

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรบ้านจุฬารณพัฒนา๑ หมู่ที่๙ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๔๙๙,๐๐๐.-บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการปรับปรุงศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรบ้านจุฬารณพัฒนา๑ หมู่ที่๙ ตำบลท่ายาง เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรบ้านจุฬารณพัฒนา๑ หมู่ที่๙ ตำบลท่ายาง ขนาดกว้าง ๘ เมตร ยาว ๑๒ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนดพร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราวอย่างละ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๑๕ เดือนสิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕๐๐,๒๓๘.๓๕.-บาท (ห้าแสนสองร้อยสามสิบแปดบาทสามสิบห้าสตางค์)

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
โครงการปรับปรุงศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรบ้านจุฬารักษ์พัฒนา ๑ หมู่ที่ ๙
ตำบลท่ายาง อำเภอกงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

.....

๑.ความเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้มีการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ (ครั้งที่ ๒) ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ วันพุธที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๖ ระเบียบวาระที่ ๓ ข้อ ๓.๒พิจารณา พิจารณาขออนุมัติเงินโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ จำนวน ๑๐ โครงการ แผนงานอุตสาหกรรม และการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการปรับปรุงศูนย์ ถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรบ้านจุฬารักษ์พัฒนา ๑ หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง ตั้งไว้ ๔๙๙,๐๐๐ บาท (เงินสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) นั้น

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑. เพื่อให้มีการบริการทางด้านการพัฒนาการเกษตรที่มีการผสมผสานสามารถให้บริการแก่ เกษตรกร และชุมชน มีโอกาสและมีส่วนร่วมในการพัฒนาการเกษตรแบบยั่งยืนด้วยตนเองและ สอดคล้อง กับความต้องการของชุมชน

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 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาแก่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ณ วันที่เสนอราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ มาตรฐานฝีมือช่างจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญาตรีระดับไม่ต่ำกว่า ปวช.สาขาช่างก่อสร้างอย่าง น้อย ๑ คน

๔.คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (งานจัดซื้อจัดจ้าง) หรือแบบรูปรายการก่อสร้าง(งานก่อสร้าง)

โครงการปรับปรุงศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรบ้านจุฬาภรณ์พัฒนา ๑ หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง อำเภอกงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยการปรับปรุงศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรบ้านจุฬาภรณ์พัฒนา ๑ หมู่ที่ ๙ ขนาดกว้าง ๘ เมตร ยาว ๑๒ เมตร รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบล ท่ายาง กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราวอย่างละ ๑ ป้าย งบประมาณ ๔๙๙,๐๐๐ บาท (เงินสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) รายละเอียดดังสิ่งที่แนบมาด้วยพร้อมนี้ มีรายการและปริมาณงานดังต่อไปนี้

๑. งานดินชุดกลับ	จำนวน	๑.๕๐	ลบ.ม.
๒. ทราयरอกกันหลุม,ปรับระดับ	จำนวน	๔.๘๐	ลบ.ม.
๓. งานโครงสร้างวิศวกรรม			
- คอนกรีต ๑:๒:๔ (๒๔๐ กก./ตร.ชม.)	จำนวน	๑๓.๕๐	ลบ.ม.
- ไม้แบบรวมไม้เคร่า	จำนวน	๑๘.๖๐	ตร.ม.
- เหล็ก RB Ø ๖ มม. ยาว ๑๐ ม.	จำนวน	๓๒๖.๐๐	กก.
- เหล็ก DB Ø ๑๒ มม. ยาว ๑๐ ม.	จำนวน	๙๒.๙๗	กก.
- ลวดผูกเหล็ก	จำนวน	๑๒.๐๐	กก.
๔. งานหลังคา และโครงหลังคา			
- หลังคาเหล็กกริดลอนชนิดเคลือบฟิลล์ หนา ๐.๓๙ mm.บุฉนวน			
พียูโฟมหนา ๑ นิ้ว	จำนวน	๑๔๐.๐๐	ตร.ม.
- เหล็ก C-๑๐๐x๕๐x๒๐x๒.๓ mm.(๒๓.๕๐กก./ท่อน)	จำนวน	๑๖๔.๕๐	กก.
- เหล็ก C-๑๒๕x๕๐x๓.๒ mm.(๓๖.๕๐กก./ท่อน)	จำนวน	๕๑๑.๐๐	กก.
- แปเหล็ก C-๗๕x๔๕x๑๕x๒.๓ mm.(๒๑ กก./ท่อน)	จำนวน	๕๔๖.๐๐	กก.
- เหล็กแผ่น -๑๕๐x๑๕๐x๙ mm.	จำนวน	๔.๐๐	แผ่น
- พุกเหล็ก ๑๒ mm.	จำนวน	๑๖.๐๐	ตัว
๕. งานผนังและตกแต่งผิวผนัง			
- ก่ออิฐบล็อก	จำนวน	๗๒.๘๐	ตร.ม.
- ฉาบปูนเรียบ	จำนวน	๑๔๕.๐๐	ตร.ม.
๖. งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น			
- ชัดมันเรียบ	จำนวน	๑๒๘.๐๐	ตร.ม.
๗. งานทาสี			
- ทาสีน้ำพลาสติก	จำนวน	๑๗๑.๐๐	ตร.ม.
- ทาสีน้ำมัน	จำนวน	๑๒๙.๐๐	ตร.ม.
๘. งานไฟฟ้า			
- โคม LED ๑x๒๐ w.แบบครอบกันฝน	จำนวน	๓.๐๐	ชุด
- โคมไฟไฮเบย์แบบแขวนขนาด ๑๐๐ วัตต์	จำนวน	๓.๐๐	ชุด
- สายไฟ THW ๑x๑.๕	จำนวน	๒๐๐.๐๐	ม.
- สายไฟ THW ๑x๒.๕	จำนวน	๒๐๐.๐๐	ม.
- ท่อร้อยสายไฟ (สีขาว) ๒๐ มม.	จำนวน	๖๔.๐๐	ม.

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

K= ESCALATION FACTOR ที่ต้องหักด้วย ๔ % เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔ % เมื่อต้องเรียกค่า
งานคืน

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

ផ្នែក K = ០.២៥ + ០.១៥ lt/lo + ០.១០ Ct/Co + ០.៤០ Mt/Mo + ០.១០ St/So

- กำหนดขึ้นราคาภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่เสนอราคา
- ระยะเวลาก่อสร้าง ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

ภายในวงเงินงบประมาณ ๔๙๙,๐๐๐.-บาท

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)



กรรมการ

(นางสาวอริยญา ทรงสุรางค์)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวมีชฌิมา โชติพันธุ์)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

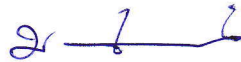
สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง
 ประเภทงาน งานอาคาร ปรับปรุงศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรบ้านจุฬาภรณ์พัฒนา ๑
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๙ ต. ท่ายาง อ. พังใหญ่ จ. นครศรีธรรมราช
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง
 แบบเลขที่ จำนวน แผ่น
 ประมาณการตามแบบ ปร.๕ จำนวน ๓ แผ่น
 ประมาณราคา คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๕ เดือนสิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	
๑	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	๓๘๒,๑๑๐.๘๘	๑.๓๐๙๑	๕๐๐,๒๒๑.๓๕		
					เงินล่วงหน้าจ่าย	๐%
					เงินประกันผลงานหัก	๐%
					ดอกเบี้ยเงินกู้	๗%
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม	๗%
สรุป			รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	๕๐๐,๒๓๘.๓๕		
			คิดเป็นเงิน	๕๐๐,๒๓๘.๓๕		
(ตัวอักษร) ห้าแสนสองร้อยสามสิบแปดบาทสามสิบห้าสตางค์						

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ ๕๔๒ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๔ เดือนสิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๗

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ว่าที่ร้อยโท

(พรศักดิ์ ดำแดง)

กรรมการ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ท่ายาง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นางวนิดา ไกรสิทธิ์)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

[illegible]

งานก่อสร้าง ปรับปรุงศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรบ้านจุฬาร

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๙ ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง
อบต.ท่าช้าง

ประชุมณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๕ เดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมวัสดุ/แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
๖	ยอดยกมา งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น - ขัดมันเรียบ							๒๑๒,๔๒๒.๐๘	
		๑๒๘.๐๐	ตร.ม.	๑๕.๐๐	๑,๙๒๐.๐๐	๔๐.๐๐	๕,๑๒๐.๐๐	๗,๐๔๐.๐๐	
๗	งานทาสี - ทาสีน้ำพลาสติก - ทาสีน้ำมัน							-	
		๑๒๙.๐๐	ตร.ม.	๕๖.๐๐	๗,๒๒๔.๐๐	๓๘.๐๐	๔,๙๐๒.๐๐	๑๒,๑๒๖.๐๐	
๘	งานไฟฟ้า - โคม LED ๑x๒๐ w.แบบครอบกันฝน - โคมไฮเบย์แบบแขวนขนาด ๑๐๐ วัตต์								
		๓.๐๐	ชุด	๕๔๙.๐๐	๑,๖๔๗.๐๐	๑๑๕.๐๐	๓๔๕.๐๐	๑,๙๙๒.๐๐	
	- สายไฟ THW ๑x๑.๕ - สายไฟ THW ๑x๒.๕	๓.๐๐	ชุด	๑,๓๙๘.๐๐	๔,๑๙๔.๐๐	๑๑๕.๐๐	๓๔๕.๐๐	๔,๕๓๙.๐๐	
		๒๐๐.๐๐	ม.	๙.๒๙	๑,๘๕๘.๐๐	๕.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๒,๘๕๘.๐๐	
	- ท่อร้อยสายไฟ (สีขาว) ๒๐ มม. - ฝ้ารับ คู่(G) + ป๊อกลอย + ฝ้าครอบ	๒๐๐.๐๐	ม.	๑๐.๙๐	๒,๑๘๐.๐๐	๗.๐๐	๑,๔๐๐.๐๐	๓,๕๘๐.๐๐	
		๖๔.๐๐	ม.	๑๓.๗๐	๘๗๖.๘๐	๒๓.๐๐	๑,๕๗๒.๐๐	๒,๓๔๘.๘๐	
	- ตู้ควบคุมอัตโนมัติสำหรับขนาด ๖ ช่อง (เมน ๖๓ แอมป์ - กราฟต์ทองแดง	๓.๐๐	ชุด	๑๖๘.๐๐	๕๐๔.๐๐	๙๐.๐๐	๒๗๐.๐๐	๗๗๔.๐๐	
		๑.๐๐	ชุด	๒,๔๙๙.๐๐	๒,๔๙๙.๐๐	๘๐.๐๐	๘๐.๐๐	๒,๕๗๙.๐๐	
	- สายเมน THW-A ๒๕ mm. - อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	๑.๐๐	งาน	๒๒๕.๐๐	๒๒๕.๐๐	๑๑๐.๐๐	๑๑๐.๐๐	๓๓๕.๐๐	
		๘๐.๐๐	ม.	๒๐.๙๕	๑,๖๗๖.๐๐	๒๕.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๓,๖๗๖.๐๐	
		๑.๐๐	งาน	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	
	รวมราคา				๐.๐๐		๐.๐๐	๒๗๐,๗๗๘.๘๘	

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๕ เดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

รวมราคา