

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการติดตั้งตาข่ายห่อประชุม (ปรับปรุงห่อประชุม) หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๑๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โดยการติดตั้งผนังแบบตาข่ายเหล็กถักโครงเคร่าเหล็ก บริเวณอาคารห่อประชุมประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ และป้ายชั่วคราว อย่างละ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๒๕ เดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๗ เป็นเงิน ๙๑,๔๐๒.๖๒.-บาท (เก้าหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสองบาทหกสิบสองสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑. สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖.๒. บัญชีรายการและประมาณการราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๔)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายบุญฤทธิ์ จันทศรี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายศิริรัตน์ เพ็งสกุล	ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นางสาวสุนีย์ บุญจันทร์ศรี	ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ติดตั้งตาสายหอบประชม(ปรับปรุงหอบประชม) หมู่ที่ ๖

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง อำเภอกงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ จำนวน แผ่น

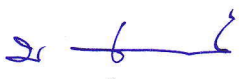
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

ประมาณการตามแบบ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อ วันที่ ๒๕ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับ ที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor - F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานอาคาร	๕๘,๔๗๗.๗๐	๑.๓๐๙๑	๗๖,๕๕๓.๑๖	
๒	งานจัดซื้อ	๑๓,๘๗๘.๐๐	๑.๐๗๐๐	๑๔,๘๔๙.๔๖	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %				
	ประกันผลงานหัก ๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %				
รวมค่าก่อสร้าง				๙๑,๔๐๒.๖๒	
ราคาค่าก่อสร้าง ประมาณ				๙๑,๔๐๒.๖๒	
เก้าหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสองบาทหกสิบสองสตางค์					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง เลขที่ ๑๖๘ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๗
เห็นควรใช้ราคาดังกล่าวเป็นราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวสุนีย์ บุญจันทร์ศรี)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายศิริรัตน์ เพ็งสกุล)
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

ร่างจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการติดตั้งตาข่ายห่อประชุม (ปรับปรุงห่อประชุม) หมู่ที่ ๖
ตำบลท่ายาง อำเภอกงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

.....

๑.ความเป็นมา

ตามท้องที่การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้จัดทำข้อบัญญัติงบประมาณจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดิน สิ่งก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ และการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ (ครั้งที่ ๒) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ วันพุธที่ ๒๗ เดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๗ ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา ข้อ ๓.๑ พิจารณาขออนุมัติเวลา เบิกจ่ายเงินประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ โครงการติดตั้งตาข่ายห่อประชุม (ปรับปรุงห่อประชุม) หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง อำเภอกงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยการติดตั้งผนังแบบตาข่ายเหล็กถักโครงเคร่าเหล็ก บริเวณอาคารหอประชุมประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ รายละเอียดตามแบบท้องที่การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ และป้ายชั่วคราว อย่างละ ๑ ป้ายงบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) นั้น

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุง ซ่อมแซม สถานที่อาคารหอประชุมรองรับการใช้ประโยชน์ เพิ่มคุณภาพการ ให้บริการประชาชน

๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับ หน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตาม ระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างประเภทเดียวกันกับงานที่จัดจ้าง
- ๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาแก่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ณ วันที่เสนอราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้
- ๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ มาตรฐานฝีมือช่างจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับไม่ต่ำกว่า ปวช.สาขาช่างก่อสร้างอย่าง น้อย ๑ คน

๔.คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (งานจัดซื้อจัดจ้าง) หรือแบบรูปรายการก่อสร้าง(งานก่อสร้าง)

โครงการติดตั้งตาข่ายห่อประซุม (ปรับปรุงห่อประซุม) หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง อำเภอฟ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยการติดตั้งผนังแบบตาข่ายเหล็กถักโครงเคร่าเหล็ก บริเวณอาคารห่อประซุมประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ และป้ายชั่วคราว อย่างละ ๑ ป้ายงบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) มีรายการและปริมาณงานดังต่อไปนี้

๑. งานตาข่ายเหล็กถักโครงเคร่าเหล็ก ประกอบด้วย

๑.๑.เหล็กสี่เหลี่ยมกลวงชุบสังกะสี ๑.๕X๑.๕X๒.๓ ม.ม.	จำนวน	๓๒	ท่อน
๑.๒.ตาข่ายเหล็กถัก เบอร์ ๑๐ ขนาดตา ๑.๕" (๑ x ๑๐ m)	จำนวน	๗	ม้วน
๑.๓.งานทาสีน้ำมันชนิดเคลือบเงา	จำนวน	๙๐	ตร.ม.
๑.๔.ค่าแรงงานเชื่อมเหล็ก	จำนวน	๔๒๗	กก.
๑.๕.บุทเหล็ก	จำนวน	๑๒	อัน
๑.๖.กลอนเหล็ก	จำนวน	๘	ชุด
๑.๗.กุญแจสำหรับล็อกประตู	จำนวน	๔	ชุด

๒.งานระบบไฟฟ้า

๒.๑.ชุดรางนีออน LED ๒๐ วัตต์	จำนวน	๑๑	ชุด
๒.๒.สายไฟ THW (๑ x ๒.๕ mm.)	จำนวน	๑๐๐	ม้วน
๒.๓.ชุดเต้ารับแบบลอยติดผนัง	จำนวน	๖	ชุด
๒.๔.ท่ออ่อน พีวีซี ขนาด ๑๖ มม.(๕๐ m.) สีขาว	จำนวน	๑	ม้วน

๓.งานปรับปรุงประตู

๓.๑.เปลี่ยนบานประตู พีวีซี สำเร็จรูป ๗๐ x ๑๘๐ เมตร	จำนวน	๒	ชุด
--	-------	---	-----

๔.งานครุภัณฑ์จัดซื้อพร้อมติดตั้ง

๔.๑.พัดลมติดผนังขนาด ๒๒ นิ้ว พร้อมติดตั้ง	จำนวน	๖	ชุด
---	-------	---	-----

๖.การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

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

P = ราคางานต่อหน่วยหรือราคางานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง

Po= ราคาต่องานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วต่อกรณี

K= ESCALATION FACTOR ที่ต้องหักด้วย ๔ % เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔ % เมื่อต้องเรียกค่า

งานคืน

ใช้สูตรค่า K

หมวดที่ ๒ งานอาคาร ข้อ ๑.๕ ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.05 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ St/So}$

๖.กำหนดเวลาส่งมอบงานจ้าง

- กำหนดยื่นราคาภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่อนุมัติราคากลาง
- ระยะเวลาก่อสร้าง ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๗.หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘.วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

๙.งวดงานและการจ่ายเงิน

การก่อสร้างกำหนดการแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด เป็นเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อดำเนินการให้เสร็จเรียบร้อยระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๐.อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๑.กำหนดระยะประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องประกันความชำรุดบกพร่องระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑๒.พื้นที่ดำเนินการ สถานที่ก่อสร้างหอประชุม หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายงานก่อสร้าง โครงการติดตั้งต๋ายหอประชุม (ปรับปรุงหอประชุม) หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ได้ตรวจสอบแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน เมื่อวันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๗

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสาวสุนีย์ บุญจันทร์ศรี)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายศิริรัตน์ เพ็งสกุล)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ