

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายทุ่งทรายขาว หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐๒,๐๐๐.- บาท (เงินหนึ่งแสนสองพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โดยการวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๓๕ เมตร บ่อพักสำเร็จรูป จำนวน ๓ บ่อ พร้อมฝาปิด คสล. และทำการขุดลอกบริเวณด้านหน้าและด้านท้ายท่อระบายน้ำให้น้ำไหลสะดวก รายละเอียดตามที่ อบต.ท่ายางกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ เดือน กันยายน พ.ศ.๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑๐๒,๐๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบ ป.๕)
 - ๖.๒ บัญชีรายการและประมาณการราคาก่อสร้าง (แบบ ป.๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

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

๑.ความเป็นมา

ตามที่ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้รับคำสั่งจากนายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางให้ลงตรวจสอบถนนภายในตำบลท่ายางที่ชำรุดเสียหายเพื่อจะได้ดำเนินการแก้ไขปัญหาคความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่บริเวณดังกล่าวต่อไป และตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้มีการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง สมัยวิสามัญ สมัยที่๔ครั้งที่๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ วันพุธ ที่๒๒ กันยายน ๒๕๖๔ ระเบียบวาระที่๓ เรื่องเพื่อพิจารณา พิจารณาอนุมัติโอนตั้งจ่ายรายการใหม่งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าและถนน งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้สอย ค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม ตั้งงบประมาณไว้ ๖๖๒,๓๔๕.-บาท มีงบประมาณคงเหลือที่จะดำเนินการในครั้งนี้เป็นจำนวนเงิน ๑,๐๖๖,๙๔๑.-บาท ตามบัญชีโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ อนุมัติเมื่อวันที่ ...๒๒.... กันยายน ๒๕๖๔ โอนครั้งที่ ...๒๓.... นั้น

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขและบรรเทาความเดือดร้อนในการเดินทางของราษฎรในเขตพื้นที่อบต.ท่ายางให้ได้รับความสะดวกและปลอดภัย

๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างประเภทเดียวกันกับงานที่จัดจ้าง

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาแก่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ณ วันที่เสนอราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.ขอบเขตของงาน

- วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายทุ่งทรายขาว หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ายาง โดยการวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๓๕ เมตร บ่อพักสำเร็จรูป จำนวน ๓ บ่อ พร้อมฝาปิด คสล. และทำการขุดลอกบริเวณด้านหน้าและด้านท้ายท่อระบายน้ำให้น้ำไหลสะดวก รายละเอียดตามที่ อบต.ท่ายางกำหนด งบประมาณ ๑๐๒,๐๐๐ บาท

๕.ระยะเวลาส่งมอบงานหรือโครงการ

ส่งมอบงานภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาจ้าง

๖.เงื่อนไขการชำระเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง จะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปและรายละเอียดทุกประการ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุถูกต้องตามสัญญาจ้างแล้วเท่านั้น

๗.ราคากลาง

ราคากลางเป็นเงิน ๑๐๒,๐๐๐ บาท (-หนึ่งแสนสองพันบาทถ้วน-)

๘.วงเงินในการจัดหา

งบประมาณเป็นเงิน ๑๐๒,๐๐๐ บาท (-หนึ่งแสนสองพันบาทถ้วน-)

๙.หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

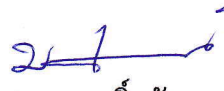
การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๑๐.ผู้รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

๑๑.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 วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายทุ่งทรายขาว
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช
 ปริมาณงาน กว้าง ม. ระยะทาง - ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

แบบเลขที่ 0

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 /9/2564

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	102,301.23	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 2
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	102,301.23	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หนึ่งแสนสองพันบาทถ้วน)	102,000.00	

ระยะทางดำเนินการ - กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ #DIV/0! บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 481/2564 ลงวันที่ 28 กันยายน 2564

(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)

ผอ.กองช่าง

(นางมลธิรา เมืองพรม)

รองปลัด อบต.ท่ายาง

(นางสาวยีนดี อินทร์ทองคำ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

เห็นชอบ

(นางมลธิรา เมืองพรม)

รองปลัด อบต. รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

อนุมัติ

(นายสุเมธ หลุยจิ๋ว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายทุ่งทรายขาว

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

แบบเลขที่ 0

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 /9/2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.79	-	1.3984	2.50	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.4 งานพื้นคอนกรีตหนา 0.10 ม.	ตร.ม.	35.00	267.79	9,372.65	1.3984	374.48	13,106.71
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.		47.38	-	1.3984	66.26	-
	1.6 งานขุดลอกหน้าท่อและท้ายท่อ ยาว 25 ม. (เหมารวม)	งาน	1.00	3,000.00	3,000.00	1.3984	4,195.20	4,195.20
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ชม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา ชม.	ลบ.ม.						
	1.9 หนา ชม.	ลบ.ม.						
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 10 ซม.	ตร.ม.	-	271.97	-	1.3984	380.32	-
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	-					
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินปูปรับแก้แต่ง	ลบ.ม.	-					
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	35.00	1,201.95	42,068.25	1.3984	1,680.81	58,828.24
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง	3.00	6,238.34	18,715.02	1.3984	8,723.69	26,171.08
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-2.10x2.10							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								102,301.23

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

73,155.92
0.00

1.3984
1.2491