



ประกาศเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ

เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเลียบบคลองชลประทาน ๒L-RMC๑ หมู่ที่ ๓ บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย เข็ม หมู่ ๘ บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม (รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชร.ถ ๓๖-๐๐๔)

.....

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

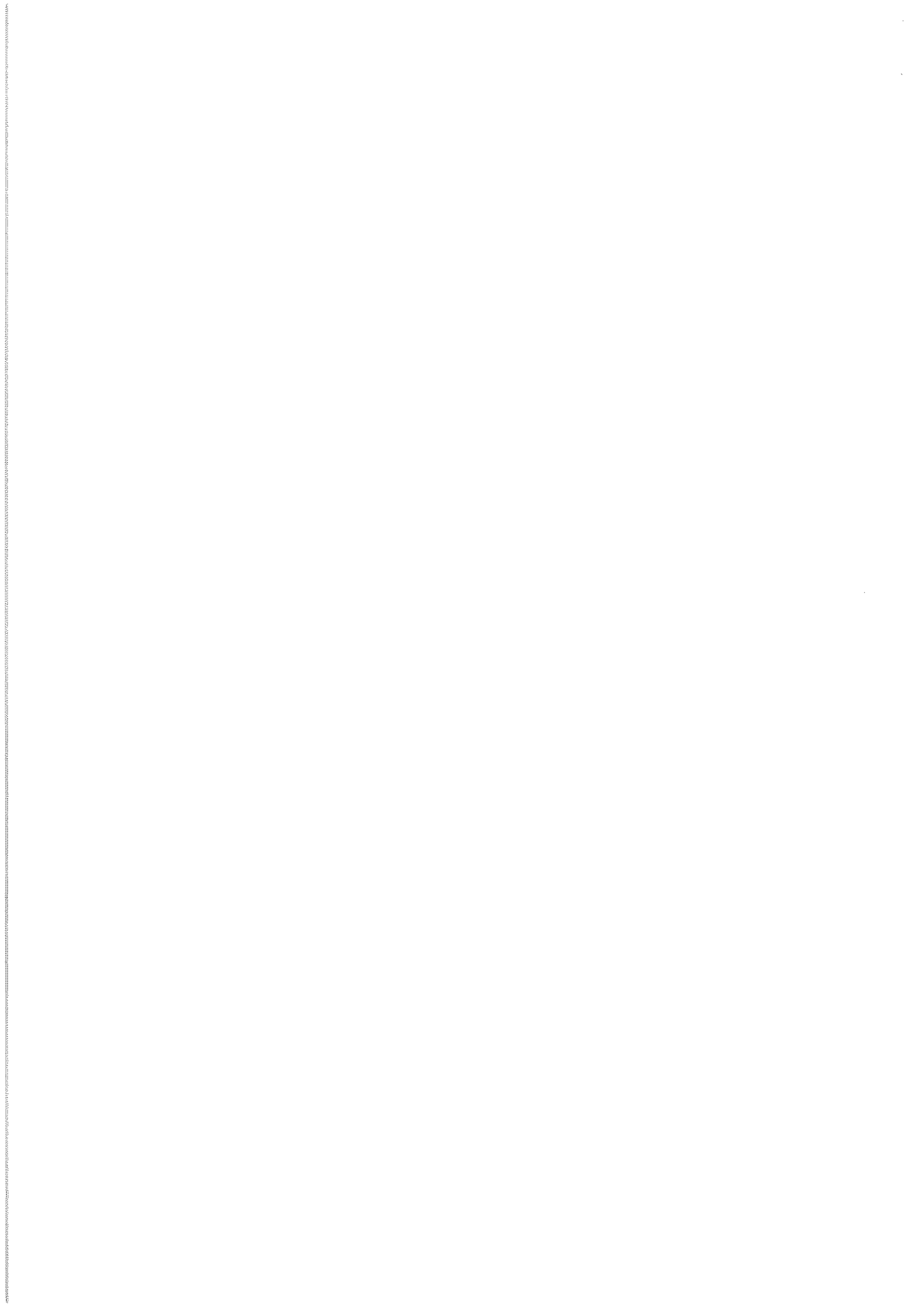
เพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างของเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเลียบบคลองชลประทาน ๒L-RMC๑ หมู่ที่ ๓ บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย เข็ม หมู่ ๘ บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม (รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชร.ถ ๓๖-๐๐๔) ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมกันนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางสาวอุบล ใจวรรณะ)

นายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ



ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเลียบบคลองชลประทาน 2L-RMC1

หมู่ที่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย เข้ม หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

1. ความเป็นมา

ตามที่ เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ได้รับอนุมัติโอนเปลี่ยนแปลงเงินจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล) ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท 0810.8/ว 3003 ลงวันที่ 12 กรกฎาคม 2567 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเลียบบคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย เข้ม หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม (รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชร.ถ 36-004) กว้าง 6.00 เมตร ยาว 370.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทาง ช้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,220.00 ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด จำนวนเงินงบประมาณ 1,320,000 บาท (หนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

2. วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขปัญหาพื้นฐานให้กับประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนต่าง ๆ ตามอำนาจหน้าที่

3. คุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดของงานในครั้งนี้

โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเลียบบคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย เข้ม หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม (รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชร.ถ 36-004) กว้าง 6.00 เมตร ยาว 370.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทาง ช้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,220.00 ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพกำหนด

4. งบประมาณ

จำนวนเงินงบประมาณที่ได้รับการอนุมัติงบประมาณ 1,320,000 บาท (หนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมีนนามหน่อ)

5. การจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ จะชำระเงินค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน 3 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ การปรับปรุงผิวทางคอนกรีต เสริมเหล็กพื้นที่ไม่น้อยกว่า 740.00 ตารางเมตร ให้แล้วเสร็จภายใน 40 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการการปรับปรุงผิวทางคอนกรีต เสริมเหล็กพื้นที่ไม่น้อยกว่า 740.00 ตารางเมตร (รวมงานงวดที่ 1 เป็นพื้นที่ที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 1,480.00 ตารางเมตร) ให้แล้วเสร็จภายใน 40 วัน นับต่อวันถัดจากงวดที่ 1

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 40 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการปรับปรุงผิวจราจรด้วย คอนกรีตกริตทั้งหมดพร้อมงานตีเส้นจราจร ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อยมีความแข็งแรงตามมาตรฐานวิศวกรรมและความสวยงามตามหลักสถาปัตยกรรมที่ดี ให้แล้วเสร็จ ภายใน 40 วัน นับต่อวันถัดจากงวดที่ 2 รวมระยะเวลาทำงานไม่เกิน 120 วัน

หมายเหตุ แบ่งงวดงานออกเป็น 3 งวดงาน กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างแล้วเสร็จทั้งหมด 120 วัน ทั้งนี้ผู้ รับจ้างไม่สามารถส่งมอบงานใดก่อนก็ได้ให้ส่งมอบงานตามลำดับ 1-3 งวดงาน ผู้รับจ้างจะส่งมอบงานที่ละงวดหรือจะ ส่งมอบงานพร้อมกันที่หลายงวดงานก็ได้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนตาม รายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

6. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

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

6.1 พักตร์ที่จะจัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ พักตร์ที่ใช้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และ หากแม้ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญาแสดง หลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วยหรือ

6.2 เป็นกรณีดังต่อไปนี้ ขออนุมัตินายกเทศมนตรีตำบลแม่สายมิตรภาพ พิจารณาเห็นชอบ กำหนดให้คู่สัญญา จะต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่ น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ตามนัยหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วน ที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว.78 ลงวันที่ 31 ม.ค. 2565 แนวทางปฏิบัติฯ ข้อ 1.2 , ข้อ 1.2.1 , ข้อ 1.2.1.1 วรรคแรก

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน)

(นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ)

/7. คุณสมบัติ...

7. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

7.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

7.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

7.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

7.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างการถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

7.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

7.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

7.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้ที่มีอาชีพรับจ้าง ก่อสร้างตามโครงการดังกล่าว

7.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลตำบลแม่สาย มิตรภาพ ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาในครั้งนี้

7.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

7.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 660,000.00 บาท (หกแสนหกหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ ที่เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพเชื่อถือ

7.11 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่า ผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ)

7.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

7.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้ที่มีอาชีพรับจ้าง ก่อสร้างตามโครงการในครั้งนี้ และต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs ต้องขึ้นทะเบียน ในเว็บไซต์สำนักงานวิสาหกิจชุมชนขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว) www.thaisaegp.com และลงบัญชีรายการสินค้าในเว็บไซต์สำนักงานวิสาหกิจชุมชนขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว) ด้วย

8. ระยะเวลาดำเนินการ

8.1 กำหนดส่งมอบ ภายใน 120 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

8.2 กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 180 วัน นับแต่วันยื่นเสนอราคา

9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.25 / วัน ของจำนวนเงินทั้งสิ้นสัญญา

10. การรับประกันความชำรุด

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

11. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องทำสัญญากับเทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาข้อเสนอราคาได้

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.maesaimittraphap.go.th>

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน ตารินทร์)

(ว่าที่ รต.).....กรรมการ

(ภิญโญ แสนวัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ)

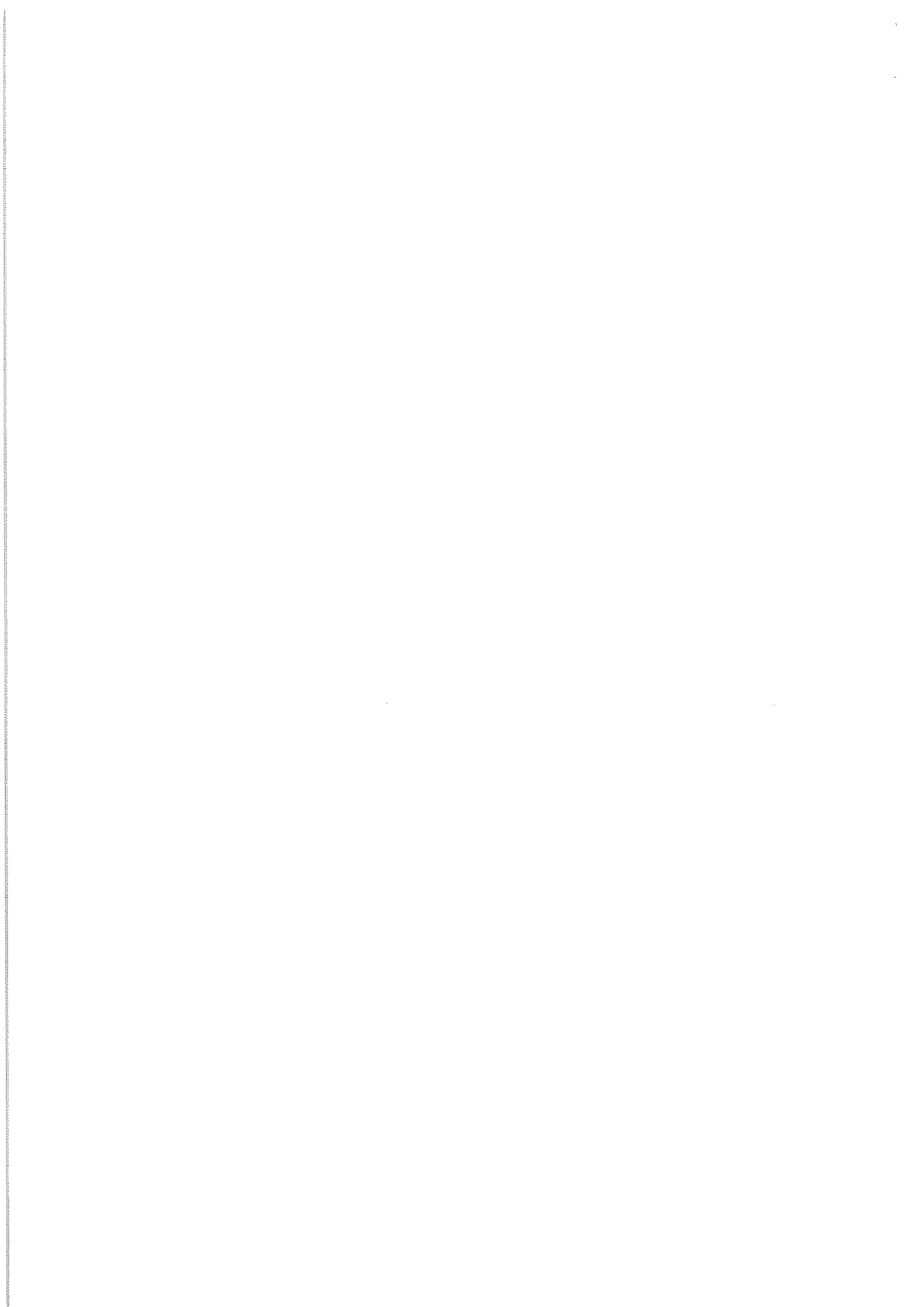
14. การรับฟังความคิดเห็น

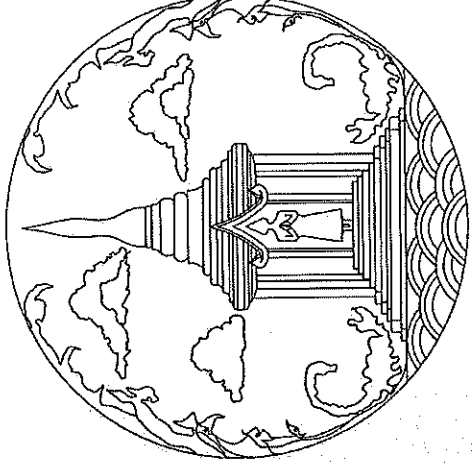
ไม่รับฟังความคิดเห็น เนื่องจาก ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ข้อ 45(1) การซื้อหรือจ้างครั้งหนึ่ง ซึ่งมีวงเงินเกิน 500,000 บาท แต่ไม่เกิน 5,000,000 บาท ให้อยู่ในดุลพินิจของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่จะให้มีการเผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการหรือไม่ก็ได้ และตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.4/ว 41 ลงวันที่ 24 มกราคม 2567 เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างและการเร่งรัดการใช้จ่ายเงินงบประมาณ พ.ศ.2567 ข้อ 2 การลดระยะเวลาการดำเนินการ ข้อ 2.1 การเผยแพร่ร่างประกาศและร่างเอกสารซื้อหรือจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จากเดิม “กำหนดให้วงเงินเกิน 500,000 บาท แต่ไม่เกิน 5,000,000 บาท” เป็น “กำหนดให้วงเงินเกิน 500,000 บาท แต่ไม่เกิน 10,000,000 บาท ให้อยู่ในดุลพินิจของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่จะให้มีการเผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการหรือไม่ก็ได้”

15. การสงวนสิทธิ์

เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ จะแจ้งลงนามในสัญญาได้ต่อเมื่อ ได้รับอนุมัติการใช้จ่ายงบประมาณในการจัดซื้อในครั้งนี้ ทั้งนี้ผู้เสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ได้ทั้งสิ้น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสุบิน ตารินทร์)
(ว่าที่ รต.).....กรรมการ (กัญญา แสนวัน)
(ลงชื่อ).....กรรมการ (นายปราโมทย์ หมื่นนามหน่อ)



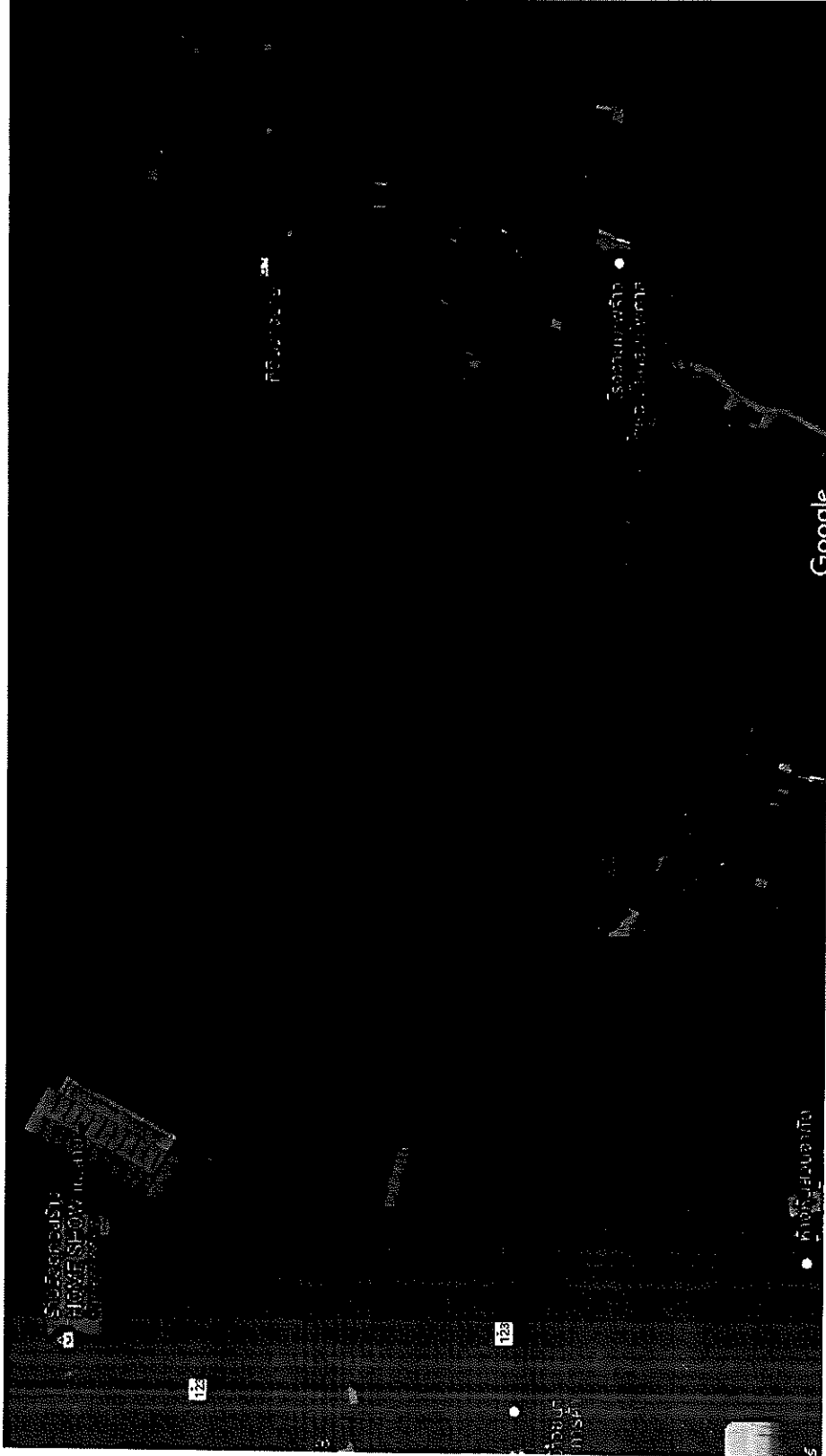


โครงการ

ปรับปรุงวิชาการนคอนกรีตเสริมเหล็กเดี่ยวคดของขลประทาน 2L-RMC1 หมูที่ 3 บันสนคกย

ด.แม่สย เชื่อม หมูที่ 8 บันนหมพัฒนา ด.ครเมืองทม

เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ



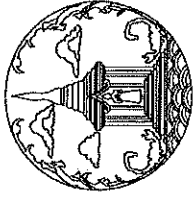
จุดสิ้นสุดโครงการ
20.425336
99.916650

จุดเริ่มต้นโครงการ
20.425986
99.913147

พื้นที่ทำการก่อสร้าง

๒๕ ฟุต ๖ นิ้ว ๖ ข.ป

- ทำการรับรุ้งถนน คสล. ยากดกว้าง 6.00 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 370.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,220.00 ตารางเมตร
ความหนา 0.15 เมตร



โครงการ
ปรับปรุงอาคารตามแผนแม่บทที่ดิน
เขตอุตสาหกรรมบริเวณ 21-กย/ค1
หมู่ที่ 9 บ้านสีนวล ตำบลทรายทอง
หมู่ที่ 9 บ้านโพธิ์แดง ตำบลศรีเมืองชุม

สถานที่ดำเนินการ
ม.9 บ้านสีนวล ตำบลทรายทอง
ม.9 บ้านโพธิ์แดง ตำบลศรีเมืองชุม

กรรมการ
นายประวิทย์ หิรัญพานิช
(ประธาน)

กรรมการ
ว่าที่ ร.ต. ศุภชัย แซ่ซุ่น
(กรรมการ)

ประธานมูลนิธิ
นายฉัตร ตาจันทร์
(ผู้แทนมูลนิธิ)

เห็นชอบ
ฉัตรชัย
ศุภชัย แซ่ซุ่น
(ผู้แทน)

รับรองแบบ / อนุมัติแบบ
นางสาวอุบล ใจจรณะ
(นางสาวสมศรี หิรัญพานิช (ประธาน))

แบบเลขที่	
1	6.

ข้อกำหนดแนวทางการจ้างงานก่อสร้าง ถนน ก.ต.ด

I. งานเตรียมงาน

- I.1 ผู้รับจ้างต้องศึกษาแบบและรายการให้เข้าใจโดยละเอียด เพื่อให้ดำเนินการก่อสร้างได้ถูกต้องแบบ กรณีที่มีสิ่งใดที่สงสัยให้สอบถามช่างควบคุมงานก่อสร้าง หรือผู้ควบคุมเพื่อให้เข้าใจตรงกันก่อนลงมือ ทักการก่อสร้างใดๆ
- I.2 หากมีความจำเป็นต้องย้ายระบบสาธารณูปโภค เช่น งานประปา งานไฟฟ้า หรือ โทรศัพท์ หรืออื่นใด หรือสิ่งก่อสร้างอื่นที่เกี่ยวข้องกับก่อสร้าง เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น
- I.3 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบทำการซ่อมแซม หรือจัดให้ค่าความเสียหายที่เกิดขึ้นกับระบบสาธารณูปโภคที่เกิดขึ้นอันเนื่องจากการทำงานของผู้รับจ้าง
2. การดำเนินการก่อสร้าง
 - 2.1 ในการอ่านแบบให้ชัดเจนว่าจุดไหนที่เป็นสำคัญและหากพบว่ารูปแบบเกิดขึ้นกับรายการประกอบแบบ เมื่อตรวจพบและก่อสร้างให้เป็นที่พอใจของผู้รับจ้างของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
 - 2.2 ผู้รับจ้างจะต้องมีวิศวกรเป็นต้นที่ปรึกษาและรับผิดชอบในนามก่อสร้างครั้งนี้ เพื่อให้งานก่อสร้างดำเนินไปอย่างถูกต้องตามหลักวิศวกรรม โดยต้องยื่นหนังสือรับรองของผู้ประกอบการรับพัสดุ ไม่ถูกต้องตามรูปแบบรายการหรือใช้ช่างฝีมือไม่ได้ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุจะพบว่า ผู้รับจ้างใช้วัสดุ ไม่ถูกต้องตามรูปแบบรายการหรือใช้ช่างฝีมือไม่ได้มาตรฐานคณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีสิทธิ์สั่งให้แก้ไขงาน จนกว่างานจะแล้วเสร็จ และถูกต้องตามแบบแปลน
 - 2.3 หากแบบแปลนไม่ชัดเจนหรือมีข้อสงสัยใดๆ ในแบบแปลน ให้ผู้รับจ้างผู้ควบคุมงาน ผู้ถือแบบแปลนและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อนที่ที่จะลงมือก่อสร้าง
 - 2.4 แนวและระดับ ช่างควบคุมงาน หรือผู้ถือแบบแปลนเป็นผู้กำหนดให้และก่อสร้าง
 - 2.5 ในกรณีที่ไปตามรายการก่อสร้าง ได้ครบถ้วนตามสัญญาก่อสร้าง และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ให้ผลิตเงินค่าก่อสร้างจากสัญญาตามส่วนที่ไม่สามารถก่อสร้าง ได้ตามรายการของหน่วย
 - 2.6 วัสดุที่นำมาใช้จะต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และต้องให้ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ตรวจสอบก่อนนำมาใช้ในงานก่อสร้าง
 - 2.7 อุปกรณ์เครื่องมือที่มีน้ำหนักใช้งานก่อสร้าง เช่น เครื่องผสมคอนกรีต เครื่องปั้นดินเผา วัสดุที่ใช้ในการถม คอนกรีต ต้องเป็นเครื่องมือที่สามารถใช้งานได้ ผู้รับจ้างต้องจัดหาให้เพียงพอ เหมาะสมกับขนาดของงานก่อสร้างนั้นๆ
 - 2.8 กำหนดให้ใช้คอนกรีตผสมเสร็จ ที่มีกำลังปฏิกิริยาไม่น้อยกว่า 325 ksc. ที่ 28 วัน (ทรงถูกยวบยาบ) หรือ เมื่อคอนกรีตมีครบอายุ 7 วัน ต้องมีกำลังอัดประลัย ไม่น้อยกว่า 75 % ของกำลังอัดประลัยที่ออกแบบไว้
 - 2.9 กำหนดให้ทุกโครงการต้องมี หนังสือรับรองคุณสมบัติ ตามมาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม ของเหล็กเสริมที่ใช้ในการก่อสร้าง
 - 2.10 เศษขยะ/เศษหิน หรือเศษวัสดุที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาให้ตัวเอง โดยไม่ก่อให้เกิดความรำคาญหรืออันตรายแก่ประชาชนในบริเวณดังกล่าว และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนดำเนินการทุกครั้ง
 - 2.11 หากรูปแบบและรายการผิดไปจากแบบแปลนให้ยื่นอุทธรณ์ข้อบกพร่องคณะกรรมการตรวจรับพัสดุที่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

3. ความปลอดภัยขณะดำเนินการก่อสร้าง
- 3.1 ผู้รับจ้างต้องจัดทำเรื่องนั้นมาทราบ หรือแจ้งผู้ดูแลไฟฟ้าหรือช่างไฟหรือช่างเชื่อม ไปมา ให้มีติดความปลอดภัย หากเกิดอุบัติเหตุหรือความเสียหาย อันเนื่องมาจากความประมาทของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบรับผิดชอบในหน้าที่ที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น

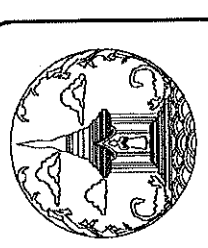
กำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการก่อสร้าง :

1. ให้ผู้รับจ้าง ใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และดำเนินการตามเงื่อนไขต่อไปนี้
 - 1.1 ให้ใช้เป็นเหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นที่สุดส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อนซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่า หรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในปริมาณก่อสร้างทั้งหมดครั้งนั้น
 - 1.2 หากมีการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม ข้อ 1. ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้ให้ส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ
 - 1.3 ให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศที่ได้ตามอัตราที่กำหนดผู้รับจ้างจะต้องได้รับอนุมัติจากวิศวกรก่อน
 - 1.4 ในกรณีที่ไม่สามารถใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนดผู้รับจ้างจะต้องได้รับอนุมัติจากวิศวกรก่อน
 - 1.5 ให้ผู้รับจ้างจัดทำแผนการใช้วัสดุหรือวัสดุประเภทนี้ แผนการใช้เหล็ก ราชงานมูลค่า หรือปริมาณการใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ หรือชนิดหรือยี่ห้อ (ถ้ามี) หรือที่จะนำวัสดุในประเทศโดยตามกฎกระทรวงส่งเสริมหรือสนับสนุนที่กำหนด ให้หน่วยงานของรัฐเป็นผู้จัดหาทราบ ตามแบบรายการที่กำหนด (ตารางผนวก 2.3) ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้ออกแบบแล้ว

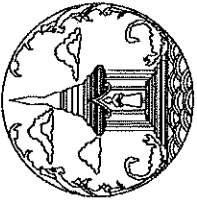
หมายเหตุ

-ผู้รับจ้าง วัสดุสามารถแก้ไขเปลี่ยนแปลงได้ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่จริง ขณะทำการก่อสร้างโดยให้ถือปริมาณงานโดยรวมเป็นสำคัญ

-ระดับสามารถปรับแก้ เปลี่ยนตามความเหมาะสม กับสภาพพื้นที่จริง ขณะทำการก่อสร้างโดยให้ถือปริมาณงานโดยรวมเป็นสำคัญ



<p style="text-align: center;">โครงการ</p> <p>ปรับปรุงโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเส้นของชุมชน 25-50/1 หมู่ที่ 3 บ้านสันติสุข ตำบลทรายทอง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่</p>	<p style="text-align: center;">สถานที่ดำเนินการ</p> <p>ม.3 บ้านสันติสุข ตำบลทรายทอง ม.8 บ้านป่าข่อย ตำบลทรายทอง</p>	<p style="text-align: center;">กรรมการ</p> <p>นายประสิทธิ์ หนึ่งวัน (นายก อบจ.)</p>	<p style="text-align: center;">กรรมการ</p> <p>วาท์ ร.ด. (นายก อบจ.)</p>	<p style="text-align: center;">ประธานโครงการ</p> <p>นายสุทิน คำจันทร์ (ผู้ควบคุมงาน)</p>	<p style="text-align: center;">เห็นชอบ</p> <p>อรรถวิทย์ กิตติชัย เจริญยิ่ง (นายก อบจ.)</p>	<p style="text-align: center;">รับรองแบบ / อนุมัติแบบ</p> <p>นางสาวอุบล (นายก อบจ.)</p>	<p style="text-align: center;">แบบเลขที่</p> <p style="font-size: 2em; text-align: center;">2 / 6.</p>
---	--	--	--	---	---	--	---



โครงการ
ปรับปรุงทางจากถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 9 บ้านโคกเหล็ก ตำบลโคกเหล็ก อำเภอบ้านโป่งพัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม

สถานที่ศึกษา/โครงการ
ม.9 บ้านโคกเหล็ก ตำบลโคกเหล็ก อำเภอบ้านโป่งพัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม

กรมการ
นายจรูญฤทธิ์ พันธ์อมรทอง (นายอำเภอ)

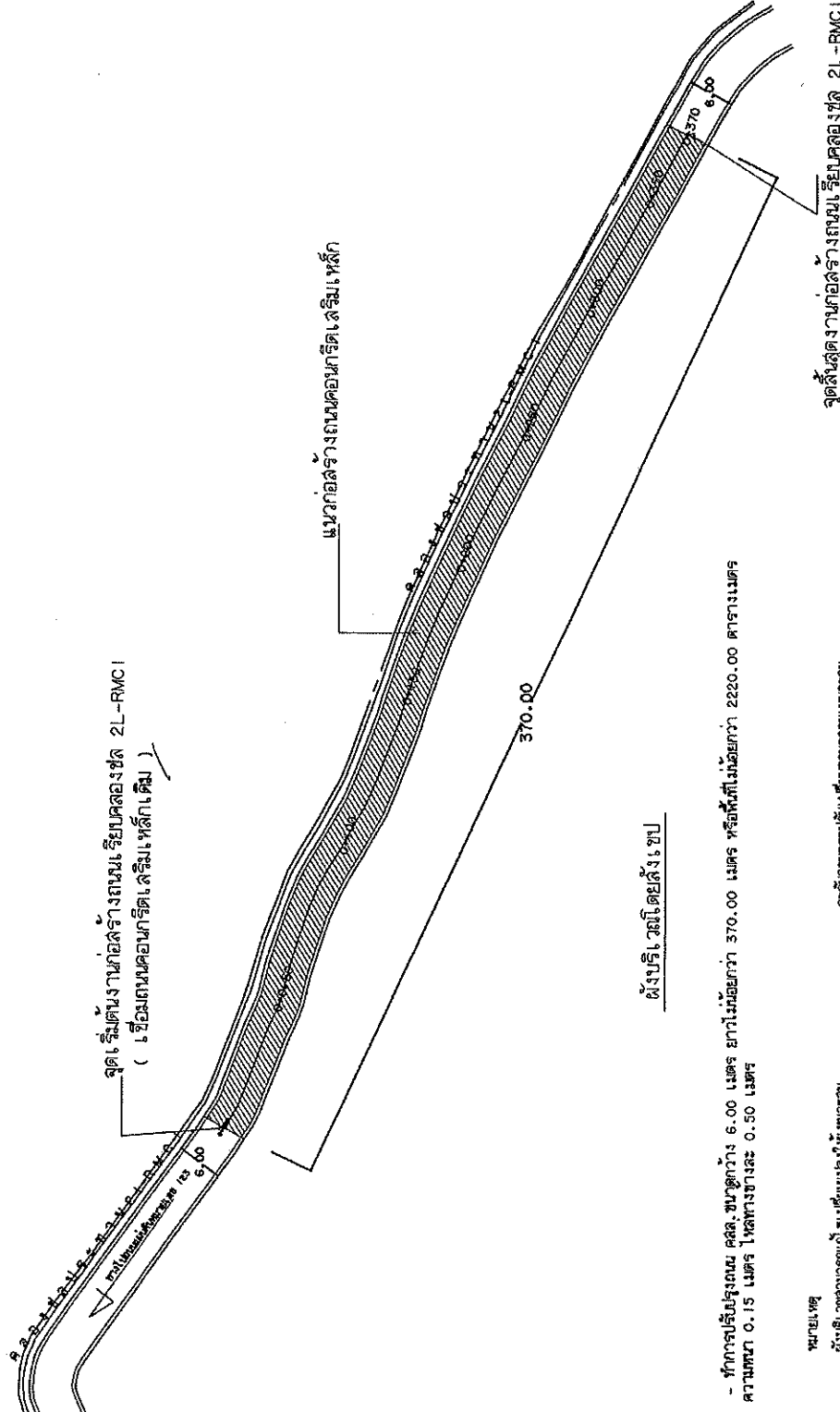
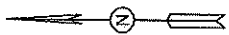
กรมการ
ว่าที่ ร.ต. กวีวิทย์ แสงจันทร์ (นายช่างเทคนิค)

ประธานคณะกรรมการ
นายสุวิมล ศาโรรัมย์ (ผู้แทนราษฎร)

เก็บข้อมูล
รศ.ดร. กิตติชัย เรืองบุญตั้ง (นักวิชาการ)

รับรองแบบ / อนุมัติแบบ
นางสาวอาภา ใจจรุญและ (นายช่างเทคนิคกรมการ)

แบบเลขที่
3 6.



จุดเริ่มต้นงานก่อสร้างถนนเรียบคลองชล 2L-RMC1 (เชื่อมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม)

แนวก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

370.00

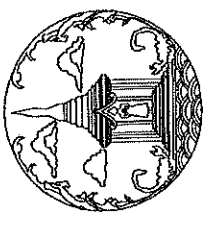
ดังบริเวณนี้ตลอดทั้งเขป

จุดสิ้นสุดงานก่อสร้างถนนเรียบคลองชล 2L-RMC1

- ทำการปรับปรุงถนน คสล. ขนาดกว้าง 6.00 เมตร หากไม่น้อยกว่า 370.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2220.00 ตารางเมตร ความหนา 0.15 เมตร ให้ห่างจาก 0.50 เมตร

- หมายเหตุ
- ดังบริเวณนี้ตลอดทั้งเขป
 - รับผิดชอบการปรับปรุงโดยความเหมาะสม
 - งานเชื่อมทางถนน คสล. ตามความเหมาะสมของพื้นที่

ทั้งนี้พื้นที่ดังกล่าว ก็สมควรที่จะทำทางก่อสร้างโดยให้เชื่อมเข้ามาโดยรวมเป็นสำคัญ



โครงการ
ปรับปรุงอาคารเรียนคอนกรีตเสริมเหล็ก
เพื่อเตรียมรองรับปริมาณ 21-25 คน/ห้อง
พื้นที่ 3 ชั้น พื้นที่ 10,000 ตารางเมตร
พื้นที่ 10 ชั้น พื้นที่ 40,000 ตารางเมตร
พื้นที่ 10 ชั้น พื้นที่ 40,000 ตารางเมตร

สถาปัตย์วิศวกรรม
น.ร. งามนิตย์ ตันตมลาชัย
น.ร. งามนิตย์ ตันตมลาชัย

โครงการ
นายสุวิทย์ วัฒนพานิช
(วิศวกร)

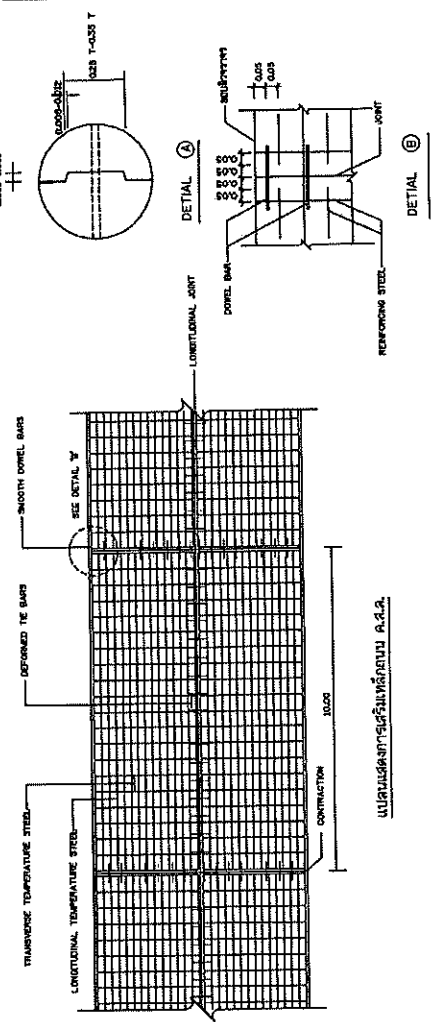
โครงการ
ว.ท. ธีร
วิเชียร วัฒนพานิช
(วิศวกร)

โครงการ
น.ร. งามนิตย์ ตันตมลาชัย
(วิศวกร)

โครงการ
วิเชียร
วิเชียร วัฒนพานิช
(วิศวกร)

โครงการ
วิเชียร วัฒนพานิช / งามนิตย์
วิเชียร วัฒนพานิช
(วิศวกร)

โครงการ
น.ร. งามนิตย์ ตันตมลาชัย
(วิศวกร)



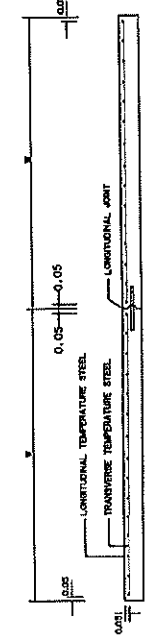
แบบแปลนการเสริมเหล็กแบบ A.A.A.

ตารางที่ 1. TEMPERATURE STEEL

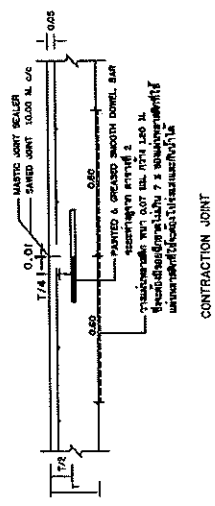
SLAB THICKNESS (CM.)	LONGITUDINAL REINFORCEMENT		TRANSVERSE REINFORCEMENT		MINIMUM DEVELOPMENT LENGTH (cm)
	STEEL AREA (sq. cm)	DIAMETER (mm)	STEEL AREA (sq. cm)	DIAMETER (mm)	
15	277	9mm @ 25cm	141	6mm @ 25cm	48
18	277	9mm @ 25cm	157	6mm @ 25cm	62
20	318	9mm @ 25cm	188	6mm @ 25cm	82
23	353	9mm @ 25cm	217	6mm @ 25cm	102
25	424	9mm @ 25cm	254	6mm @ 25cm	122

ตารางที่ 2. TIE BARS-DOWEL BARS

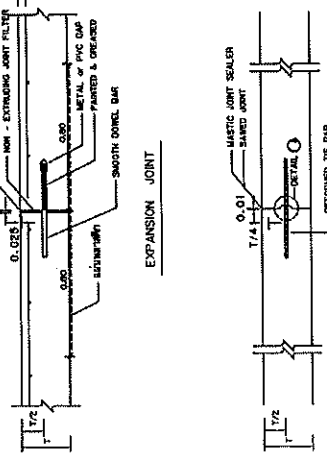
SLAB THICKNESS (cm)	TIE BARS/DOWEL BARS	STEEL TYPE	DIAMETER (mm)	LENGTH (cm)	SPACING (cm)
ALL	TIE BARS	D9	12	50	30
15	DOWEL BARS	R8	19	50	30
18	DOWEL BARS	R8	19	50	30
20	DOWEL BARS	R8	25	50	30
23	DOWEL BARS	R8	25	50	25
25	DOWEL BARS	R8	25	50	20



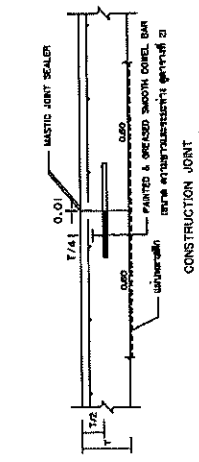
รูปตัดหน้าการเสริมเหล็กแบบ A.A.A.



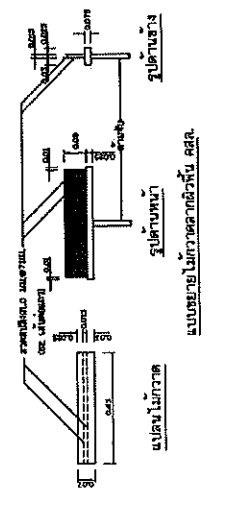
รูปตัดหน้าการเสริมเหล็กแบบ A.A.A.



รูปตัดหน้าการเสริมเหล็กแบบ A.A.A.



รูปตัดหน้าการเสริมเหล็กแบบ A.A.A.

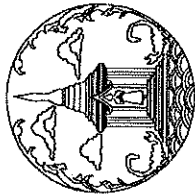


แบบแปลนการเสริมเหล็กแบบ A.A.A.

บริษัท อภินิหาร จำกัด
เลขที่ 10-2-502
หน้า 13

แบบแปลนการเสริมเหล็กแบบ A.A.A.
หน้า 13

แบบแปลนการเสริมเหล็กแบบ A.A.A.
หน้า 13



โครงการ
ปรับปรุงผิวจราจรบนถนนลาดชัน
หน้าตัดถนนสองเลนจราจร 2L-2VC
หน้าตัดถนนสี่เลนจราจร สี่เลนเดี่ยว เริ่ม
หมู่ที่ 6 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม

สถานที่ดำเนินการ
ม.6 บ้านใหม่ศรี ตำบลพัฒนา หมู่ 6
ม.6 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม

กรมการ
นายประวิทย์ พิเศษวิเศษ
(จ.นครราชสีมา)

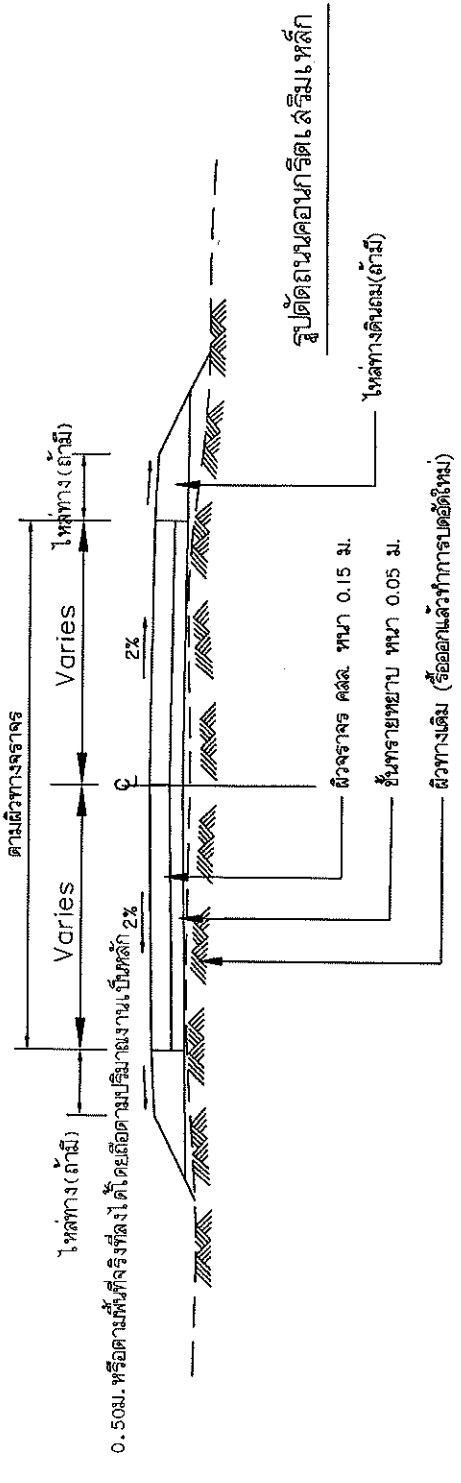
กรมการ
ว่าที่ ร.ร. **กชวิทย์ แสงวัน**
(จ.นครราชสีมา)

ประธานคณะกรรมการ
นายสุจินต์ ศารินทร์
(ผู้ควบคุมงาน)

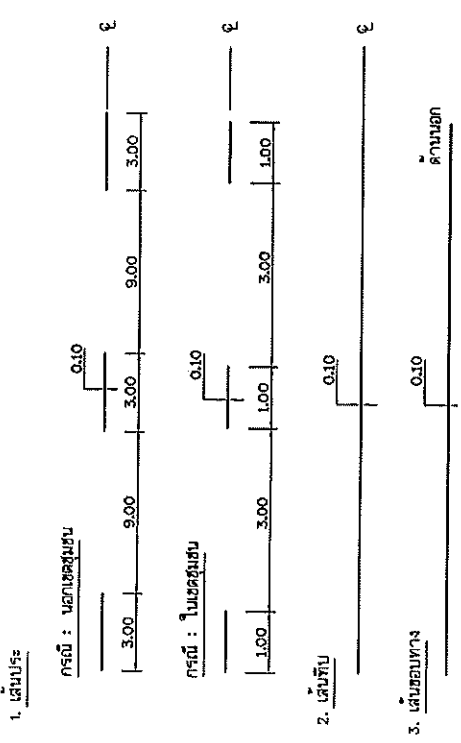
เห็นชอบ
อัยการ **กชวิทย์ แสงวัน**
(เลขาธิการ)

รับรองแบบ / อนุมัติแบบ
นายอนุช ไชยชนะ
(นายช่างเทคนิคและนายช่างภาพ)

แบบแปลนที่
5 6.

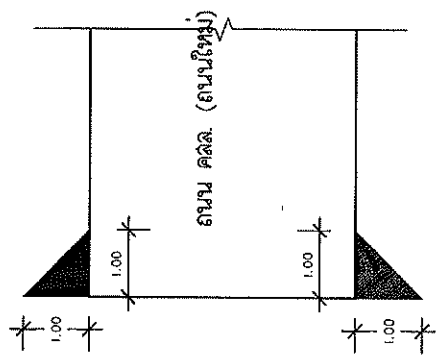


ขนาดและระยะตั้งของทแยงจราจรบนผิวทาง



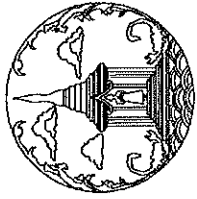
รายการประกอบแบบ

1. มีติดวาง มีหน้ากว้างเป็นเมตรจากจรเป็นช่วงสั้น
2. เส้นแบ่งทิศทางจราจร ใช้เส้นสีเหลือง ขนาดกว้าง 10 ซม. ติดเส้นที่กึ่งกลางผิวจราจรตลอดแนว
3. เส้นขอบทาง ให้ใช้เส้นทับสีขาว กว้าง 10 ซม. ทั้ง 2 ข้าง ตลอดแนว
4. สีทาถนนผิวจราจรที่มีผิวเรียบทั้งหมด ให้ใช้สีทอโรรมีฟลาตติก ตาม มอก. 542 ทนน้ำไม่ต่ำกว่า 3 มม.



แบบขยายทางเชื่อมลู่วิ่ง (ถ้ามี)

- กำหนดให้ใช้คอนกรีตผสมเสร็จ ที่มีความแข็งแรงไม่น้อยกว่า 305kg/cm² หรือ
เมื่อคอนกรีตอายุครบ 7 วัน ต้องมีความแข็งแรงไม่น้อยกว่า 75% ของค่ากำลังอัดบดที่ออกแบบ



โครงการ
ปรับปรุงอาคารเรียนคณะวิศวกรรมศาสตร์
เพื่อรองรับการขยายตัว 2L-RM/21
พื้นที่ 1,200 ตารางเมตร 1 ชั้น
พร้อมทั้ง ปรับปรุงระบบ ระบายน้ำ
และระบบ ไฟฟ้า

สถานที่ดำเนินการ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ถนนบางเขนเขต บางเขน กรุงเทพมหานคร

โครงการ
นายประวิทย์ วัฒนวิเศษ
(ผู้ควบคุมงาน)

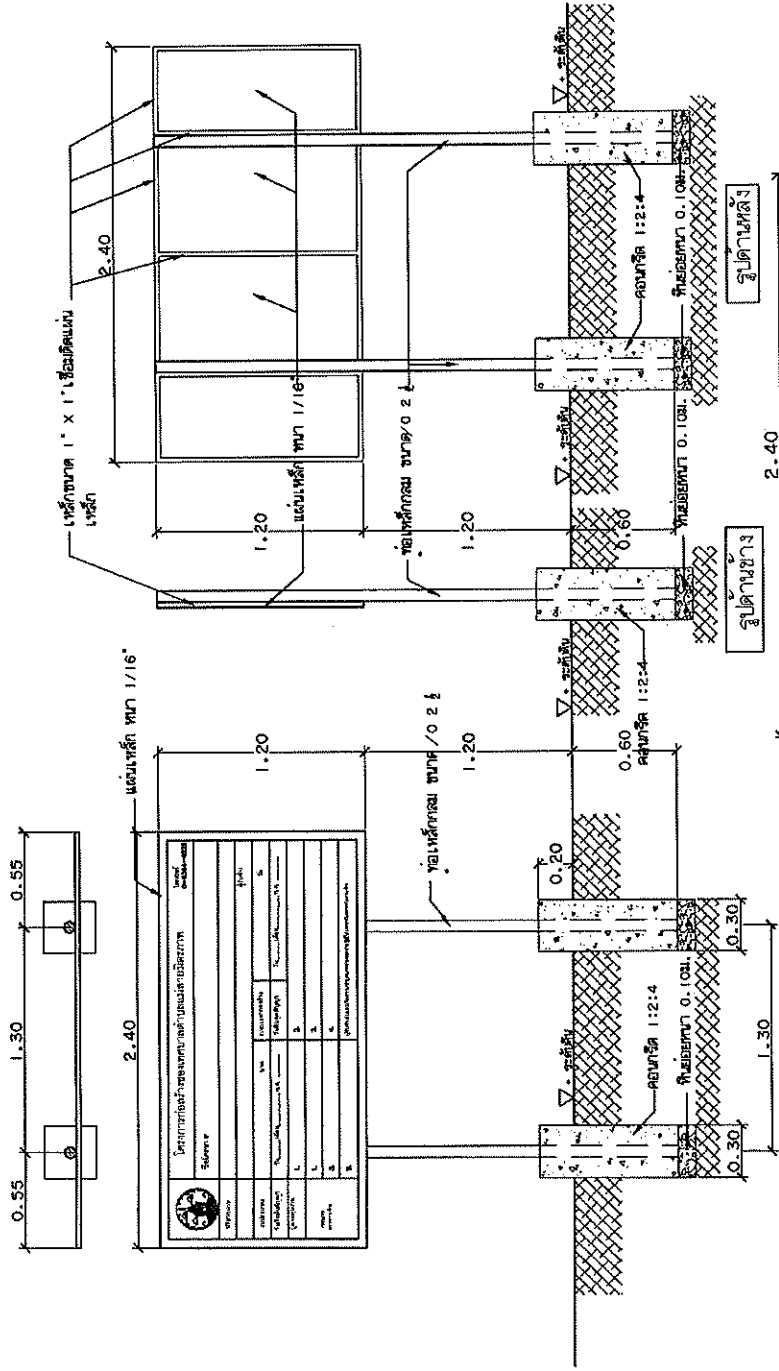
วิศวกร
นาย อดิศักดิ์ วัฒนวิเศษ
(นายช่างควบคุม)

ประธานโครงการ
นายสุวิทย์ ตรีวิเศษ
(ผู้อำนวยการ)

เห็นชอบ
รองอธิการบดี
ศาสตราจารย์ ดร. อดิศักดิ์ วัฒนวิเศษ

ผู้ควบคุมงาน / อนุมัติแบบ
นางสาวสุวิทย์ วัฒนวิเศษ
(นายช่างควบคุม)

แบบเลขที่
6 / 6.

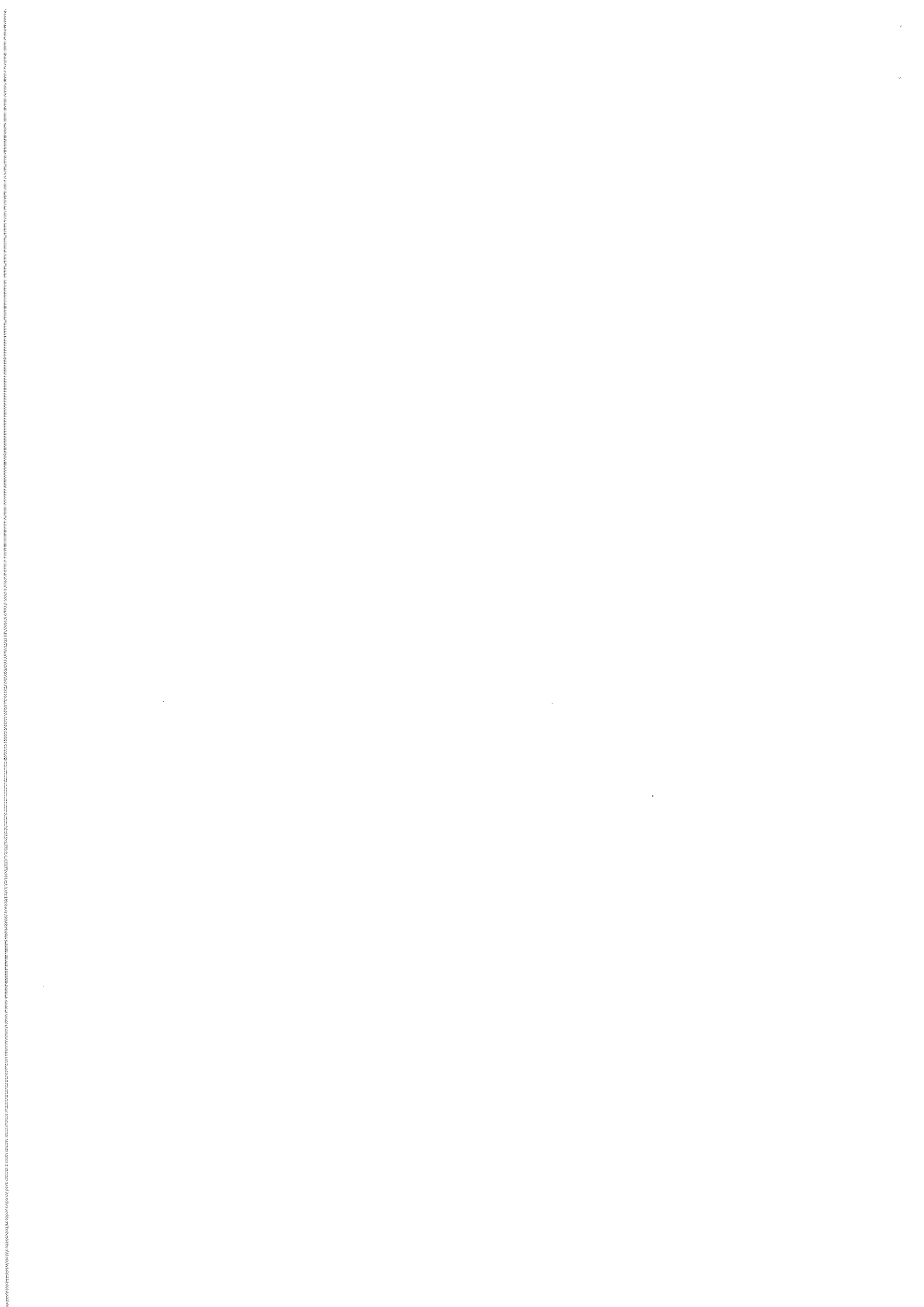


โครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลแม่ตาวนิคม	
ชื่อโครงการ	ปรับปรุงอาคารเรียนคณะวิศวกรรมศาสตร์
ผู้รับจ้าง	บริษัท อดิศักดิ์ วัฒนวิเศษ จำกัด
งบประมาณ	รวม 1,200,000 บาท
วันที่เริ่มสัญญา	วันที่ 15/05/2564
ผู้ควบคุมงาน	1. นาย อดิศักดิ์ วัฒนวิเศษ
กรรมการ	2. นาย อดิศักดิ์ วัฒนวิเศษ
ผู้รับจ้าง	3. นาย อดิศักดิ์ วัฒนวิเศษ

รายการประกอบแบบ

1. เสาปูน ฝังภายใน 1.20 เมตร กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
2. สลักเหล็ก 50x50
3. ฐานค้ำผนัง ฝังภายในตามความเหมาะสม ยึดความตามแบบกำหนด
4. ผนังเหล็ก ขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. ชุดติดตั้งป้ายกำหนดความเหมาะสม ใช้ตามร่องของผนังได้

หมายเหตุ...
ให้ทำการติดตั้งป้ายโครงการภายใน 7 วันนับจากลงนามในสัญญา
หรือติดตั้งป้ายชั่วคราวโดยไม่มีผิด ขนาด 1.20 X 2.40 เมตร กว้าง



โครงการ : ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเลียบคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านสันผักชี ตำบลแม่สาย เขื่อน หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเลียบคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านสันผักชี ตำบลแม่สาย เขื่อน หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม (รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชร.ถ 36-004) คว้าสิทธิ์ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเลียบคลองชลประทาน 2L- RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านสันผักชี ตำบลแม่สาย เขื่อน หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม (รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชร.ถ 36-004)				
สาย	ชร.ถ 36-004				
ตอน	-				
อยู่ในท้องถิ่น/ชนิด	เขียงราย	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินลงทุนวงจ่าย		0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง (บาท)	รวม (บาท)	วันที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ทรายถมที่ทรายถมที่ราคาทำทราย	ลบ.ม.	168.22	32.00	71.69	0.00	0.00	239.91	มี.ค. 2567	บริษัทกสิ
2	ดินถมที่	ลบ.ม.	125.00	0.00	0.00	0.00	0.00	125.00	เม.ย. 2567	บริษัทกสิ
3	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	290.00	0.00	0.00	0.00	0.00	290.00	เม.ย. 2567	บริษัทกสิ
4	เหล็กเส้นกลมผิวข้อยอดSD_30(ผอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12ม.ยาว10เมตร	ตัน	18,417.94	62.00	101.82	0.00	0.00	18,519.76	ธ.ค. 2560	บริษัทกสิ
5	Jointsealer	ลิตร	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	เม.ย. 2567	บริษัทกสิ
6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR_24(ผอก.)	ตัน	25,870.55	62.00	101.82	0.00	0.00	25,972.37	ก.ค. 2567	บริษัทกสิ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแยกคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย เข็ม หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแยกคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย เข็ม หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา			
สาย	สร.ถ. 36-004	ตำบลศรีเมืองชุม (รหัสทางหลวงท้องถิ่น ซร.ถ. 36-004) ทรายวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแยกคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย เข็ม หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม (รหัสทางหลวงท้องถิ่น ซร.ถ. 36-004)		
ตอน	-			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เชียงราย	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคามัมน้ำชล
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (M.L.R)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%
			33.74	บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
6	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 19 มม ยาว 10 เมตร	ตัน	25,870.55	62.00	101.82	0.00	0.00	25,972.37	ก.ค. 2567	
7	จากระเบิด	ชุด	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
8	พลาสติกม้วน	ตร.ม.	3.16	0.00	0.00	0.00	0.00	3.16	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
9	กำลังอัดประลัยที่อายุ 28 วัน (กบ./ตร.ซม.) ฐ ปลูกบาศก์ 15*15*15 ซม. และรูปทรงกระบอก 15*30 ซม. ทรายขึ้นพวง ฐปลูกบาศก์ 320 ก ก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร. ซม.	ลบ.ม.	1,915.89	62.00	221.45	0.00	0.00	2,137.34	ปี.ค. 2567	

ภิญโญ แสงวัน

22 สิงหาคม 2567 16:07:00

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแยกคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านสันผักชี ตำบลแม่สาย เชียง หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแยกคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านสันผักชี ตำบลแม่สาย เชียง หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม (รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชร.ถ 36-004) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแยกคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านสันผักชี ตำบลแม่สาย เชียง หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม (รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชร.ถ 36-004)				
สาย	ชร.ถ 36-004				
ตอน	-				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เชียงราย	เขตปกครอง	ฝนซุก 1	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MIR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%
เงินประกันผลรวมหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
9	ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,915.89	62.00	221.45	0.00	0.00	2,137.34	มี.ค. 2567	
10	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(นอก)ขนาดเส้น ผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	ตัน	23,785.89	62.00	98.64	0.00	0.00	23,884.53	มี.ค. 2567	
11	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(นอก)ขนาดเส้น ผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	ตัน	24,416.94	62.00	98.64	0.00	0.00	24,515.58	มี.ค. 2567	
12	สวดผูกเหล็กจรมุกเหล็กคก.1.25มม.(เบอ ร18)	ตัน	46.73	0.00	0.00	0.00	0.00	46,730.00	มี.ค. 2567	

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแยกคลองชลประทาน 2-RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านสันผักชี ตำบลแม่สาย อำเภอ เชียงใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชร.ถ 36-004) คุ้มวิชัยประชาสรรค์ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตำบลแม่สายมีตราภาพ

เทศบาลตำบลแม่สายมีตราภาพ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานวางป่าซูดอ 1.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.1 งานวางป่าและซูดอ 1.1.1.1 งานวางป่าและซูดอ ขนาดเบา (CLEANING AND GRUBBING) 2. งานปรับปรุงผิวทาง 2.1 งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ค.ม.	2,220.000	1.83	4,062.60	1.3848	2.53	5,625.88
2		ค.ม.	111.000	373.36	41,442.96	1.3848	517.02	57,390.21

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแยกคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านเด่นผักขี้ ตำบลแม่สาย เขื่อน หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชร.ถ. 36-004) ศูนย์ปฏิบัติการราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ/เทศบาลตำบลแม่สายมิตรภาพ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	2.2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 2.2.1.1	ตร.ม.	2,220.000	408.98	907,995.60	1.3848	566.35	1,257,309.21
4	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้เหล็กเส้นทั่วไป)	เมตร	216.000	134.87	29,131.92	1.3848	186.76	40,341.88
5	2.2.1.2 รอยต่อเนื้อหาคตามขวาง (CONTRACTION JOINT) 2.2.1.3 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	370.000	53.04	19,624.80	1.3848	73.44	27,176.42
6	2.3 ดินถมไหล่ทาง	ลบ.ม.	55.500	125.00	6,937.50	1.3848	173.10	9,607.05
7	2.4 งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	83.250	290.00	24,142.50	1.3848	401.59	33,432.53
รวมราคากลาง								1,450,883.18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทวศรคาคำจ้งก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเลียบคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย อำเภอ วมุ่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลแม่สายมีตราภาพ/เทศบาลตำบลแม่สายมีตราภาพ (เจ้าหน้าที่ของต้น ชร.ถ 36-004) วยธิษฐภะวศรคาคำจ้งก่อสร้าง (e-bidding)

ภัญญู แสนวัน

22 สิงหาคม 2567 16:06:31

หน้า 3 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเลียคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 3 บ้านสันผักชี ตำบลแม่สาย เขื่อน หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม
(รหัสทางหลวงท้องถิ่น ช.ร.ถ 36-004) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
(รหัสทางหลวงท้องถิ่น ช.ร.ถ 36-004) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลแม่สายมีตราภาพ/เทศบาลตำบลแม่สายมีตราภาพ



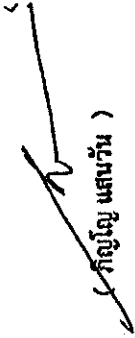
(สุทิน สารินทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(กิตติชัย เจริญยิ่ง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(กัญญา แสนวัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กัญญา แสนวัน

22 สิงหาคม 2567

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเลียบบคลองชลประทาน 2L-RMC1 หมู่ที่ 3
บ้านสันผักอี ตำบลแม่สาย เข้ม หมู่ 8 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลศรีเมืองชุม (รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชร.ถ 36-004)

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเลียบบคลองชลประทาน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่สายมตรภาพ / เทศบาลตำบลแม่สายมตรภาพ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,320,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,430,883.18 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 กิตติชัย เจริญยิ่ง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดเทศบาล
- 7.2 สุบิน ดารินทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
- 7.3 ภิญโญ แสนวัน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างเขียนแบบอาวุโส

ภิญโญ แสนวัน

22 สิงหาคม 2567 16:05:00