

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนสายวิบูลเขาดิน หมู่ที่ ๑...๑๐ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัด นครศรีธรรมราช
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๙๙,๐๐๐.- บาท (เงินหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน).....
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ซ่อมแซมโดยทำการเกรดปรับพื้นทางเดิมกว้างเฉลี่ย ๕ เมตร ยาว ๒,๒๐๐ เมตร ทำการถมปรับระดับถนนจำนวน ๑ ช่วง กว้างเฉลี่ย ๕ เมตร ยาว ๕๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร ใช้วัสดุดินถม จำนวน ๑๕๐ ลูกบาศก์เมตร ทำการถมผิวจราจรโดยใช้วัสดุหินผุ จำนวน ๕๕๘.๒๕ ลูกบาศก์เมตร ถมผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๕ เมตร ยาว ๒,๒๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๑,๐๐๐ ตารางเมตร พร้อมปรับเกลี่ยแต่งบดอัดเรียบ ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราว อย่างละ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๒๐๖,๔๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ป.๕)
 - ๖.๒ บัญชีรายการและประมาณการราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ป.๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายบุญฤทธิ์ จันทร์ศรี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นางมลธิรา เมืองพรม	ตำแหน่ง รองปลัด อบต.ท่ายาง	กรรมการ
๓. นางสาวยินดี อินทร์ทองคำ	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการ

ในการจัดจ้างโครงการดังกล่าวข้างต้น ควรใช้ ESCALATION Factor K ในหมวดที่ ๒ งานดิน ข้อ ๒.๑ งานดิน ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ lt/lo} + 0.40 \text{ Et/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$ และควรมีช่างอย่างน้อย ๑ คน วุฒิการศึกษาระดับ ปวช. สาขาช่างก่อสร้าง

ร่างขอบเขตงาน (Terms Of Reference : TOR)
โครงการซ่อมแซมถนนสายวัดภูเขาหิน หมู่ที่๑,๑๐ ตำบลท่ายาง
อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑.ความเป็นมา

ตามที่ สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้แจ้งความเดือดร้อนเนื่องจาก ถนนภายในตำบลท่ายางจำนวนหลายสายภายในตำบลท่ายาง ชำรุดเสียหาย ขรุขระ มีน้ำท่วมขังผิวจราจรในช่วงฝนตกทำให้รถไม่สามารถใช้เส้นทางได้สะดวกและอาจเป็นอันตรายต่อประชาชนที่ใช้รถสัญจรไปมาได้ ทำให้ชาวบ้านได้รับความเดือดร้อน จึงขอให้องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว และตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้จัดทำข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้สอย ค่าบำรุงรักษา และซ่อมแซม ตั้งงบประมาณไว้ ๕๐๐,๐๐๐.-บาท โครงการซ่อมแซมถนนสายวัดภูเขาหิน หมู่ที่๑,๑๐ งบประมาณ ๑๙๙,๐๐๐.-บาท นั้น

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อลดปัญหาอุบัติเหตุในการคมนาคมของราษฎร

๒.๒ เพื่อความสะดวกปลอดภัยในการสัญจร

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

โครงการซ่อมแซมถนนสายวัดภูเขาดิน หมู่ที่๑,๑๐ ตำบลท่ายาง ซ่อมแซมโดยการเกรดปรับ
พื้นทางเดิมกว้างเฉลี่ย ๕ เมตร ยาว ๒,๒๐๐ เมตร ทำการถมปรับระดับถนนจำนวน ๑ ช่วง กว้างเฉลี่ย ๕ เมตร
ยาว ๕๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร ใช้วัสดุดินถม จำนวน ๑๕๐ ลูกบาศก์เมตร ทำการถมผิวจราจรโดยใช้วัสดุ
หินผุ จำนวน๕๕๘.๒๕ ลูกบาศก์เมตร ถมผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๕ เมตร ยาว ๒,๒๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า
๑๑,๐๐๐ ตารางเมตร พร้อมปรับเกลี่ยแต่งบดอัดเรียบ ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราว
อย่างละ ๑ ป้าย งบประมาณ ๑๙๙,๐๐๐.-บาท

๕. ส่งมอบงานภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาจ้าง

๖. เงื่อนไขการชำระเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง จะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานถูกต้อง
ครบถ้วนตามแบบรูปและรายละเอียดทุกประการ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุถูกต้องตาม
สัญญาจ้างแล้วเท่านั้น

๗.ราคากลาง

ราคากลางเป็นเงิน๒๐๖,๔๐๐ บาท (-สองแสนหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน-)

๘.วงเงินในการจัดหา

งบประมาณทั้งสิ้น ๑๙๙,๐๐๐ บาท (-หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)

๙.หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๑๐.ผู้รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

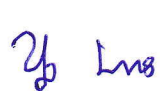
จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๑๒.ผู้เขียน/เสนอขอบเขตงาน

นายบุญฤทธิ์ จันทศรี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
นางมลธิรา เมืองพรม	ตำแหน่ง รองปลัด อบต.ท่ายาง
นางสาวยินดี อินทร์ทองคำ	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ)  ผู้เขียน/เสนอขอบเขต
(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

(ลงชื่อ)  ผู้เขียน/เสนอขอบเขต
(นางมลธิรา เมืองพรม)

(ลงชื่อ)  ผู้เขียน/เสนอขอบเขต
(นางสาวยินดี อินทร์ทองคำ)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนสายวัดภูเขาดิน
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1,10 ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช
 ปริมาณงาน ผิวจราจร ลูกตั้ง ปรับเกลียวแต่ง กว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 2,200.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

แบบเลขที่ 0

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 7-มิ.ย.-65

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	206,400.81	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 2
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	206,400.81	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สองแสนหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)	206,400.00	

ระยะทางดำเนินการ 2.200 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 93,818.18 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

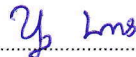
ตามคำสั่งที่ 181/2565 ลงวันที่ 26 เม.ย.2565


 ประธานกรรมการ
 (นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)
 ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
 ()


 กรรมการ
 นางมลธิรา เมืองพรหม
 รองปลัด อบต. ท่ายาง

อนุมัติ
 ()


 กรรมการ
 นางสาวอินดี อินทร์ทองคำ
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนสายวัดภูเขาดิน
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1,10 ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง
 แบบเลขที่ 0
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7-มิ.ย.-65

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	11,000.00	1.84	20,240.00	1.3984	2.57	28,303.62
	1.2 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	48.79	-	1.3984	68.23	-
	1.3 งานดินถมยกกระดืบสูงเฉลี่ย 0.50 ม. ยาว 50 ม.	ลบ.ม.	150.00	108.18	16,227.00	1.3984	151.28	22,691.84
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางลูกรัง ปรับเกลี้ยงแต่ง หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	558.25	199.07	111,130.83	1.3984	278.38	155,405.35
3	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	3.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
4	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	4.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	4.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
5	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง		-	-	1.2782	-	-
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 2-1.5x1.5							
	ยาว 7.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								206,400.81

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

147,597.83
0.00

1.3984
1.2782