

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางซอยภิรมย์พงศ์ หมู่ที่ ๓ ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.ลำพูน

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน งบประมาณ ๔๙๙,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงาน

โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๗๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๑๒ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ ๐.๒๐ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการรายละเอียดตามท้องที่การบริหารส่วนตำบลลำพูนกำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 10 ก.ค. 2569

เป็นเงิน ๔๙๕,๔๗๑.๓๙.-บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทสามสิบเก้าสตางค์-)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย ดังนี้

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๑ ใบ

๖.๒ แบบรูปรายการก่อสร้าง จำนวน ๘ ใบ

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายเดชอนันต์ กาญจนพานิช ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน	ประธานกรรมการ
๒. นายบุญส่ง ธิยาพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๓. นางสาวนวลจันทร์ ไชยยศ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการ

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายเดชอนันต์ กาญจนพานิช)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายบุญส่ง ธิยาพันธ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวนวลจันทร์ ไชยยศ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางซอยกม.รพ. หมู่ที่ ๓ ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ ม. ระยะทาง ๑๗๘.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๑๒.๐๐ ตร.ม. โหล่ทางข้างละ ๐.๒๐ ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคา วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔

โดย นายบุญส่ง ธิยาพันธ์ ผู้อำนวยการกองช่าง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
๑	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	๓๕๖.๐๐	๑.๘๒	๖๔๗.๕๒	๑.๓๖๒๔	๖.๔๘	๘๘๒.๗๓
๒	งานชุดรีดผิวถนนลาดยางเดิม (ชนเก็บ)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
๓	งานชุดรีดคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	๗๑๒.๐๐	๑๑.๖๔	๘,๒๘๗.๖๘	๑.๓๖๒๔	๑๕.๘๖	๑๑,๒๙๑.๑๔
๔	งานชุดรีดคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
๕	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
๖	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
๗	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
๘	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
๙	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	๓๕๖.๐๐	๔๔๐.๐๐	๑๕,๖๖๕.๐๐	๑.๓๖๒๔	๕๙๙.๕๖	๒๑,๓๔๐.๖๓
๑๐	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า ๐.๑๕ ม.	ตร.ม.	๗๑๒.๐๐	๔๕๐.๖๐	๓๒๐,๘๒๗.๒๐	๑.๓๖๒๔	๖๑๓.๙๐	๔๓๗,๐๙๔.๘๘
๑๑	Expansion Joint	ม.	๑๒.๐๐	๒๑๙.๐๓	๒,๖๒๘.๓๖	๑.๓๖๒๔	๒๙๘.๔๑	๓,๕๘๐.๘๘
๑๒	Contraction Joint	ม.	๕๖.๐๐	๑๔๙.๘๓	๘,๓๙๐.๐๘	๑.๓๖๒๔	๒๐๔.๒๖	๑๑,๔๓๘.๘๒
๑๓	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
๑๔	งานโหล่ทาง	ลบ.ม.	๑๐.๖๘	๖๓๖.๔๒	๗,๒๒๔.๑๗	๑.๓๖๒๔	๙๒๑.๕๕	๙,๘๔๖.๒๑
	งานซ่อมแซมระบบท่อน้ำประปา	รายการ	-	-	-	-	-	-
๑๖	งานตีเส้นจราจร สีขาวเส้นทึบ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
๑๗	งานตีเส้นจราจร สีเหลืองเส้นทึบ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
๑๘	สีจราจรสีเหลืองเส้นประ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
๑๙	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ X ๑.๐๐ ม. ชั้น ๓	ม.	-	-	-	-	-	-
๒๐	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๘๐ X ๑.๐๐ ม. ชั้น ๓	ม.	-	-	-	-	-	-
๒๑	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø ๑.๐๐ X ๑.๐๐ ม. ชั้น ๓	ม.	-	-	-	-	-	-
๒๒	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø ๑.๒๐ X ๑.๐๐ ม. ชั้น ๓	ม.	-	-	-	-	-	-
๒๓	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø ๑.๕๐ X ๑.๐๐ ม. ชั้น ๓	ม.	-	-	-	-	-	-
					๓๖๓,๖๗๕.๔๑		รวม	๔๐๕,๔๗๑.๓๙
ตัวอักษร (-สีแสดถ้าพิมพ์ทับหนังสือเรียกเก็บค่าธรรมภิบาลแล้วแต่ต่างค์-)							ปรับยอด	๔๐๕,๔๗๑.๓๙

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
- 2 ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง
ป้ายโครงการ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเดชนันท์ กาญจนพานิช)

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญส่ง ธิยาพันธ์)

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง
(น.ส.นวลจันทร์ ไชยยศ)

=	๓๖๓,๖๗๕.๔๑
=	๑.๓๖๒๔
=	-

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณราคา
(นายบุญส่ง ธิยาพันธ์) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ตรวจ
(นายบุญส่ง ธิยาพันธ์) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) เห็นชอบ
(นายเดชนันท์ กาญจนพานิช) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

(ลงชื่อ) อนุมัติ
(นายเสกสรรค์ กาโห) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

๑.๑ ชื่อโครงการ ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางซอย ภิรมณ์พงศ์ หมู่ที่ ๓ ตำบลลำพูน ผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๘.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๑๒.๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๒๐ เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

๑.๒ ความเป็นมา ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน ได้อนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ ในการประชุมสมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๔ เดือนพฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๙ เพื่อก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย ทางซอยภิรมณ์พงศ์ หมู่ที่ ๓ ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี รายละเอียดตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูนกำหนด จำนวน ๑ โครงการ

๑.๓ วัตถุประสงค์ เพื่อแก้ไขปัญหาการคมนาคมขนส่งและสัญจรไปมาของประชาชนให้ความสะดวกมากขึ้น

๑.๔ วงเงินงบประมาณ ๔๙๙,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนเป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอราคาได้มีคำสั่งสละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง และเอกสารแนบท้ายอื่นๆ

เอกสารแนบ ๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. งานวัดงานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑งวด โดยมีรายละเอียดดังนี้

- งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานปรับพื้นที่ เกรดและบดอัดพื้นทางเดิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ส่งผลทดสอบการบดอัดพื้นทางเดิม Compaction Test, Field Density Test ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ปักผัง วางแนวถนน ทั้งโครงการ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ลงทรายหยาบรองพื้นทาง หน้า ๐.๐๕ ม. พร้อมบดอัดแน่น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ก่อสร้าง คสล. กว้าง ๔.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม. พร้อมตัด Joint และหยอดยาง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ก่อสร้างไหล่ทางหินคลุก ข้างละ ๐.๑๕ ม. ทั้งสองข้าง พร้อมบดอัดแน่น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานบ่มคอนกรีตเป็นเวลาต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ๗ วัน

- เก็บตัวอย่างแท่งคอนกรีต ขนาด ๐.๑๕x๐.๑๕x๐.๑๕ ม. เพื่อทดสอบ จากปริมาณการ ใช้ทุก ๕๐ ลบ.ม./ ๑ ชุด (๓ อย่าง) ทำการทดสอบกำลังอัดของคอนกรีต พร้อม แจ้งผลการทดสอบกำลังอัดที่อายุ ๒๘ วัน ไม่น้อยกว่า ๒๘๐ กก./ตร.ซม.

- ส่งใบรับรองอนุญาตการผลิตเหล็กตามมาตรฐานอุตสาหกรรม

- นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วน ตามรูปแบบรายการก่อสร้างและสัญญาทุกประการ

- งานเก็บทำความสะอาดบริเวณโดยรอบสถานที่ก่อสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. อัตราค่าปรับ

๗.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๗.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางาน

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อย ๒ ปีนับถัดจากวันที่ย้องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน ได้รับมอบงานโดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. การปรับราคางานก่อสร้าง (K)

การปรับราคางานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาดังระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

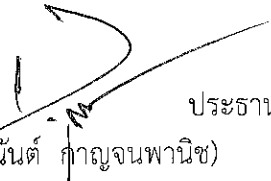
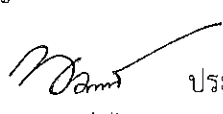
ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๘ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย

๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปัฒนระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๐.๑ ช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา

ลงชื่อ		ประธานกรรมการ
	(นายเดชอนันต์ กาญจนพานิช)	
ลงชื่อ		ประธานกรรมการ
	(นายบุญสิทธิ์ รียาพันธ์)	
ลงชื่อ		ประธานกรรมการ
	(นางสาวนวลจันทร์ ไชยยศ)	