

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงพื้นทางเท้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านจุฬารณพัฒนา ๑ หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง อำเภอยางใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารตำบลท่ายาง อำเภอยางใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๓๐๐,๐๐๐.-บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการปรับปรุงพื้นทางเท้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านจุฬารณพัฒนา ๑ หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง โดยทำการปรับปรุงพื้นทางเท้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านจุฬารณพัฒนา ๑ หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว จำนวน ๑ ป้าย งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๒๓ เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๘ เป็นเงิน จำนวน ๓๐๘,๕๕๙.๓๓.-บาท (สามแสนแปดพันห้าร้อยห้าสิบบาทสามสิบสามสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑. สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖.๒. บัญชีรายการและประมาณการราคาก่อสร้าง (แบบ ปร.๔)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงพื้นที่ทางเท้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านจุฬารักษ์พัฒนา ๑ หมู่ที่ ๙
ตำบลท่ายาง อำเภอกู่ใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

.....

๑.ความเป็นมา

ตามที่ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านจุฬารักษ์พัฒนา ๑ สังกัด สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้ขออนุมัติเพิ่มเติมแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ (เพิ่มเติมฉบับที่ ๑) ยุทธศาสตร์การพัฒนา อาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อมของศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก รายละเอียดปรากฏในหน้าที่ ๑๐ โครงการปรับปรุงพื้นที่ทางเท้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านจุฬารักษ์พัฒนา ๑ หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) นั้น

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุงพื้นที่ทางเท้า เข้า - ออก บริเวณรอบอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กให้มีความปลอดภัย สวยงาม สะอาด และเอื้อต่อการใช้ประโยชน์ของผู้เรียน

๒.๒ เพื่อปรับปรุงพื้นที่ทางเท้า ทันสมัย คงทน แข็งแรง ปลอดภัย และเอื้ออำนวยความสะดวกการใช้สอย

๒.๓ เพื่อปรับปรุงพื้นที่ทางเท้าให้สะดวกในการทำกิจกรรมกลางแจ้งของนักเรียน

๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างประเภทเดียวกันกับงานที่จัดจ้าง

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาแก่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ณ วันที่เสนอราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ มาตรฐานฝีมือช่างจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับไม่ต่ำกว่า ปวช.สาขาช่างก่อสร้างอย่างน้อย ๑ คน

๔.คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (งานจัดซื้อจัดจ้าง) หรือแบบรูปรายการก่อสร้าง(งานก่อสร้าง)

โครงการปรับปรุงพื้นที่ทางเท้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านจุฬาภรณ์พัฒนา ๑ หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง โดยทำการปรับปรุงพื้นที่ทางเท้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านจุฬาภรณ์พัฒนา ๑ หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว จำนวน ๑ ป้าย งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) รายละเอียดดังสิ่งที่แนบมาด้วยพร้อมนี้ มีรายการและปริมาณงานดังต่อไปนี้

๑. งานรื้อแผ่นคอนกรีตปูพื้น (รื้อกอง)	จำนวน ๒๔๓.๐๐ ตร.ม.
๒. ทราดยาบรองพื้นหนา ๓ ซม.	จำนวน ๘.๐๐ ลบ.ม.
๓. งานคอนกรีต (๒๔๐ ksc.)	จำนวน ๑๙.๔๔ ลบ.ม.
๔. งานไม้แบบ	
- ไม้แบบ (๕๐%)	จำนวน ๘.๓๒ ลบ.ฟ.
- ไม้คร่ำ	จำนวน ๒.๕๐ ลบ.ฟ.
- ตะปู	จำนวน ๓.๐๐ กก.
- ค่าแรงไม้แบบ	จำนวน ๘.๓๒ ตร.ม.
๕. เหล็กตะแกรง wire mesh ๔ mm.@๐.๒๐#	จำนวน ๒๔๓.๐๐ ตร.ม.
๖. ยางมะตอยหยาบทรายรอง	จำนวน ๕๒.๐๐ ลิตร
๗. งานขัดหยาบผิวพื้น (บนพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก)	จำนวน ๒๔๓.๐๐ ตร.ม.
๘. งานวางระบายน้ำไฟเบอร์สำเร็จรูป พร้อมฝาปิด	จำนวน ๑๒๒.๐๐ ม.

๖.การปรับราคางานก่อสร้าง

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

P = ราคางานต่อหน่วยหรือราคางานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง

Po = ราคาต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคางานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วต่อกรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่ต้องหักด้วย ๔ % เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔ % เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ใช้สูตรค่า K

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

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

๖.กำหนดเวลาส่งมอบงานจ้าง

- กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับจากวันเสนอราคา
- ระยะเวลาก่อสร้าง ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๗.หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘.วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐.-บาท

๙.งวดงานและการจ่ายเงิน

การก่อสร้างกำหนดการแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด เป็นเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อดำเนินการให้เสร็จเรียบร้อยระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๐.อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๑.กำหนดระยะประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องประกันความชำรุดบกพร่องระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑๒.พื้นที่ดำเนินการ ปรับปรุงพื้นที่ทางเท้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านจุฬาภรณ์พัฒนา ๑ หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

.....

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่ทางเท้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านจุฬาภรณ์พัฒนา ๑ หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ได้ตรวจสอบแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน เมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๘

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวอภิญา ทรงสุรงค์)

รองปลัด อบต.ท่ายาง

กรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวมัชฌิมา โชติพันธุ์)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่ทางเท้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านจุฬาภรณ์พัฒนา ๑

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๙ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

จำนวน

แผ่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

ประมาณการตามแบบ ปร.๕

จำนวน

๑

แผ่น

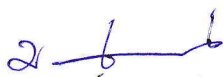
คำนวณราคากลางเมื่อ วันที่ ๒๓ เดือน กรกฎาคม

พ.ศ. ๒๕๖๘

ลำดับ ที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor - F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานอาคาร	๒๓๕,๗๐๓.๔๑	๑.๓๐๙๑	๓๐๘,๕๕๙.๓๓	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %				
	ประกันผลงานหัก ๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %				
รวมค่าก่อสร้าง				๓๐๘,๕๕๙.๓๓	
ราคาค่าก่อสร้าง ประมาณ				๓๐๘,๕๕๙.๓๓	
สามแสนแปดพันห้าร้อยห้าสิบบาทสามสิบสามสตางค์					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง/จัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง ตามคำสั่งที่ ๔๑๗/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ลงชื่อ


(นายบุญฤทธิ์ จันทระศรี)

ประธานกรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

ว่าที่ร้อยโท

(พรศักดิ์ ดำแดง)

กรรมการ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

ลงชื่อ


(นางวนิดา ไกรสิทธิ์)

กรรมการ

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง สถานีที่ก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

[illegible]