

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมท่อระบายน้ำถนนสายบ้านนางอิน หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๙,๘๐๐.- บาท (เงินสองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โดยทำการรื้อท่อระบายน้ำเดิมและทำการวางท่อระบายน้ำใหม่ จำนวน ๑ แห่ง ใช้ท่อ คสล.มอก.ชั้น ๓ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๐ ท่อน พร้อมยาแนว และใช้วัสดุหินผุ จำนวน ๑๕ ลูกบาศก์เมตร ถมหลังท่อพร้อมปรับเกลี่ยแต่ง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๕๙,๘๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - ๖.๒ บัญชีรายการและประมาณการราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ป.๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

ร่างขอบเขตงาน (Terms Of Reference : TOR)
ซ่อมแซมท่อระบายน้ำถนนสายบ้านนางอิน หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง
อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑.ความเป็นมา

ตามที่ สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้แจ้งความเดือดร้อนเนื่องจาก ถนนภายในตำบลท่ายางจำนวนหลายสายภายในตำบลท่ายาง ชำรุดเสียหาย ชรุขระ มีน้ำท่วมขังผิวจราจรในช่วงฝนตกทำให้รถไม่สามารถใช้เส้นทางได้สะดวกและอาจเป็นอันตรายต่อประชาชนที่ใช้รถสัญจรไปมาได้ ทำให้ชาวบ้านได้รับความเดือดร้อน จึงขอให้องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว และตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้จัดทำข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้สอย ค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม ตั้งงบประมาณไว้ ๕๐๐,๐๐๐.-บาท และตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ อนุมัติเมื่อวันที่ ๑๘ เดือนสิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๕ โอนครั้งที่ ๒๑ นั้น

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้เกิดการระบายน้ำที่สะดวกน้ำไม่ท่วมขังผิวจราจร

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 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาแก่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ณ วันที่เสนอราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.ขอบเขตของงาน

ซ่อมแซมท่อระบายน้ำถนนสายบ้านนางอิน หมู่ที่๖ ตำบลท่ายาง โดยทำการรื้อท่อระบายน้ำเดิมและทำการวางท่อระบายน้ำใหม่ จำนวน ๑ แห่ง ใช้ท่อ คสล.มอก.ชั้น๓ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๐ ท่อน พร้อมยาแนว และ ใช้วัสดุหินผุ จำนวน ๑๕ ลูกบาศก์เมตร ถมหลังท่อพร้อมปรับเกลี่ยแต่งงบประมาณ ๕๙,๘๐๐.-บาท

๕.ระยะเวลาส่งมอบงานหรือโครงการ

ส่งมอบงานภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาจ้าง

๖.เงื่อนไขการชำระเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง จะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานถูกต้องครบถ้วนตามแบบรูปและรายละเอียดทุกประการ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุถูกต้องตามสัญญาจ้างแล้วเท่านั้น

๗.ราคากลาง

ราคากลางเป็นเงิน ๕๙,๘๐๐ บาท (-ห้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน-)

๘.วงเงินในการจัดหา

งบประมาณทั้งสิ้น ๕๙,๘๐๐ บาท (-ห้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน-)

๙.หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๑๐.ผู้รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

๑๑. สัญญาแบบปรับราคาได้

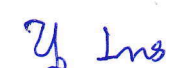
หมวดที่ ๒ งานดิน ข้อ ๒.๑ งานดิน ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ lt/lo} + 0.40 \text{ Et/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$ (มาตรฐานฝีมือช่าง จะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปัฒนาระดับไม่ต่ำกว่า ปวช.สาขาช่างก่อสร้างอย่างน้อย ๑ คน)

๑๒.ผู้เขียน/เสนอขอบเขตงาน

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

(ลงชื่อ)  ผู้เขียน/เสนอขอบเขต
(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี),

(ลงชื่อ)  ผู้เขียน/เสนอขอบเขต
(นางมลธิรา เมืองพรหม)

(ลงชื่อ)  ผู้เขียน/เสนอขอบเขต
(นางสาวยินดี อินทร์ทองคำ)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ช่อมแซมท่อระบายน้ำถนนสายบ้านนางอิน
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช
 ปริมาณงาน ผิวจราจร แอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง 0.00 ม. ระยะทาง - ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

แบบเลขที่ 0

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 19-ก.ย.-65

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	59,821.32	Factor F 1.3984 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 2
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	59,821.32	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (ห้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)	59,800.00	

ระยะทางดำเนินการ - กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ #DIV/0! บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 497/2565 ลงวันที่ 14 ก.ย. 2565

..... ประธานกรรมการ เห็นชอบ
 (นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)
 ผอ.กองช่าง ()

..... กรรมการ อนุมัติ
 นางมลธิรา เมืองพรหม
 รองปลัด อบต.ท่ายาง ()

..... กรรมการ
 นางสาวยีนดี อินทร์ทองคำ
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ช่อมแซมท่อระบายน้ำถนนสายบ้านนางอิน
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง
 แบบเลขที่ 0
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19-ก.ย.-65

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.85	-	1.3984	2.59	-
	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.	-	12.29	-	1.3984	17.19	-
	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 ซม.	ลบ.ม.				1.3984		
	1.12 งานหินผุมหลังท่อ	ลบ.ม.	15.00	267.24	4,008.60	1.3984	373.71	5,605.63
2	งานผิวทาง และผิวไหล่ทาง							
	2.1 งานไพรม์โค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	-			1.3984		
	2.2 งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 3 ซม.	ตร.ม.	-			1.3984		
3	งานตีเส้นจราจร							
	3.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.				1.3984		
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)					1.3984		
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.	10.00	3,876.98	38,769.80	1.3984	5,421.57	54,215.69
รวมค่าก่อสร้าง								59,821.32

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

42,778.40
0.00

1.3984
1.2491