

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนสายข้างวัดภูเขาดิน หมู่ที่ ๑๐ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๖,๖๒๙.-บาท (เงินห้าหมื่นหกพันหกร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โดยซ่อมแซมถนน ขนาดกว้างเฉลี่ย ๓.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร ซ่อมแซมโดยใช้วัสดุหินผุ จำนวน ๑๐๕ ลูกบาศก์เมตร ถมผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๓.๕๐ เมตร พร้อมปรับเกลี่ยแต่ง ทำการวางท่อระบายน้ำ จำนวน ๑ แห่ง ใช้ท่อ คสล.(มอก.ชั้น๓) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๐๘ เมตร จำนวน ๖ ท่อน พร้อมยาแนวรอยต่อและถมหลังท่อ

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔ เป็นเงิน ๕๕,๖๖๙.-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	รองปลัด อบต.ท่ายาง	กรรมการ
๓. นางสาวยินดี อินทรทองคำ	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการ

ร่างขอบเขตงาน (Terms Of Reference : TOR)
โครงการซ่อมแซมถนน จำนวน ๔ โครงการ ภายในเขตพื้นที่รับผิดชอบของตำบลท่ายาง
อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑.ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้รับหนังสือคำร้องทั่วไปจาก รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง และจากและส.อบต. หมู่ที่๑๑,และหมู่ที่๑๐ ตำบลท่ายาง กรณีประชาชนได้รับความเดือดร้อน เรื่องถนนและท่อระบายน้ำชำรุดเสียหายซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายแก่ราษฎรที่สัญจร และนายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้สั่งการให้กองช่างดำเนินการตรวจสอบข้อเท็จจริงเพื่อจะได้ดำเนินการแก้ไข ปัญหาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในบริเวณดังกล่าวต่อไป และตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้จัดทำข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้า และถนน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุง ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ตั้งงบประมาณไว้ ๑,๒๐๐,๐๐๐.-บาท นั้น

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขและบรรเทาความเดือดร้อนในการเดินทางของราษฎรในเขตพื้นที่อบต.ท่ายางให้ได้รับความสะดวกและปลอดภัย

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

- ซ่อมแซมถนนสายหนองชุมแสง (วางท่อระบายน้ำ) หมู่ที่๑๑ ตำบลท่ายาง โดยการวางท่อระบายน้ำ จำนวน ๑ แห่ง โดยใช้ท่อ คสล. (มอก.ชั้น๓) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๖ ท่อน พร้อมยาแนวรอยต่อและถมหลังท่อด้วยวัสดุหินผุ จำนวน ๔ ลูกบาศก์เมตร พร้อมปรับเกลี่ยแต่ง และทำการขุดลอกบริเวณหน้าท่อระบายน้ำให้น้ำสามารถไหลได้สะดวก งบประมาณ ๑๘,๕๘๔.-บาท

-ซ่อมแซมท่อระบายน้ำถนนสายควนเนียงใน หมู่ที่๑๑ ตำบลท่ายาง โดยการรื้อท่อระบายน้ำเดิมที่ชำรุด จำนวน ๓ ท่อน และทำการวางท่อระบายน้ำใหม่ โดยใช้ท่อ คสล. (มอก.ชั้น๓) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๘๐ เมตร จำนวน ๔ ท่อน พร้อมยาแนวรอยต่อและถมหลังท่อด้วยวัสดุหินผุ จำนวน ๑๒ ลูกบาศก์เมตร พร้อมเกลี่ยแต่งให้เรียบร้อย งบประมาณ ๑๖,๘๑๓.-บาท

-ซ่อมแซมถนนสายข้างวัดภูเขาหิน หมู่ที่๑๐ ตำบลท่ายาง กว้างเฉลี่ย ๓.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร ซ่อมแซมโดยใช้วัสดุหินผุ จำนวน ๑๐๕ ลูกบาศก์เมตร ถมผิวจราจรกว้างเฉลี่ย๓.๕๐ เมตร พร้อมปรับเกลี่ยแต่ง ทำการวางท่อระบายน้ำจำนวน ๑ แห่ง ใช้ท่อ คสล. (มอก.ชั้น๓) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๘๐ เมตร จำนวน ๖ ท่อน พร้อมยาแนวรอยต่อและถมหลังท่อ งบประมาณ ๕๖,๖๒๙.-บาท

-ซ่อมแซมถนนสายทุ่งลาดทก หมู่ที่๗ ตำบลท่ายาง กว้างเฉลี่ย ๔ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร ซ่อมแซมโดยใช้เครื่องจักร ปรับเกลี่ยแต่งถนนเดิมตลอดสาย ใช้วัสดุหินผุ ถมผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๔ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร ใช้วัสดุหินผุ จำนวน ๒๘๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมปรับเกลี่ยแต่ง งบประมาณ ๙๙,๕๓๙.-บาท

๕.ระยะเวลาส่งมอบงานหรือโครงการ

- ซ่อมแซมถนนสายหนองชุมแสง (วางท่อระบายน้ำ) หมู่ที่๑๑ ตำบลท่ายาง ส่งมอบงานภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาจ้าง

-ซ่อมแซมท่อระบายน้ำถนนสายควนเนียงใน หมู่ที่๑๑ ตำบลท่ายาง ส่งมอบงานภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาจ้าง

-ซ่อมแซมถนนสายข้างวัดภูเขาหิน หมู่ที่๑๐ ตำบลท่ายาง ส่งมอบงานภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาจ้าง

-ซ่อมแซมถนนสายทุ่งลาดทก หมู่ที่๗ ตำบลท่ายางส่งมอบงานภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาจ้าง

๖.เงื่อนไขการชำระเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง จะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานถูกต้องครบถ้วนตามแบบรูปและรายละเอียดทุกประการ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุถูกต้องตามสัญญาจ้างแล้วเท่านั้น

๗.ราคากลาง

๑. ซ่อมแซมถนนสายหนองชุมแสง (วางท่อระบายน้ำ) หมู่ที่๑๑ ตำบลท่ายาง ราคากลางเป็นเงิน ๑๘,๕๘๔.-บาท (-หนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน-)

๒.ซ่อมแซมท่อระบายน้ำถนนสายควนเนียงใน หมู่ที่๑๑ ตำบลท่ายาง ราคากลางเป็นเงิน ๑๖,๘๑๓.-บาท (-หนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน-)

๓. ซ่อมแซมถนนสายข้างวัดภูเขาดิน หมู่ที่ ๑๐ ตำบลท่ายาง ราคากลางเป็นเงิน ๕๕,๖๖๙.- บาท
(- ห้าหมื่นห้าพันหก ร้อยหกสิบเก้า บาทถ้วน -)

๔. ซ่อมแซมถนนสายทุ่งลาดทก หมู่ที่ ๗ ตำบลท่ายาง ราคากลางเป็นเงิน ๙๙,๕๓๙.- บาท
(- เก้าหมื่นเก้าพันห้า ร้อยสามสิบเก้า บาทถ้วน -)

๘. วงเงินในการจัดหา

๑. ซ่อมแซมถนนสายหนองชุมแสง (วางท่อระบายน้ำ) หมู่ที่ ๑๑ ตำบลท่ายาง งบประมาณ
เป็นเงิน ๑๘,๕๘๔.- บาท (- หกหมื่นแปดพันห้า ร้อยแปดสิบสี่ บาทถ้วน -)

๒. ซ่อมแซมท่อระบายน้ำถนนสายควนเนียงใน หมู่ที่ ๑๑ ตำบลท่ายาง งบประมาณเป็นเงิน
๑๖,๘๑๓.- บาท (- หกหมื่นแปดพันห้า ร้อยแปดสิบสาม บาทถ้วน -)

๓. ซ่อมแซมถนนสายข้างวัดภูเขาดิน หมู่ที่ ๑๐ ตำบลท่ายาง งบประมาณเป็นเงิน ๕๖,๖๒๙.-
บาท (- ห้าหมื่นหกพันหก ร้อยยี่สิบเก้า บาทถ้วน -)

๔. ซ่อมแซมถนนสายทุ่งลาดทก หมู่ที่ ๗ ตำบลท่ายาง งบประมาณเป็นเงิน ๙๙,๕๓๙.- บาท
(- เก้าหมื่นเก้าพันห้า ร้อยสามสิบเก้า บาทถ้วน -)

๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๑๐. ผู้รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

๑๑. ผู้เขียน/เสนอขอขอบเขตงาน

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

(ลงชื่อ)  ผู้เขียน/เสนอขอขอบเขต
(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

(ลงชื่อ)  ผู้เขียน/เสนอขอขอบเขต
(นางมลธิรา เมืองพรหม)

(ลงชื่อ)  ผู้เขียน/เสนอขอขอบเขต
(นางสาวยินดี อินทร์ทองคำ)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนสายข้างวัดภูเขาหิน
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช
 ปริมาณงาน ผิวจราจร ลูกรัง ปรับเกลี้ยงแต่ง กว้าง 3.50 ม. ระยะทาง 300.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

แบบเลขที่ 0

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 3-ส.ค.-64

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	55,669.34	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 2
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	55,669.34	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (ห้าหมื่นห้าพันหกร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน)	55,669.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.300 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 185,563.33 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 371/2564 ลงวันที่ 20 กรกฎาคม 2564

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นางมลธิรา เมืองพรหม)

รองปลัด อบต. รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

ลงชื่อ กรรมการ

นางมลธิรา เมืองพรหม

รองปลัด อบต.ท่ายาง

อนุมัติ

(นายสุเมธ หลุยจิ๋ว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

ลงชื่อ กรรมการ

นางสาวยีนดี อินทร์ทองคำ

วิเคระห์นโยบายและแผนชำนาญการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนสายข้างวัดภูเขาหิน
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ต.ท้ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายาง
 แบบเลขที่ 0
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 3-ส.ค.-64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	1,050.00	1.78	1,869.00	1.3984	2.49	2,613.61
	1.2 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.3	ลบ.ม.	-	104.18	-	1.3984	145.69	-
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางลูกรัง ปรับเกลี้ยงแต่ง หนา 10 ซม.	ลบ.ม.	105.00	228.79	24,022.95	1.3984	319.94	33,593.69
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.	6.00	2,319.56	13,917.36	1.3984	3,243.67	19,462.04
	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	1.00	-	-	1.2764	-	-
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-2.10x2.10							
	ยาว 7.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								55,669.34

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

39,809.31

0.00

1.3984

1.2764