

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างหลังคาเอนกประสงค์ (หลังที่๒) หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๔๔๙,๐๐๐.-บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการก่อสร้างหลังคาเอนกประสงค์ (หลังที่๒) หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราวอย่างละ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๑๐ เดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕๐๗,๘๐๒.๕๙.-บาท (ห้าแสนเจ็ดพันแปดร้อยสองบาทห้าสิบบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑. สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖.๒. บัญชีรายการและประมาณการราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๔)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างหลังคาเอนกประสงค์ (หลังที่ ๒) หมู่ที่ ๙
ตำบลท่ายาง อำเภอกงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

.....

๑.ความเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้มีการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง สมัยสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ วันอังคารที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๗ ระเบียบวาระที่ ๓ ข้อ ๓.๑พิจารณา ให้ความเห็นชอบอนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ จำนวน ๒๗ โครงการ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการก่อสร้างหลังคาเอนกประสงค์ (หลังที่ ๒) หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง ตั้งไว้ ๔๙๙,๐๐๐ บาท (เงินสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) นั้น

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑. เพื่อใช้เป็นสถานที่สำหรับรองรับประชาชนในการจัดกิจกรรมสันทนาการ และสนับสนุนการจัดการประชุม 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 วันที่เสนอราคาหรือเป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ มาตรฐานฝีมือช่างจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า ปวช.สาขาช่างก่อสร้างอย่างน้อย ๑ คน

๔.คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (งานจัดซื้อจัดจ้าง) หรือแบบรูปราคาก่อสร้าง(งานก่อสร้าง)

โครงการก่อสร้างหลังคาเอนกประสงค์ (หลังที่ ๒) หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยทำการก่อสร้างหลังคาเอนกประสงค์ (หลังที่ ๒) หมู่ที่ ๙ รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบล ท่ายาง กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราวอย่างละ ๑ ป้าย งบประมาณ ๔๔๙,๐๐๐ บาท (เงินสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) รายละเอียดดังสิ่งที่แนบมาด้วยพร้อมนี้ มีรายการและปริมาณงานดังต่อไปนี้

๑. ขุดดินถมคันฐานราก	จำนวน	๔๙.๐๐	ลบ.ม.
๒. ทราดยาบปรับระดับ	จำนวน	๕.๐๐	ลบ.ม.
๓. งานโครงสร้าง			
- คอนกรีตหยาบ	จำนวน	๑.๑๓	ลบ.ม.
- คอนกรีต (๒๔๐ ksc.)	จำนวน	๒๖.๐๑	ลบ.ม.
- ไม้แบบ	จำนวน	๑๐๔.๐๐	ตร.ม.
ไม้แบบหนา ๑"	จำนวน	๖๓.๐๐	ลบ.ฟ.
ไม้ค้ำยัน	จำนวน	๑๙.๐๐	ลบ.ฟ.
ตะปู	จำนวน	๒๖.๐๐	กก.
- เหล็ก RB ๖ มม.	จำนวน	๑๕๑.๐๐	กก.
- เหล็ก DB ๑๒ มม.	จำนวน	๑๒๓.๐๐	กก.
- เหล็ก DB ๑๖ มม.	จำนวน	๑,๖๗๓.๐๐	กก.
- สวดผูกเหล็ก	จำนวน	๕๘.๐๐	กก.
- wire mesh ๔ mm.@๐.๒๐#	จำนวน	๑๖๐.๐๐	ตร.ม.
๔. งานโครงหลังคา			
- เหล็กกลมดัด Ø ๒ นิ้ว หนา ๒.๓ mm. มอก.(๑๙.๘๐ กก./ท่อน)	จำนวน	๑,๕๖๔.๒๐	กก.
- เหล็ก C-๗๕X๔๕X๑๕X๒.๓ mm.มอก.(๒๓.๕๐ กก./ท่อน)	จำนวน	๖๓๐.๐๐	กก.
- เหล็กกล่อง -๓๘X๓๘X๑.๕ mm.(๑๐.๖๘ กก./ท่อน)	จำนวน	๑๕๒.๙๗	กก.
- จุดยึดหัวเสา	จำนวน	๑๐.๐๐	ชุด
๕. งานหลังคา			
- เมททิลชีสชนิดเคลือบฟิล์มกันความร้อน หนา ๐.๓๙ มม.ลอนมาตรฐาน	จำนวน	๒๗๗.๐๐	ตร.ม.
๖. งานฉาบปูนโครงสร้าง	จำนวน	๔๘.๐๐	ตร.ม.
๗. งานทาสีน้ำมันกันสนิม	จำนวน	๑๖๘.๐๐	ตร.ม.

๕.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 % เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ใช้สูตรค่า K

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.15 \text{ lt/lo} + 0.10 \text{ Ct/Co} + 0.40 \text{ Mt/Mo} + 0.10 \text{ St/So}$$

๖.กำหนดเวลาส่งมอบงานจ้าง

- กำหนดยื่นราคาภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่เสนอราคา
- ระยะเวลาก่อสร้าง ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๗.หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘.วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐.-บาท

๙.งวดงานและการจ่ายเงิน

การก่อสร้างกำหนดการแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด เป็นเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อดำเนินการให้เสร็จเรียบร้อยระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๐.อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๑.กำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องประกันความชำรุดบกพร่องระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



(นางสาวอภิญญา ทรงสุรางค์)

รองปลัด อบต.ท่ายาง

กรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวมัทนิมา โชติพันธุ์)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างหลังคาเอนกประสงค์ (หลัง ๒)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ จำนวน ๒..... แผ่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

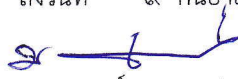
ประมาณการตามแบบ ปร.๕ ๒..... แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อ วันที่ ๑๐ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับ ที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor - F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานอาคาร	๓๘๗,๙๐๒.๐๖	๑.๓๐๙๑	๕๐๗,๘๐๒.๕๙	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %				
	ประกันผลงานหัก ๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %				
รวมค่าก่อสร้าง				๕๐๗,๘๐๒.๕๙	
ราคาค่าก่อสร้าง ประมาณ				๕๐๗,๘๐๒.๕๙	
ห้าแสนเจ็ดพันแปดร้อยสองบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง ที่ ๕๙๒ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๗ เห็นควรใช้ราคาดังกล่าวเป็นราคา

ลงชื่อ


(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ประธานกรรมการ

ว่าที่ร้อยโท

ผู้อำนวยการกองช่าง

พรศักดิ์ ดำแดง
ปลัด อบต.ท่ายาง

กรรมการ

ลงชื่อ


(นางวนิดา ไกรสิทธิ์)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการ

โครงการ ก่อสร้างหลังคาเอนกประสงค์ (หลัง ๒)

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง อำเภอน้ำใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

เมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวม(บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
๑	ขุดดินถมดินฐานราก	๔๙.๐๐	ลบ.ม.		-	๑๖๘	๘,๒๓๒.๐๐	๘,๒๓๒.๐๐
๒	ทรายหยาบปรับระดับ	๕.๐๐		๗๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	๑๑๒.๐๐	๕๖๐.๐๐	๔,๐๖๐.๐๐
๓	งานโครงสร้าง				-		-	-
	- คอนกรีตหยาบ	๑.๑๓	ลบ.ม.	๑,๖๓๓.๐๐	๑,๘๔๕.๒๙	๔๒๖.๐๐	๔๘๑.๓๘	๒,๓๒๖.๖๗
	- คอนกรีต (๒๔๐ ksc.)	๒๖.๐๑	ลบ.ม.	๑,๘๕๐.๐๐	๔๘,๑๑๘.๕๐	๔๑๙.๐๐	๑๐,๘๙๘.๑๙	๕๙,๐๑๖.๖๙
	- ไม้แบบ	๑๐๔.๐๐	ตร.ม.	-	-	๑๓๙.๐๐	๑๔,๔๕๖.๐๐	๑๔,๔๕๖.๐๐
	"ไม้แบบหนา ๑"	๖๓.๐๐	ลบ.ฟ.	๕๐๔.๖๗	๓๑,๗๙๔.๒๑	๐.๐๐	-	๓๑,๗๙๔.๒๑
	"ไม้ค้ำยัน	๑๙.๐๐	ลบ.ฟ.	๔๒๙.๙๑	๘,๑๖๘.๒๙	๐.๐๐	-	๘,๑๖๘.๒๙
	ตะปู	๒๖.๐๐	กก.	๓๗.๓๙๐	๙๗๒.๑๔	๐.๐๐	-	๙๗๒.๑๔
	- เหล็ก RB ๖ มม.	๑๕๑.๐๐	กก.	๒๕.๐๕๑	๓,๗๘๒.๗๐	๔.๔๐	๖๖๔.๔๐	๔,๔๔๗.๑๐
	- เหล็ก DB ๑๒ มม.	๑๒๓.๐๐	กก.	๒๒.๖๒๕	๒,๗๘๒.๘๘	๓.๖๐	๔๔๒.๘๐	๓,๒๒๕.๖๘
	- เหล็ก DB ๑๖ มม.	๑,๖๗๓.๐๐	กก.	๒๑.๗๗๕	๓๖,๔๒๙.๕๘	๓.๖๐	๖,๐๒๒.๘๐	๔๒,๔๕๒.๓๘
	- ลวดผูกเหล็ก	๕๘.๐๐	กก.	๕๕.๗๖	๓,๒๓๔.๐๘	๐.๐๐	-	๓,๒๓๔.๐๘
	- wire mesh ๔ มม.@๐.๒๐#	๑๖๐.๐๐	ตร.ม.	๒๖.๒๖	๔,๒๑๑.๖๐	๕.๐๐	๘๐๐.๐๐	๕,๐๑๑.๖๐
๔	งานโครงสร้างหลังคา				-	๐.๐๐	-	-
	- เหล็กกลมดำ Ø ๒ นิ้ว หนา ๒.๓ มม. มอก. (๑๙.๘๐ กก./ท่อน)	๑,๕๖๔.๒๐	กก.	๒๔.๗๕	๓๘,๗๑๓.๙๕	๑๒.๐๐	๑๘,๗๗๐.๔๐	๕๗,๔๘๔.๓๕
	- เหล็ก C-๗๕ x ๔๕ x ๑๕ x ๑.๕ มม. มอก. (๒๓.๕ กก./ท่อน)	๖๓๐.๐๐	กก.	๒๗.๑๗	๑๗,๑๑๗.๑๐	๑๐.๐๐	๖,๓๐๐.๐๐	๒๓,๔๑๗.๑๐
	- เหล็กกล่อง - ๓๘ x ๓๘ x ๑.๕ มม.(๑๐.๖๘ กก./ท่อน)	๑๕๒.๙๗	กก.	๒๔.๔๑	๓,๗๓๔.๐๐	๑๐.๐๐	๑,๕๒๙.๗๐	๕,๒๖๓.๗๐
	รวม							๒๗๓,๕๕๑.๙๘

