

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ บุกเบิกถนนสายบ้านนายขัน ไกรนรา จรดลานบุญ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลท่ายาง อำเภอกงหรา จังหวัดนครศรีธรรมราช
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๓๘,๐๐๐.-บาท (เงินสามแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โดยทำการบุกเบิกถนนสายบ้านนายขัน ไกรนรา จรดลานบุญ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลท่ายาง ผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๗๐ เมตร โดยการบุกเบิกกรุยทางลาดปากกว้างเฉลี่ย ๖ เมตร ทำการยกระดับถนนด้วยวัสดุหินผุตลอดสายกว้างเฉลี่ย ๕ เมตร พร้อมบดอัดเรียบ ใช้วัสดุหินผุทั้งสิ้น จำนวน ๗๙๙ ลูกบาศก์เมตร(แน่น) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราวอย่างละ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๓๔๐,๙๐๐.๑๒.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - ๖.๒ บัญชีรายการและประมาณการราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ป.๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายบุญฤทธิ์ จันทศรี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวยินดี อินทร์ทองคำ	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการ
๓. นายวีรพล ต้นอ้อย	ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ	กรรมการ

ร่างแบบปรายการงานก่อสร้าง
โครงการบุกเบิกถนนสายบ้านนายขัน ไกรนรา จรดลานบุญ หมู่ที่๑๑
ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑.ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้จัดทำข้อบัญญัติงบประมาณจ่ายประจำปีงบประมาณพ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ นั้น

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาการสัญจรไปมาให้แก่ผู้ใช้รถใช้ถนนได้มีถนนที่ความสะดวกต่อการเดินทางในชีวิตประจำวันและส่งเสริมการขนส่งสินค้าทางการเกษตร

๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างประเภทเดียวกันกับงานที่จัดจ้าง

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาแก่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ณ วันที่เสนอราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.ขอบเขตของงาน

โครงการบุกเบิกถนนสายบ้านนายขัน ไกรนรา จรดลานบุญ หมู่ที่๑๑ ตำบลท่ายาง เพื่อจ่ายเป็นค่าบุกเบิกถนนสายบ้านนายขัน ไกรนรา จรดลานบุญ หมู่ที่๑๑ ตำบลท่ายาง ผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๗๐ เมตร โดยการบุกเบิกกรุยทางลาดปากกว้างเฉลี่ย ๖ เมตร ทำการยกระดับถนนด้วยวัสดุหินผุดตลอดสายกว้างเฉลี่ย ๕ เมตร พร้อมบดอัดเรียบ ใช้วัสดุหินผุดทั้งสิ้น จำนวน ๗๙๙ ลูกบาศก์เมตร(แน่น) รายละเอียดตาม

ประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าหยางกำหนด พร้อมติดตั้งป้าย
ประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราวอย่างละ ๑ ป้าย งบประมาณ ๓๓๘,๐๐๐.- บาท

๕. มาตรฐานฝีมือช่าง

จะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิตะดับไม่ต่ำกว่า ปวส.สาขาช่างก่อสร้างอย่างน้อย ๑ คน

๖. สูตรค่า K

หมวดที่ ๒ งานดิน ข้อ๒.๑งานดิน ใช้สูตร ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.40 \text{ Et/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$

๗.กำหนดเวลาส่งมอบงานจ้าง

ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

๘.หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๙.วงเงินงบประมาณ

๓๓๘,๐๐๐ บาท

๑๐.งวดงานและการจ่ายเงิน

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 จันทรศรี)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวยินดี อินทร์ทองคำ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวีรพล ต้นอู่ย)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ บุกเบิกถนนสายบ้านนายขัน ไกรนา จรดลานบุญ หมู่ที่ 11
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช
 ปริมาณงาน ผิวจราจร ลูกรัง บดอัดแน่น กว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 370.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

แบบเลขที่ 0

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 24-ธ.ค.-66

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	340,900.12	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 2
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	340,900.12	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สามแสนสี่หมื่นเก้าร้อยบาทสิบสองสตางค์)	340,900.12	

ระยะทางดำเนินการ 0.370 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 921,351.68 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 779/2566 ลงวันที่ 12 ธันวาคม 2566

..... ประธานกรรมการ
 (นายบุญฤทธิ์ จันทร์ศรี)
 ผอ.กองช่าง

..... กรรมการ
 (นางสาวยีนดี อินทร์ทองคำ)
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

..... กรรมการ
 (นายวรพล ตันอ้อย)
 นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ บุกเบิกถนนสายบ้านนายขัน ไกรนรา จรดลานบุญ หมู่ที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

แบบเลขที่ 0

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 14-ธ.ค.-66

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดตอ (ขนาดหนัก)	ตร.ม.	2,220.00	5.71	12,676.20	1.4054	8.02	17,815.13
	1.2 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.3 งานดินถมคันทาง ปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.		167.57	-	1.4054	235.50	-
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางลูกรัง บดอัดแน่น หน้า 40 ซม.	ลบ.ม.	799.00	287.72	229,888.28	1.4054	404.36	323,084.99
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 ไม่มี							
	ยาว - ม.							

รวมค่าก่อสร้าง

340,900.12

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

242,564.48

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.4054

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782