบ นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ ข้าพเจ้าคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลาง โครงการก่อสร้างที่เผาดอกไม้จันทน์ งานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช (ขนาดเล็ก) เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๒๕,๐๗๔.- บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันเจ็ดสิบสี่บาทถ้วน) จำนวนงวดงาน ๑ งวดงาน และกำหนดงานแล้วเสร็จ ภายในวันที่ ๒๓ ตุลาคม ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....ตำแหน่ง ประธานกรรมการ
(นายกิตติพงศ์ ชุมมิ่ง)

(ลงชื่อ).....ตำแหน่ง กรรมการ
(นายจารุพัฒน์ หนูนคง)

(ลงชื่อ).....ตำแหน่ง กรรมการ
(นายเสริม เนตรไสว)

ทราบ

(นายนนตรา พรมสินธุ์)
นายอำเภอเชียรใหญ่

ตาราง ปปช.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างที่เผาดอกไม้จันทน์ งานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช (ขนาดเล็ก) ณ วัดปากเชียร ตำบลเชียรใหญ่ อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเชียรใหญ่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร วงเงิน ๒๒๕,๐๐๐.-บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ๓.๑ หมวดงานโครงสร้าง

๓.๒ หมวดงานสถาปัตยกรรม

๓.๓ หมวดงานระบบไฟฟ้า

๓.๔ หมวดงานอื่น ๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๐

เป็นเงิน ๒๒๕,๐๗๔.- บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันเจ็ดสิบสี่บาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (แบบ ปร.๔) แนบท้าย

๕.๒ แบบสรุปการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก)) แนบท้าย

๕.๓ .....

๕.๔ .....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายกิตติพงศ์ ชุมมิ่ง ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครอง ชำนาญการ) ประธานกรรมการ

๖.๒ นายจารุพัฒน์ หนูนคง ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครอง ปฏิบัติการ) กรรมการ

๖.๓ นายเสริม เนตรไสว ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลเชียรใหญ่ กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอเชียรใหญ่

☐ รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ที่เผาดอกไม้จันทน์ งานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช (ขนาดเล็ก)

☐ สถานที่ก่อสร้าง วัดปากเชียร หมู่ที่ 3 ตำบลเชียรใหญ่ อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง

☐ แบบเลขที่ AR 60168 รายการเลขที่ -

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 6 แผ่น

☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทอาคาร	172,154	1.3074	225,074	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 0.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 0.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			225,074	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			<u>225,000</u>	**

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 16 ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยราคาประมาณ 14,063 บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติพงศ์ ชุมมิ่ง)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครอง ชำนาญการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจารุพัฒน์ หนูนคง)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครอง ปฏิบัติการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเสริม เนตรไสว)

ผอ.กองช่าง เทศบาลตำบลเชียรใหญ่

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ที่เผาดอกไม้จันทน์ งานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช (ขนาดเล็ก) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง วัดปากเชียร หมู่ที่ 3 ตำบลเชียรใหญ่ อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ AR 60168 หน่วย:บาท

ที่ทำการปกครองอำเภอเชียรใหญ่ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<u>สรุปงาน</u>								
1	หมวดงานโครงสร้าง		รวม					74,601.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม					90,553.00	
3	หมวดงานระบบไฟฟ้า		รวม					7,000.00	
4	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							**172,154.00**	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ที่เผาดอกไม้จันทน์ งานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช (ขนาดเล็ก) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง วัดปากเชียร หมู่ที่ 3 ตำบลเชียรใหญ่ อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ AR 60168 หน่วย:บาท

ที่ทำการปกครองอำเภอเชียรใหญ่ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	**หมวดงานโครงสร้าง**								
	1.1 งานโครงสร้างฐาน ค.ส.ล. ขนาด 8.00 x 8.00 หนา 0.15 ม.		รวม					34,957.00	
	1.2 งานพื้น ค.ส.ล. ขนาด 4.25 x 4.25 หนา 0.10 ม.		รวม					10,464.00	
	1.3 งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ		รวม					29,180.00	
	รวมข้อ 1 หมวดงานโครงสร้าง							**74,601.00**	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ที่เผาดอกไม้จันทน์ งานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช (ขนาดเล็ก) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง วัดปากเชียร หมู่ที่ 3 ตำบลเชียรใหญ่ อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ AR 60168 หน่วย:บาท

ที่ทำการปกครองอำเภอเชียรใหญ่ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	1.1 ฐาน ค.ส.ล. ขนาด 8.00 x 8.00 ม. หนา 0.15 ม.								
	- บดอัดดินเดิม	3.20	ตร.ม.	-	-	10.00	32.00	32.00	
	- คอนกรีตหยาบ หนา 0.05 ม.	3.20	ลบ.ม.	1,700.00	5,440.00	306.00	979.00	6,419.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 210 ksc. (ทรงกระบอก)	9.60	ลบ.ม.	1,900.00	18,240.00	391.00	3,754.00	21,994.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	3.84	ตร.ม.	350.00	1,344.00	-	-	1,344.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	4.80	ตร.ม.	-	-	133.00	638.00	638.00	
	- ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	1.15	ลบ.ฟ.	300.00	345.00	-	-	345.00	
	- ตะปู	1.20	กก.	21.24	25.00	-	-	25.00	
	- WIRE MESH Ø 6 มม.@ 0.20 ม.	64.00	ตร.ม.	60.00	3,840.00	5.00	320.00	4,160.00	
	รวมข้อ 1.1 ฐาน ค.ส.ล. ขนาด 8.00 x 8.00 ม.							34,957.00	
	1.2 พื้น ค.ส.ล. ขนาด 4.25 x 4.25 ม. หนา 0.10 ม.								
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 210 ksc. (ทรงกระบอก)	1.67	ลบ.ม.	1,900.00	3,173.00	391.00	653.00	3,826.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	1.63	ตร.ม.	350.00	571.00	-	-	571.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	2.03	ตร.ม.	-	-	133.00	270.00	270.00	
	- ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	0.49	ลบ.ฟ.	300.00	147.00	-	-	147.00	
	- ตะปู	0.51	กก.	21.24	11.00	-	-	11.00	
	- WIRE MESH ø 4 มม.@ 0.20 ม.	16.73	ตร.ม.	27.00	452.00	5.00	84.00	536.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ที่เผาดอกไม้จันทน์ งานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช (ขนาดเล็ก) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง วัดปากเชียร หมู่ที่ 3 ตำบลเชียรใหญ่ อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ AR 60168 หน่วย:บาท

ที่ทำการปกครองอำเภอเชียรใหญ่ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ถมทรายอัดแน่น	3.35	ลบ.ม.	350.00	1,713.00	99.00	332.00	1,505.00	
	- ผนังกันทราย ก่ออิฐมอญ หนาครึ่งแผ่น ฉาบปูนเรียบ 1 ด้าน	7.00	ตร.ม.	402.00	2,814.00	112.00	784.00	3,598.00	
	รวมข้อ 1.2 พื้น ค.ส.ล. 4.25 x 4.25 ม.							10,464.00	
	1.3 งานเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กกล่อง 100 x 100 x 3.2 มม.	515.85	กก.	21.00	10,833.00	12.00	6,190.00	17,023.00	
	- เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม.	134.90	กก.	21.00	2,833.00	12.00	1,619.00	4,450.00	
	- PL 12 มม.	15.20	กก.	22.80	347.00	12.00	182.00	529.00	
	- Expansion Bolts Ø 16 มม.	16.00	ชุด	70.00	1,120.00	-	-	1,120.00	
	- ทาสีกันสนิม	80.75	ตร.ม.	40.00	3,230.00	35.00	2,826.00	6,056.00	
	รวม ข้อ 1.3 งานเหล็กรูปพรรณ							29,180.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ที่เผาดอกไม้จันทน์ งานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช (ขนาดเล็ก) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง วัดปากเชียร หมู่ที่ 3 ตำบลเชียรใหญ่ อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ AR 60168 หน่วย:บาท

ที่ทำการปกครองอำเภอเชียรใหญ่ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	**หมวดงานสถาปัตยกรรม**								
	2.1 งานซุ้มที่เผาดอกไม้จันทน์								
	- พื้นผิวซีเมนต์ขัดเรียบ	64.00	ตร.ม.	97.00	6,208.00	61.00	3,904.00	10,112.00	
	- ผนังก่ออิฐมอญ หนาครึ่งแผ่น ฉาบปูนเรียบสองด้าน ทาสี	4.50	ตร.ม.	520.00	2,340.00	313.00	1,409.00	3,749.00	
	- บัวปูนปั้น	6.70	เมตร	690.00	4,623.00	128.00	858.00	5,481.00	
	- ผนังกรุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 10 มม. 2 ด้าน ฉาบรอยต่อ ขัดเรียบ ทาสี โครงคร่าวเหล็ก	13.00	ตร.ม.	1,038.00	13,494.00	194.00	2,522.00	16,016.00	
	- ราวกันตก เหล็กกล่อง ขนาด 1.40x0.80 ม. ติดลายไทยแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ทาสีทอง	8.00	ชุด	1,070.00	8,560.00	-	-	8,560.00	
	- ขั้นบันได (ลูกนอน + ลูกตั้ง) ผิวขัดเรียบ	10.20	เมตร	97.00	989.00	61.00	622.00	1,611.00	
	- ราวบันได โครงเหล็ก กรุไม้อัด 2 ด้าน + ราวจับไม้ ฉาบรอยต่อ ขัดผิวเรียบ ทาสี	4.80	เมตร	1,214.00	5,827.00	240.00	1,152.00	6,979.00	
	- ทาสีพื้น	20.00	ตร.ม.	50.00	1,000.00	30.00	600.00	1,600.00	
	- สติ๊กเกอร์พิมพ์ลวดลายสีทอง	1.50	ตร.ม.	750.00	1,125.00	30.00	45.00	1,170.00	
	- คิ้วรอบที่เผา บนและล่าง	14.80	เมตร	150.00	2,220.00	30.00	444.00	2,664.00	
	- รางระบายเถ้าดอกไม้จันทน์ ฉาบผิวขัดมันเรียบ	0.80	ตร.ม.	97.00	78.00	61.00	49.00	127.00	
	- โครงเหล็ก ทาสีทอง	57.40	ตร.ม.	250.00	14,350.00	38.00	2,181.00	16,531.00	
	- ม่าน	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	200.00	800.00	8,800.00	
	รวมข้อ 2.1 งานซุ้มที่เผาดอกไม้จันทน์							83,400.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ที่เผาดอกไม้จันทน์ งานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช (ขนาดเล็ก) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง วัดปากเชียร หมู่ที่ 3 ตำบลเชียรใหญ่ อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ AR 60168 หน่วย:บาท

ที่ทำการปกครองอำเภอเชียรใหญ่ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.2 งานที่เผาดอกไม้จันทน์								
	- ทรายหยาบ	0.81	ลบ.ม.	350.00	284.00	91.00	74.00	358.00	
	- ผนังก่ออิฐมอญ หนาครึ่งแผ่น	12.00	ตร.ม.	284.00	3,408.00	82.00	984.00	4,392.00	
	- ผนังผิวฉาบปูนเรียบ	15.41	ตร.ม.	67.00	1,032.00	89.00	1,371.00	2,403.00	
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	10.00	เมตร	112.00	1,120.00	50.00	500.00	1,620.00	
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 0.35 ม.	6.00	เมตร	348.00	2,088.00	98.00	588.00	2,676.00	
	- ทาสี	15.41	ตร.ม.	50.00	771.00	30.00	462.00	1,233.00	
	- ตะแกรงเหล็กฉีก XS-42 ขนาด 1.00x1.50 ม. พร้อมกรอบเหล็ก	1.00	แผง	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	รวมข้อ 2.2 งานที่เผาดอกไม้จันทร์							7,153.00	
	รวมข้อ 2 หมวดงานสถาปัตยกรรม							**90,553.00**	
3	**หมวดงานอื่นๆ** (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								