

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายทุ่งทรายขาว หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง อำเภอกู่ใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๔๙,๐๖๘.- บาท (เงินสองแสนสี่หมื่นเก้าพันหกสิบแปดบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โครงการซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายทุ่งทรายขาว หมู่ที่ ๖ ผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราวอย่างละ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ เดือนมิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๖ เป็นเงิน ๒๔๗,๗๕๗.๗๙.- บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖.๒ บัญชีรายการและประมาณการราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๔)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายบุญฤทธิ์ จันทร์ศรี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. ว่าที่ร้อยโทพรศักดิ์ ดำแดง	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง	กรรมการ
๓. นายรัชชานนท์ ชนะศรี	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ

ร่างแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
ซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายทุ่งทรายขาว หมู่ที่ ๖
ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑.ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้จัดทำข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้สอย ค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม ตั้งไว้ ๕๐๐,๐๐๐.-บาท และตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ อนุมัติเมื่อวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ โอนครั้งที่๑๒งบประมาณคงเหลือที่ใช้ในครั้งนั้น ๑,๗๕๐,๐๐๐.-บาท นั้น

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนและเพื่อความปลอดภัยในการใช้รถใช้ถนน

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

๔.ขอบเขตของงาน

โครงการซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายทุ่งทรายขาว หมู่ที่ ๖ ผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราวอย่างละ ๑ ป้าย งบประมาณ ๒๔๙,๐๖๘ บาท

๕. มาตรฐานฝีมือช่าง

จะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญาตรีระดับไม่ต่ำกว่า ปวส.สาขาช่างก่อสร้างอย่างน้อย ๑ คน

๖. สูตรค่า K

หมวดที่ ๓ งานทาง ข้อ๓.๑ ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

ข้อ๓.๓ ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

๗. กำหนดเวลาส่งมอบงานจ้าง

ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๙. วงเงินงบประมาณ

๒๔๙,๐๖๘ บาท

๑๐. งานวัดงานและการจ่ายเงิน

การก่อสร้างกำหนดการแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด เป็นเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อดำเนินการให้เสร็จเรียบร้อยระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๑. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๒. กำหนดระยะประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องประกันความชำรุดบกพร่องระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับ

พัสดุ

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ว่าที่ร้อยโท



กรรมการ

(พรศักดิ์ ดำแดง)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายรัชชานนท์ ชนะศรี)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสาย ท่งทรายขาว
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช
 ปริมาณงาน ผิวจราจร แอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 100.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

แบบเลขที่ 0

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 2-มิ.ย.-66

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	247,757.79	Factor F 1.3984 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 2
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	247,757.79	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สองแสนสี่หมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์)	247,757.79	

ระยะทางดำเนินการ 0.100 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,477,577.90 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 268/2566 ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2566

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

ว่าที่ร้อยโท พรศักดิ์ ต้าแดง

ปลัด อบต.ท่ายาง

ลงชื่อ กรรมการ

นายรัชชานนท์ ชนะศรี

หัวหน้าสำนักปลัด

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสาย ท่งทรายขาว

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ต.ท้ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายาง

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 2-มิ.ย.-66

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานฉาบปูนและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.82	-	1.4019	2.55	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.4 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-					
	1.5 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	-					
	1.6 งานขุดรื้อผิวทาง AC เดิม หนา 5 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	500.00	12.00	6,000.00	1.4019	16.82	8,411.40
	1.7 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.8 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.9 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.10 หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.11 หนา 15 ซม.	ลบ.ม.				1.4019		
	1.12	ตร.ม.						
2	งานผิวทาง และผิวไหล่ทาง							
	2.1 งานไพรม์โค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	500.00	35.92	17,960.00	1.4019	50.36	25,178.12
	2.2 งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 5 ซม.	ตร.ม.	500.00	293.06	146,530.00	1.4019	410.84	205,420.41
3	งานตีเส้นจราจร							
	3.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	4.00	260.00	1,040.00	1.4019	364.49	1,457.98
	3.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	20.00	260.00	5,200.00	1.4019	364.49	7,289.88
4	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
รวมค่าก่อสร้าง								247,757.79

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

176,730.00

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.4019

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2764