

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการต่อเติมศาลาเอนกประสงค์ (หลัง๒) หมู่ที่๙ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๔๔๙,๐๐๐.-บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการต่อเติมศาลาเอนกประสงค์ (หลัง๒) หมู่ที่๙ ตำบลท่ายาง เพื่อจ่ายเป็นค่าต่อเติมศาลาเอนกประสงค์ (หลัง๒) หมู่ที่๙ ตำบลท่ายาง โดยการต่อเติมหลังคาเอนกประสงค์ รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราวอย่างละ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๓ เดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๘ เป็นเงินจำนวน ๔๘๒,๗๖๖.๗๕.-บาท (สี่แสนแปดหมื่นสองพันเจ็ดร้อยหกสิบหกบาทเจ็ดสิบบห้าสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑. สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖.๒. บัญชีรายการและประมาณการราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายบุญฤทธิ์ จันทศรี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. ว่าที่ร้อยโท พรศักดิ์ คำแดง	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง	กรรมการ
๓. นางวนิดา ไกรสิทธิ์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ

จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการต่อเติมศาลาเอนกประสงค์ (หลังที่ ๒) หมู่ที่ ๙
ตำบลท่ายาง อำเภอกงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

.....

๑.ความเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้จัดทำข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่ง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ รายละเอียดปรากฏในหน้า ๗๔/๘๐ โครงการต่อเติมศาลาเอนกประสงค์ (หลัง ๒) หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง งบประมาณ ๔๙๙,๐๐๐.-บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) นั้น

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑. เพื่อใช้เป็นสถานที่สำหรับรองรับประชาชนในการจัดกิจกรรมสันตนาการ และสนับสนุนการจัดกิจกรรม การอบรม การสัมมนา ต่างๆ เพื่อความสะดวกแก่ประชาชนในเขตพื้นที่ หมู่ที่ ๙

๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างประเภทเดียวกันกับงานที่จัดจ้าง

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาแก่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ณ วันที่เสนอราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ มาตรฐานฝีมือช่างจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญาตรีระดับไม่ต่ำกว่า ปวช.สาขาช่างก่อสร้างอย่างน้อย ๑ คน

๔.คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (งานจัดซื้อจัดจ้าง) หรือแบบรูปรายการก่อสร้าง(งานก่อสร้าง)

โครงการต่อเติมศาลาเอนกประสงค์ (หลังที่ ๒) หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยต่อเติมศาลาเอนกประสงค์ รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราวอย่างละ ๑ ป้าย งบประมาณ ๔๙๙,๐๐๐ บาท (เงินสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) รายละเอียดดังสิ่งที่แนบมาด้วยพร้อมนี้ มีรายการและปริมาณงานดังต่อไปนี้

๑. ขุดดินถมคืนฐานราก	จำนวน	๒๓.๐๐	ลบ.ม.
๒. ทราดยาบปรับระดับ	จำนวน	๑๑.๐๐	ลบ.ม.
๓. งานโครงสร้าง			
- คอนกรีตหยาบ	จำนวน	๐.๖๗	ลบ.ม.
- งานคอนกรีต (๒๔๐ ksc)	จำนวน	๒๓.๗๐	ลบ.ม.
- งานไม้แบบ	จำนวน	๖๒.๐๐	ตร.ม.
ไม้แบบหนา ๑"	จำนวน	๔๙.๖๐	ลบ.ฟ.
ไม้ค้ำยัน	จำนวน	๑๔.๘๘	ลบ.ฟ.
ตะปู	จำนวน	๑๕.๐๐	กก.
- เหล็ก RB ๖ มม.	จำนวน	๙๐.๐๐	กก.
- เหล็ก DB ๑๒ มม.	จำนวน	๑๒๗.๐๐	กก.
- เหล็ก DB ๑๖ มม.	จำนวน	๙๒๓.๐๐	กก.
- ลวดผูกเหล็ก	จำนวน	๓๔.๐๐	กก.
- wire mesh ๔ mm.@๐.๒๐ #	จำนวน	๒๗๓.๐๐	ตร.ม.
๔. งานโครงหลังคา			
- เหล็กกลมดำ Ø ๒ นิ้ว หนา ๒.๓ mm. มอก. (๑๙.๘๐ กก./ท่อน)	จำนวน	๑,๐๖๙.๒๐	กก.
- เหล็ก C-๗๕X๔๕X๑๕X๒.๓ mm.(๒๓.๕ กก./ท่อน)	จำนวน	๔๙๓.๕๐	กก.
- เหล็กกล่อง - ๓๘X๓๘X๑.๔ mm. (๘.๔๕ กก./ท่อน)	จำนวน	๒๖๑.๙๕	กก.
- จุดยึดหัวเสา	จำนวน	๖.๐๐	ชุด
๕. งานหลังคา			
- เมทัลชีสชนิดเคลือบฟิล์มกันความร้อน หนา ๐.๓๙ มม.ลอนมาตรฐาน	จำนวน	๒๐๒.๐๐	ตร.ม.
- ครอบแปลงสซิง	จำนวน	๒๖.๐๐	ม.
๖. ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	จำนวน	๒๘.๐๐	ตร.ม.
๗. งานทาสีน้ำมัน	จำนวน	๘๒.๐๐	ตร.ม.
๘. งานระบบไฟฟ้า			
- โคมไฮเบย์ ขนาด ๑๕๐ วัตต์	จำนวน	๘.๐๐	ชุด
- สวิตช์เดี่ยว	จำนวน	๔.๐๐	ชุด
- เต้ารับกราวด์คู่	จำนวน	๔.๐๐	ชุด
- สายไฟ THW ๑ x ๑.๕ mm.	จำนวน	๒๐๐.๐๐	ม.
- สายไฟ THW ๑ x ๒.๕ mm.	จำนวน	๒๐๐.๐๐	ม.
- ท่อร้อยสายไฟ ๑๖ mm.	จำนวน	๘๐.๐๐	ม.
- อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	จำนวน	๑.๐๐	งาน

๙. งานรำน้ำสแตนเลส

- | | |
|---|------------------|
| - รำนน้ำสแตนเลส หนา ๑.๒ มม. | จำนวน ๑๓.๐๐ แผ่น |
| - เหล็กกล่อง ๑" X ๑" หนา ๑.๔ มม. | จำนวน ๕๐.๙๐ กก. |
| - ท่อรับน้ำฝนไวนิล ขนาด ๓ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ | จำนวน ๒.๐๐ ชุด |

๕.การปรับราค่างานก่อสร้าง

การปรับราค่างานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญา แบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดของราค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณสูตรดังนี้

P = ราค่างานต่อหน่วยหรือราค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง

Po = ราคาต่องานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วต่อกรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่ต้องหักด้วย ๔ % เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔ % เมื่อต้องเรียกค่า

งานคืน

ใช้สูตรค่า K

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15 \frac{I_t}{I_o} + 0.10 \frac{C_t}{C_o} + 0.40 \frac{M_t}{M_o} + 0.10 \frac{S_t}{S_o}$

๖.กำหนดเวลาส่งมอบงานจ้าง

- กำหนดยื่นราคาภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่เสนอราคา
- ระยะเวลาก่อสร้าง ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๗.หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘.วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๔๙๙,๐๐๐.-บาท

๙.งวดงานและการจ่ายเงิน

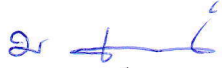
การก่อสร้างกำหนดการแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด เป็นเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อดำเนินการให้เสร็จเรียบร้อยระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๐.อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันร้อยละ ๐.๑๐ ของราค่างานจ้าง

๑๑.กำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องประกันความชำรุดบกพร่องระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

(ลงชื่อ)		ประธานกรรมการ
	(นายบุญฤทธิ์ จันทรศรี)	
	ผู้อำนวยการกองช่าง	
(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นางสาวอภิญญา ทรงสุรางค์)	
	รองปลัด อบต.ท่ายาง	
(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นางสาวมชฌิมา โชติพันธุ์)	
	ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเงินและบัญชี	

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ต่อเติมศาลาเอนกประสงค์ (หลัง ๒)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ จำนวน แผ่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

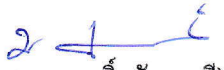
ประมาณการตามแบบ ปร.๕ ๒..... แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อ วันที่ ๓ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ลำดับ ที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor - F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานอาคาร	๓๖๘,๗๗๗.๖๐	๑.๓๐๙๑	๔๘๒,๗๖๖.๗๕	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %				
	ประกันผลงานหัก ๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %				
รวมค่าก่อสร้าง				๔๘๒,๗๖๖.๗๕	
ราคาค่าก่อสร้าง ประมาณ				๔๘๒,๗๖๖.๗๕	
สี่แสนแปดหมื่นสองพันเจ็ดร้อยหกสิบหกบาทเจ็ดสิบบห้าสตางค์					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง ที่ ๑๕๗ /๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เห็นควรใช้ราคาดังกล่าวเป็นราคากลาง

ลงชื่อ


(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ประธานกรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

ว่าที่ร้อยโท

พรศักดิ์ ต้าแดง

กรรมการ

ปลัด อบต.ท่ายาง

ลงชื่อ

(นางวนิดา ไกรสิทธิ์)

กรรมการ

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

