

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการบุกเบิกถนนสายควนหมอจรดคลองสินปุน (ช่วงที่๒) หมู่ที่๑ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๕๐๐,๐๐๐.-บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการบุกเบิกถนนสายควนหมอจรดคลองสินปุน (ช่วงที่๒) หมู่ที่๑ ตำบลท่ายาง ผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๖๒๐ เมตร โดยการบุกเบิกกรุยทางลาดปากกว้างเฉลี่ย ๖ เมตร ทำการยกกระดานด้วยวัสดุหินผุดตลอดสาย กว้างเฉลี่ย ๕ เมตร พร้อมบดอัดเรียบ ใช้วัสดุหินผุดจำนวน ๖๔๔ ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราวอย่างละ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๑๖ เดือนมกราคม พ.ศ.๒๕๖๘ เป็นเงิน จำนวน ๓๗๖,๐๔๐.๓๕.-บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นหกพันสี่สิบบาทสามสิบห้าสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑. สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖.๒. บัญชีรายการและประมาณการราคาก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายบุญฤทธิ์ จันทศรี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. ว่าที่ร้อยโท พรศักดิ์ คำแดง	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง	กรรมการ
๓. นางวนิดา ไกรสิทธิ์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ

จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

โครงการบุกเบิกถนนสายควนหมอจรดคลองสินปุน (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๑ ตำบลท่ายาง อำเภอกงหรา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑.ความเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ได้มีการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ วันพุธที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๗ ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเพื่อพิจารณา ข้อ ๕ ญัตติ เรื่องเพื่อนพิจารณา ข้อ ๕.๓ พิจารณาโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ มาตั้งจ่าย รายการใหม่ กองช่าง จำนวน ๑๗ โครงการ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการบุกเบิกถนนสายควนหมอจรดคลองสินปุน (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๑ ตำบลท่ายาง ตั้งไว้เป็นเงิน ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) นั้น

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาการสัญจรไปมาให้แก่ผู้ใช้รถใช้ถนนได้มีถนนที่ให้ความสะดวกต่อการเดินทางในชีวิตประจำวันและส่งเสริมการขนส่งสินค้าทางการเกษตร

๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างประเภทเดียวกันกับงานที่จัดจ้าง
- ๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาแก่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง ณ วันที่เสนอราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้
- ๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ มาตรฐานฝีมือช่างจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิตะดับไม่ต่ำกว่า ปวช.สาขาช่างก่อสร้างอย่างน้อย ๑ คน

๔.คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (งานจัดซื้อจัดจ้าง) หรือแบบรูปรายการก่อสร้าง(งานก่อสร้าง)

โครงการบุกเบิกถนนสายควนหมอมจรดคลองสินปุน (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๑ ตำบลท่ายาง ผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๖๒๐ เมตร โดยการบุกเบิกกรุยทางถ่างปากกว้างเฉลี่ย ๖ เมตร ทำการยกระดับถนนด้วยวัสดุหินผุดตลอดสาย กว้างเฉลี่ย ๕ เมตร พร้อมบดอัดเรียบใช้วัสดุหินผุ จำนวน ๖๔๔ ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายางกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายชั่วคราวอย่างละ ๑ ป้าย งบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) รายละเอียดดังสิ่งที่แนบมาด้วยพร้อมนี้ มีรายการและปริมาณงาน ดังต่อไปนี้

๑. งานดิน ประกอบด้วย

๑.๑. งานงานถางป่าและขุดตอ (ขนาดหนัก) จำนวน ๓,๗๒๐.๐๐ ตร.ม.

๒. งานผิวทาง ประกอบด้วย

๒.๑. งานผิวทางพื้นบดอัดแน่น หนา ๒๐ ซม. จำนวน ๖๔๔.๐๐ ลบ.ม.

๓. งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ประกอบด้วย

๓.๑. ขนาด Ø ๑.๐๐ ม. ชั้น ๓ จำนวน ๑๒.๐๐ ม.

๖.การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญา แบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดของราคางานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณสูตรดังนี้

P = ราคางานต่อหน่วยหรือราคางานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง

Po = ราคาต่องานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วต่อกรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่ต้องหักด้วย ๔ % เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔ % เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ใช้สูตรค่า K

หมวดที่ ๒ งานดิน

ข้อ ๒.๑ ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.40 Et/Eo + 0.20 Ft/Fo$

หมวดที่ ๓ งานท่อระบายน้ำ

ข้อ ๓.๕ ใช้สูตร $K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So$

กำหนดเวลาส่งมอบงานจ้าง

- กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับจากวันเสนอราคา

- ระยะเวลาก่อสร้าง ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๗.หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘.วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐.-บาท

๙. งบประมาณและการจ่ายเงิน

การก่อสร้างกำหนดการแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด เป็นเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อดำเนินการให้เสร็จเรียบร้อยระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๐. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๑. กำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

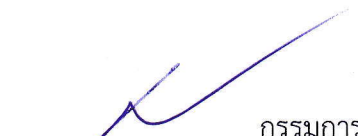
ผู้รับจ้างต้องประกันความชำรุดบกพร่องระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑๒. พื้นที่ดำเนินการ สายควนหมอจรดคลองสินปุน (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๑ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

.....

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายงานก่อสร้าง โครงการบุกเบิกถนนสายควนหมอจรดคลองสินปุน (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๑ ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ได้ตรวจสอบแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน เมื่อวันที่ ๑๕ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๘

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายบุญฤทธิ์ จันทศรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวอสิญา ทรงสุรงค์)
รองปลัด อบต.ท่ายาง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวมัชฌิมา โชติพันธุ์)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ บุกเบิกถนนสายควนหม้อ จรด คลองสินปุน(ช่วงที่ 2)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ต.ท่าช้าง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช
 ปริมาณงาน ผิวจราจร ลูกรัง บดอัดแน่น กว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 620.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าช้าง

แบบเลขที่ 0

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 16-ม.ค.-68

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นท่อนงานทาง	376,040.35	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 2
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	376,040.35	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สามแสนเจ็ดหมื่นหกพันสี่สิบบาทสามสิบห้าสตางค์)	376,040.35	

ระยะทางดำเนินการ 0.620 กม.

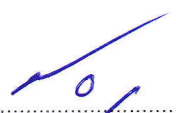
เฉลี่ยราคา กม.ละ 606,516.69 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

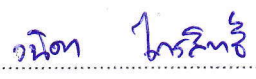
ตามคำสั่งที่ 53/2568 ลงวันที่ 15 มกราคม 2568


 ประธานกรรมการ
 (นายบุญฤทธิ์ จันทระศรี)
 ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
 ()


 กรรมการ
 (ว่าที่ร้อยโทพรศักดิ์ ต้าแดง)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าช้าง

อนุมัติ
 ()


 กรรมการ
 (นางวันดา ไกรสิทธิ์)
 ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ บุกเบิกถนนสายความหอม จรด คลองสินปุน(ช่วงที่ 2)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ายาง

แบบเลขที่ 0

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ #####

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดหนัก)	ตร.ม.	3,720.00	5.87	21,836.40	1.4054	8.25	30,688.88
	1.2 งานขึ้นรูปคันทางบดทับ	ตร.ม.	-	8.50	-	1.4054	11.95	-
	1.3 งานดินถมคันทาง ปรับเปลี่ยนแต่ง	ลบ.ม.	-	172.37	-	1.4054	242.25	-
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางลูกรัง บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	644.00	311.49	200,599.56	1.4054	437.77	281,922.62
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.	12.00	3,761.02	45,132.24	1.4054	5,285.74	63,428.85
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								376,040.35

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

267,568.20

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.4054

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782