



ประกาศเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ

เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง
ตามโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนไฟฟ้าถึงชุมชนไถลื้อ หมู่ ๖ บ้านป่ายางชุม ตำบลแม่สาย

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเป็นขั้นตอนการดำเนินการหลังจากที่แบบก่อสร้างและงบประมาณพร้อมสำหรับการจัดจ้างก่อสร้าง โดยกำหนดให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางให้มีหน้าที่รับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนั้นให้ถูกต้องภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นข้อเสนอไว้ในกระบวนการจัดหาผู้รับจ้างก่อสร้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ โดยต้องนำไปกำหนดในรายงานขอซื้อขอจ้าง ประกาศ เอกสารประกวดราคาในงานจ้างก่อสร้าง รวมทั้งต้องนำไปประกาศเปิดเผยตามข้อกำหนดตามมาตรา ๖๓ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ซึ่งบัญญัติให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด และตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง “หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้ประชาชนเข้าตรวจสอบได้”

เพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างของเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ จึงประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนไฟฟ้าถึงชุมชนไถลื้อ หมู่ ๖ บ้านป่ายางชุม ตำบลแม่สาย ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมกันนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นางสาวอุบล ใจวรรณะ)

นายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนไฟฟ้าถึงชุมชนไถลื้อ หมู่ 6 บ้านป่ายางชุม ตำบลแม่สาย

1. ความเป็นมา

ตามงบประมาณที่ได้ตั้งไว้ตามเทศบัญญัติ เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสาธารณูปการ จำนวน 12 โครงการ เพื่อดำเนินการตามโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนไฟฟ้าถึงชุมชนไถลื้อ หมู่ 6 บ้านป่ายางชุม ตำบลแม่สาย นั้น

2. วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขปัญหาพื้นฐานให้กับประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนต่าง ๆ ตามอำนาจหน้าที่

3. คุณสมบัติเฉพาะและรายละเอียดของงานในครั้งนี้

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนไฟฟ้าถึงชุมชนไถลื้อ หมู่ 6 บ้านป่ายางชุม ตำบลแม่สาย โดยทำการรื้อผิวทางเดิมและก่อสร้างผิวทางคอนกรีตใหม่ ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 600.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายแสดงโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สาย มิตรภาพกำหนด

4. งบประมาณ และราคากลาง

จำนวนเงินงบประมาณตั้งไว้ 427,000 บาท (สี่แสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) และกำหนดราคากลางเป็นเงิน 435,329.10 บาท (สี่แสนสามหมื่นห้าพันสามร้อยยี่สิบเก้าบาทสิบสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ในการกำหนดราคากลางในครั้งนี้ ที่ใช้ในการเป็นฐานเพื่อใช้เป็นฐานเปรียบเทียบราคาที่มีผู้ยื่นข้อเสนอราคา เพื่อทำการจัดซื้อจัดจ้าง และสามารถจัดหาได้จริงนั้น คณะกรรมการฯ ได้ทำการกำหนดราคากลางโดยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานราชการเพื่อป้องกันและลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค.0421.5/ว 27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555 เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างของทางราชการ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/ว 83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เรื่อง ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ โดยพิจารณาใช้วัสดุก่อสร้างที่สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย กำหนด ทั้งได้ปฏิบัติตามแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ ภายในช่วงระยะเวลา ของงานแล้ว และตามแนวนหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว 206 ลงวันที่ 1 พฤษภาคม 2562 แบบตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (บก.01) ข้อ 3.1 พร้อมอีกทั้งได้ตรวจสอบแล้วงานก่อสร้างที่จะดำเนินการต้องกำหนดรายละเอียด

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหล่อ)

/ในแบบรูป...

ในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดให้ผู้สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็น วัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ให้หน่วยงานของรัฐพิจารณาการใช้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน โดยต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงาน ก่อสร้าง ให้ค่าสัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตาม สัญญา ตามความในคู่มือการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดวัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริม หรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563 แนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว.78 ลงวันที่ 31 มกราคม 2564 ซึ่งมีรายละเอียดตาม แบบรูปรายการที่แนบมาด้วยนี้

5. การจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ จะชำระเงินค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน 1 งวด ตามวงเงินที่ได้ตกลงกัน ในสัญญา

6. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้าง กับผู้ประกอบการวิสาหกิจ ขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบในหลักการดังนี้

6.1 พสดุที่จะจัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ พสดุที่ใช้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และ หากแม่ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญาแสดง หลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วยหรือ

6.2 เป็นกรณีดังต่อไปนี้ ขออนุมัตินายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ พิจารณายกเว้นการปฏิบัติตามข้อ 1.3 คือเป็นกรณี ตามข้อ 1.3.1.3 (2) หากเป็นสินค้าที่ผลิตหรือนำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีที่มีราคาในการจัดหา ครั้งหนึ่ง ไม่เกินสองล้าน หรือราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีที่มีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกิน สองล้าน ตามนัยหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว.78 ลงวันที่ 31 ม.ค. 2564 แนวทางปฏิบัติ ๑ ข้อ 1.3 ข้อ 1.3.1.3 (2) เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ ตามหลักการข้างต้นต่อไป

7. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคล ที่มีอาชีพรับจ้างเหมา ที่ต้องการจัดจ้างในครั้งนี้ หรือ ถ้า หากเป็นผู้ประกอบการ SMEs ต้องขึ้นทะเบียน และลงบัญชีรายการสินค้าหรือบริการ ในเว็บไซต์สำนักงานวิสาหกิจ ชุมชนขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว) ด้วย พร้อมให้แนบหลักฐาน โดยให้พิจารณาจัดซื้อกับผู้ประกอบการ SMEs เป็นอันดับแรก.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ
(ภิญญา แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายปราโมทย์ หมั่นนามหน่อ)

/8.ระยะ...

8. ระยะเวลาดำเนินการ

- 8.1. กำหนดส่งมอบ ภายใน 60 วันนับแต่วันที่ยื่นสัญญา
- 8.2. กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 120 วัน นับแต่วันยื่นเสนอราคา

9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.25 / วัน ของจำนวนเงินทั้งสัญญา

10. การรับประกันความชำรุด

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับพัสดุทั้งหมดไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้วตามสัญญา ทั้งนี้ หากกรณีเกิดความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

11. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องทำสัญญากับเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาที่เสนอราคาได้

12. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด (Price)

13. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

สำหรับผู้สนใจที่ต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียด สามารถสอบถามได้ที่ งานพัสดุ สำนักงานเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ เลขที่ 242 หมู่ที่ 9 ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย 57130 หรือหมายเลขโทรศัพท์ 053-734083 หรือเว็บไซต์ <http://www.maesaimitrphap.go.th>

14. การรับฟังความคิดเห็น

ไม่รับฟังความคิดเห็น เนื่องจาก ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ข้อ 45(1) การซื้อหรือจ้างครั้งหนึ่ง ซึ่งมีวงเงินเกิน 500,000 บาท แต่ไม่เกิน 5,000,000 บาท ให้อยู่ในดุลพินิจของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่จะให้มีการเผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการหรือไม่ก็ได้

15. การสงวนสิทธิ์

เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ จะแจ้งลงนามในสัญญาได้ต่อเมื่อ ได้รับอนุมัติการใช้จ่ายงบประมาณในการจัดซื้อในครั้งนี้ ทั้งนี้ผู้เสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ได้ทั้งสิ้น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ภิญญู แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนไฟฟ้าถึงชุมชนไถลื้อ หมู่ 6 บ้านป่ายางชุม ตำบลแม่สาย.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 427,000 บาท (สี่แสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน).....

3. ลักษณะงานโดยสังเขป.....

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนไฟฟ้าถึงชุมชนไถลื้อ หมู่ 6 บ้านป่ายางชุม ตำบลแม่สาย โดยทำการรื้อผิวทางเดิมและก่อสร้างผิวทางคอนกรีตใหม่ ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 600.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายแสดงโครงการ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...26 พฤษภาคม 2565..... เป็นเงิน..... 435,329.10 บาท (สี่แสนสามหมื่นห้าพันสามร้อยยี่สิบเก้าบาทสิบสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

5. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

5.1แบบ ปร.6 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.2แบบ ปร.5 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.3แบบ ปร.4 (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

5.4แบบแปลนโครงการ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย).....

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสุบิน ตารินทร์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
6.2 ว่าที่ รต.ภิญโญ แสนวัน	ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบอาวุโส	กรรมการ
6.3 นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ	ตำแหน่ง นายช่างสำรวจชำนาญงาน	กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

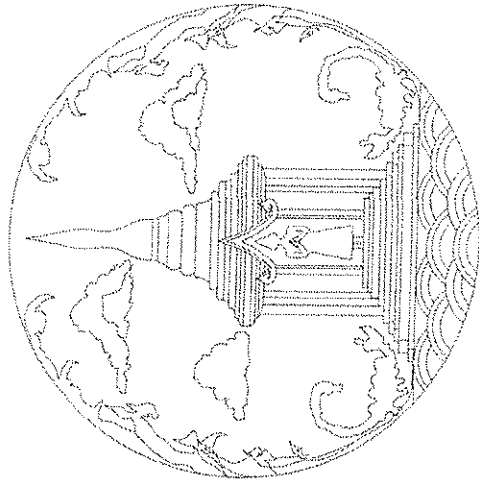
(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ)

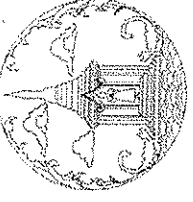


โครงการ

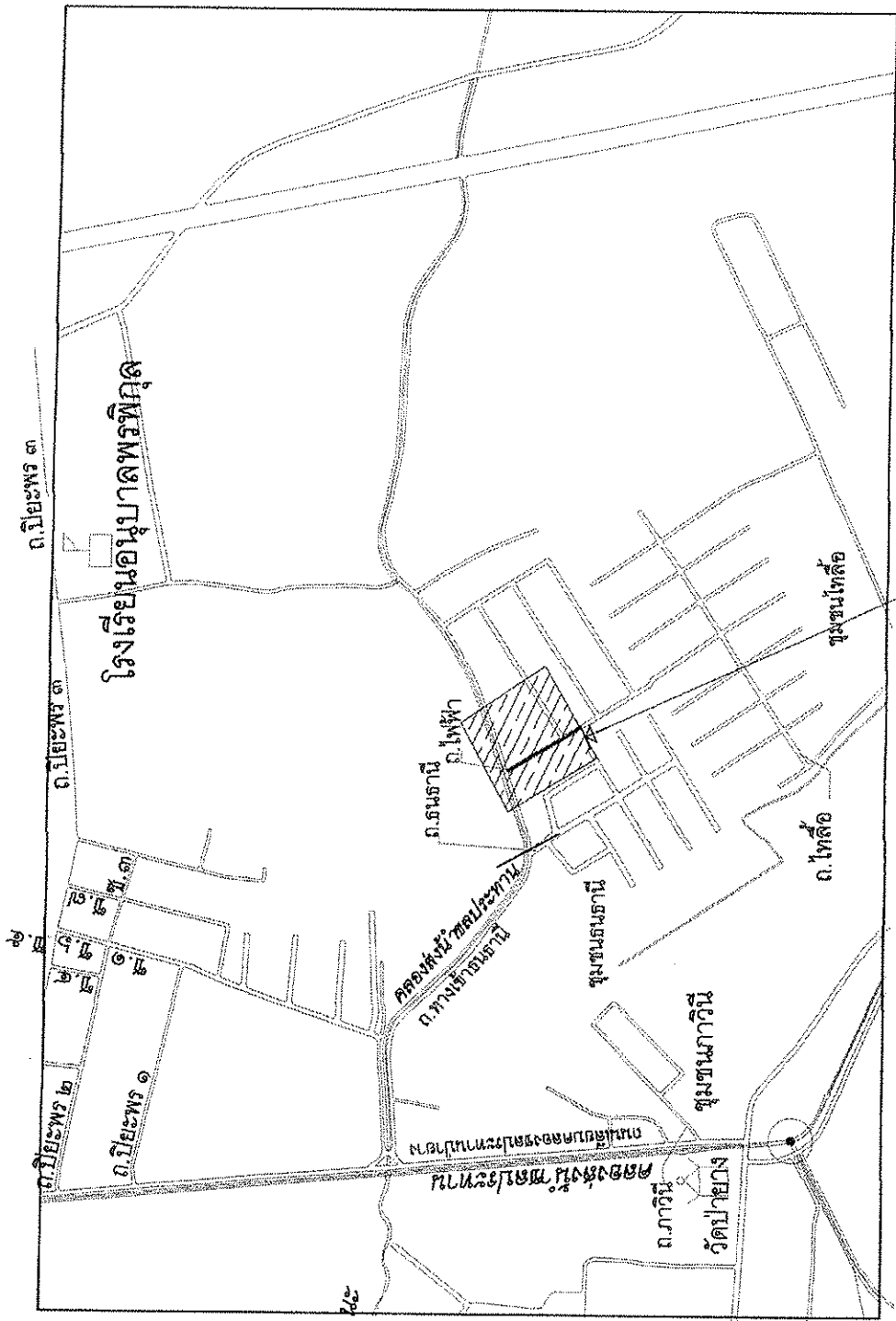
ก่อสร้างถนน คสล. ขอย ไฟฟ้าถึงชุมชนไทย

ม. 6 ป้ายธงชุมชน ตำบลแม่สลาย อำเภอแม่สลาย จังหวัดเชียงราย

เทศบาลตำบลแม่สลายมีตราภาพ



โครงการ ก่อสร้างถนน คล. ขยาย ไฟฟ้า ถึงชุมชนใกล้เคียง	สถานที่ดำเนินการ ม.๕ บ้านป่าแดง ต.แม่ตาบ อ.แม่ใจ จ.น่าน	กรรมการ นายประจักษ์ หนึ่งสมหมาย (ประธานชมรมฯ)	กรรมการ วาทะ ร.๕ (รองประธานชมรมฯ)	ประธานชมรมฯ นายสุจินต์ สาริบุตร (ผู้ว่าราชการตำบล)	เพื่อยื่น นายทศพลศักดิ์ สันติธรรม (ปลัดชมรมฯ)	ผู้รับรองแบบ / อาวุธศิลป์ นางสาวสุจินต์ ใจธรรม (นายกเทศมนตรีตำบลแม่ใจ)	แบบเลขที่ 1. 6.
--	---	---	---	--	---	--	--------------------



แผนผังที่พอสังเขป

- ทำการรื้อผิวทางจราจรเดิมออก (คอนกรีต)
 - ทำการก่อสร้างถนน คล. ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 100.000 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 600.00 ตารางเมตร
- ความหนา 0.15 เมตร

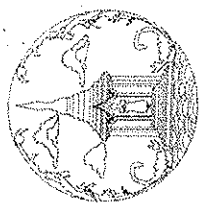
ข้อกำหนดและรายการจ้างงานก่อสร้างถนน ค.ส.ด.

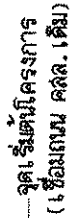
1. งานเตรียมงาน

- 1.1 ผู้รับจ้างต้องศึกษาแบบและรายการให้เข้าใจโดยละเอียด เพื่อให้ดำเนินการก่อสร้างได้ถูกต้องแบบ กรณีที่มีสิ่งได้ที่สงสัยให้สอบถามช่างควบคุมงานก่อสร้าง หรือผู้ออกแบบให้เข้าใจตรงกันก่อนลงมือ ทำการก่อสร้างใดๆ
- 1.2 หากมีความจำเป็นต้องย้ายระบบสาธารณูปโภค เช่น งานประปา งานไฟฟ้า หรือโทรศัพท์ หรือต้นไม้ ดอกไม้ หรือสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น
- 1.3 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบทำการซ่อมแซม หรือชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นกับระบบสาธารณูปโภคที่เกิดขึ้นอันเนื่องจากการทำงานของผู้รับจ้าง

2. การดำเนินการก่อสร้าง

- 2.1 ในการอ่านแบบให้ยึดถือตัวเลข ตัวอักษรที่เป็นสำคัญและหากพบว่ามีรูปแบบเกิดขัดแย้งกับรายการประกอบแบบเมื่อตรวจพบขณะก่อสร้างให้เป็นดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
- 2.2 ผู้รับจ้างจะต้องมีวิศวกรเป็นทั้งที่ปรึกษาและรับผิดชอบเป็นงานก่อสร้างนี้ เพื่อให้งานก่อสร้างดำเนินไปอย่างถูกต้องตามหลักวิชาช่าง โดยต้องยื่นหนังสือรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมก่อนลงมือก่อสร้าง หากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจพบว่า ผู้รับจ้างใช้วัสดุไม่ถูกต้องตามรูปแบบรายการหรือใช้ช่างฝีมือไม่ได้มาตรฐานคณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีสิทธิสั่งให้แก้ไขงาน จนกว่างานจะแล้วเสร็จ และถูกต้องตามแบบแปลน
- 2.3 หากแบบแปลนไม่ชัดเจนหรือมีข้อสงสัยใดๆ ในแบบแปลนให้ติดต่อผู้ควบคุมงาน ผู้ออกแบบและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อนที่จะลงมือก่อสร้าง
- 2.4 แนวและระดับ ช่างควบคุมงาน หรือผู้ออกแบบจะเป็นผู้กำหนดให้ขณะก่อสร้าง
- 2.5 ในกรณีที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ตามสัญญาก่อสร้าง และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ให้ลดเงินค่าก่อสร้างจากสัญญาตามส่วนที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ตามราคาต่อหน่วย
- 2.6 วัสดุที่นำมาใช้จะต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้มาก่อน และต้องให้ผู้ควบคุมงานก่อสร้างตรวจสอบก่อนนำมาใช้ในงานก่อสร้าง
- 2.7 อุปกรณ์ เครื่องมือที่นำมาใช้งานก่อสร้าง เช่น เครื่องผสมคอนกรีต เครื่องปั้นคอนกรีต วัสดุที่ใช้ในการปั่นคอนกรีต ต้องเป็นเครื่องมือที่สามารถใช้งานได้ ผู้รับจ้างต้องจัดหาให้เพียงพอ เหมาะสมกับขนาดของงานก่อสร้างนั้นๆ
- 2.8 กำหนดให้ใช้คอนกรีตผสมเสร็จ ที่มีกำลังประลัยไม่น้อยกว่า 280 ksc
- 2.9 กำหนดให้ทุกโครงการต้องมี หนังสือรับรองคุณสมบัติ ตามมาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม ของเหล็กเสริมที่ใช้ในการก่อสร้าง
- 2.10 เศษขยะ/วัสดุ หรือเศษวัสดุที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาให้ตัวเอง โดยไม่ให้เกิดความรำคาญ/เดือดร้อนแก่ประชาชนในบริเวณดังกล่าว และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนดำเนินการทุกครั้ง
- 2.11 หากรูปแบบและรายการลัดไปจากแบบแปลนให้เป็นดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจพัสดุที่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

		โครงการ ก่อสร้างถนน คส.ด. รอย ให้ฟ้า อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี
		สถานที่ดำเนินการ ม.8 บ้านท่าเรือ อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี
กรรมการ นายประสิทธิ์ หวังวัฒนา (ประธาน)	กรรมการ วิทยา จ.ล. (กรรมการ)	นายช่างเทคนิค นายสุบิน ลาจันทร์ (ผู้ควบคุมงาน)
ผู้เสนอ นายสมศักดิ์ หาดมน (ผู้เสนอ)	ผู้รับจ้าง บริษัท/ห้าง/ร้าน/บุคคล (ผู้รับจ้าง)	ผู้ควบคุมงาน / อนุมัติแบบ นางสาวสุวิมล ใจจรณะ (นางสาวผู้ควบคุมงาน)
แบบเลขที่		2.
แบบเลขที่		6.



- ทำการก่อสร้างถนน ๑๑.๐๐ เมตร ขยายทาง ๑๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ ๑๑๐.๐๐ ตารางเมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร (ทำการซื้อผิวทางเดิมออก)

จุดสิ้นสุดโครงการ
(ชื่อหน่วยงาน คลัง.เดิม)

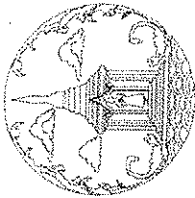
REMARKS:

-ผู้รับใช้สามารถแก้ไขได้หรือไม่?

กับคุณภาพพื้นที่ซึ่งรุนแรงทำให้การก่อมลสารทางโดยให้สิ่งแวดล้อมทางนิเวศวิทยาเป็นเจ้าชาย

អង្គការសហប្រតិបត្តិការស្រុកស្រែចម្ការ ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ

กับผลงานที่เพิ่งเสร็จ ขณะทำการกล่าวสรุปว่า จึงได้ขอให้สมาชิกสภาผู้แทนราษฎรเป็นผู้พิจารณาต่อไป



โครงการ
ก่อสร้างถนนลาด - ขยาย ไฟฟ้า
ถึงชุมชนใกล้เคียง

สถานที่ตั้ง : กรุงเทพมหานคร
 ๒๕๖๓

นายประสิทธิ์ วัฒนพานิช
(สว.ส.ส.ส.)

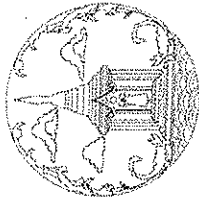
กฤษฎีกา
พ.ศ. ๒๕๕๕
พ.ศ. ๒๕๕๕
พ.ศ. ๒๕๕๕

[illegible]

(อนุมัติ)
 พะวณนัง คุ้มคามภมา
 กฤษณภมา

นางสาวบุญใจ จรุงนง
นางสาวบุญใจ จรุงนง

แบบเลขที่	3.	6.
-----------	----	----



โครงการ
ก่อสร้างถนน คล. ๑๐๐
จังหวัดเชียงใหม่

สถาปัตย์
๒.๕ ปี
๒๕๖๓

การจราจร
นายสมชาย ใจดี
(วิศวกร)

การจราจร
นายสมชาย ใจดี
(วิศวกร)

การจราจร
นายสมชาย ใจดี
(วิศวกร)

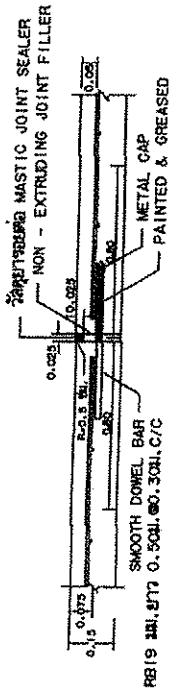
การจราจร
นายสมชาย ใจดี
(วิศวกร)

การจราจร
นายสมชาย ใจดี
(วิศวกร)

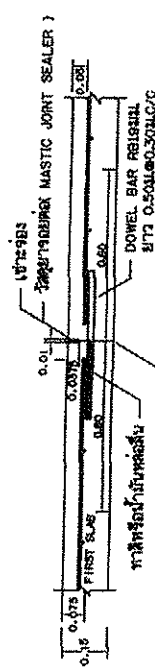
การจราจร
นายสมชาย ใจดี
(วิศวกร)

การจราจร
นายสมชาย ใจดี
(วิศวกร)

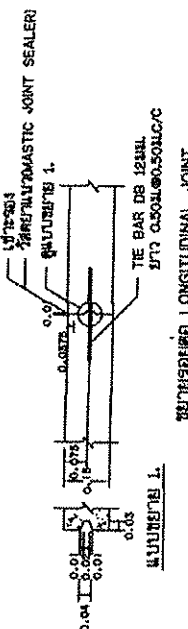
การจราจร
นายสมชาย ใจดี
(วิศวกร)



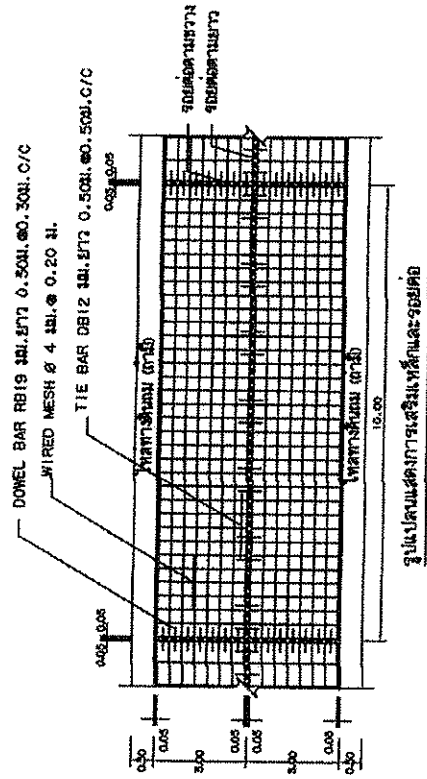
แบบขยายข้อต่อขยาย



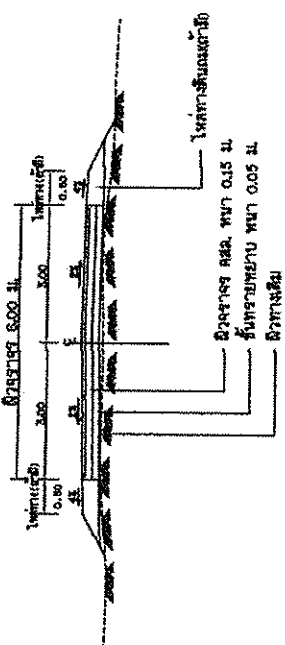
แบบขยายข้อต่อหดตัว



แบบขยายข้อต่อตามยาว



แบบแปลนการเสริมเหล็กและรอยต่อ



แบบแปลนการเสริมเหล็กและรอยต่อ

รูปตัดหน้าคอนกรีตเสริมเหล็ก

หมายเหตุ: ทำการติดตั้งแบบมาจากแบบมาตรฐาน ถนน คล. ๑๐๐ ภายใน ๑๐๐ เมตร (กรมทางหลวงชนบท)

ราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยไฟฟ้า ถึง ชุมชนใหม่ หมู่ 6 บ้านป่ายางชุม
สถานที่ก่อสร้าง ขอยไฟฟ้า ถึง ชุมชนใหม่ หมู่ 6 บ้านป่ายางชุม ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทด.แม่สายมีตรภาพ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดแบบสรุปรายการก่อสร้างและราคากลาง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย*Factor F	ราคา
ก.งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานวางป่าและชุดต่อ (CLEARING and GRUBBIN)	ตร.ม.						
2	งานรื้อผิวจราจรเดิม	ตร.ม.	600.00	114.85	68,908.50	1.3795	158.43	95,059.28
3	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต Sand Cushion	ลบ.ม.	30.00	500.04	15,001.11	1.3795	689.80	20,694.03
4	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	600.00	362.05	217,230.00	1.3795	499.45	299,668.79
5	CONTRUCTION JOINT (เคื่องตัดตัว)	ม.	48.00	143.78	6,901.60	1.3795	198.35	9,520.76
6	LONGITUDINAL JOINT (ตามยาว)	ม.	100.00	64.53	6,453.00	1.3795	89.02	8,901.91
7	EXPANSION JOINT(เคื่องขยายตัว)	ม.	6.00	179.33	1,076.00	1.3795	247.39	1,484.34
8	DUMMY JOINT (ต่อรางต้น)	ม.						
9	EDGE JOIN T(ต่อลาดยาง)	ม.						
10	ดินถมไหล่ทาง	ลบ.ม.						
							รวม	435,329.10

เมื่อวันที่ พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ลงชื่อ ประธานกรรมการ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุบิน จูรินทร์)

(วิทยุเญ แสนวัน)

(นายปราโมทย์ วัฒนนามน่อ)

ลงชื่อ ปลัดเทศบาล /ผู้เห็นชอบ

ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อนุมัติ

(นายหนงศักดิ์ รัตนโสภณ)

(นางสาวอุบล ใจरणะ)

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยไฟฟ้า ถึง ชุมชนไถลื้อ หมู่ 6 บ้านป่ายางชุม
สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนไถลื้อ หมู่ 6 บ้านป่ายางชุม ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทต.แม่สายมีตราภาพ

คำนวณราคาได้โดย คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการก่อสร้างและราคากลาง

[illegible]

สมเด็จพระสังฆราชเจ้า กรมหลวงชินวราลงกรณ

ผลรวมค่างานต้นทุ้งงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3795

คำ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

คิดเป็นราคาต่ำกว่าก่อสร้างเพียง

435,329.10

11

(-สี่แสนสามหมื่นห้าพันสามร้อยยี่สิบเก้าบาทสิบสตางค์-)

ଅବସ୍ଥା .

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

ಅನುಬಂಧ ೧೨

05591075




 President

(นายสุบิน ธารัฐินทร์)

(~~ผู้บัญชาการ~~ ~~เสนาบดี~~)

.....

କୃଷ୍ଣ

.....

ลงชื่อ นายกเทศมนตรี/ผู้อำนวยการ

(นายทงศักดิ์
รัตน์ไสยณ)

(นางสาวอุบลใจวรรณ)

๒๕๕๑

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย่งฟ้า ถึง ชุมชนไผ่ล้อม หมู่ 6 บ้านป่ายางชุม
สถานที่ก่อสร้าง ขอย่งฟ้า ถึง ชุมชนไผ่ล้อม หมู่ 6 บ้านป่ายางชุม ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทด.แม่สายมิตรภาพ
เสนอราคาโดย

MAPE
from

[illegible]

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา
 (.....)

ใบเสนอราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยไฟฟ้า ถึง ชุมชนไทรลือ หมู่ 6 บ้านปางงชุม
 สถานที่ก่อสร้าง ขอยไฟฟ้า ถึง ชุมชนไทรลือ หมู่ 6 บ้านปางงชุม ตำบลแม่สาย อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ/ประมาณการ กองช่าง ทต.แม่สายมิตรภาพ

เสนอราคาโดย

วันที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย*Factor	ราคากลาง
รวม								

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างเพียง

บาท

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(.....)