



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายไผ่หนาม - นากก

หมู่ที่ 2 ตำบลไผ่ชุมแสง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

วัตถุประสงค์

1. ต้องการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 403 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,612 ตารางเมตร

รายการประกอบแบบ

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจแบบและรายการต่าง ๆ ให้เป็นที่ถูกต้อง พร้อมทั้งวางแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสม ถูกต้องตามขั้นตอนและตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ตีพิมพ์ของงานก่อสร้างแต่ละรายการ โดยทั่วไปให้มิได้ระบุเป็นการเฉพาะหากมีความจำเป็นจะต้องตัดแปลงแก้ไขรายการใดในงานก่อสร้าง ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องจัดทำให้โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการจ้าง

2. วัสดุต่าง ๆ ที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานเสียก่อน วัสดุใดหากมีการกำหนดมาตรฐานไว้ไม่มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) การทดสอบและพิจารณาอนุมัติให้นำวัสดุดังกล่าวมาใช้ในงานก่อสร้างให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของ มอก. สำหรับวัสดุนั้น ๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนดหรือไม่ถูกต้องตาม มอก. ผู้รับจ้างยังคงต้องรับผิดชอบต่อความเสียหาย หรือความผิดพลาดที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น

- 2.1 คอนกรีตมีคุณสมบัติสามารถรับแรงอัดได้ไม่น้อยกว่า 240 KSC (แรงคอนกรีต ขนาด 15x15x15 ซม.)
- 2.2 เหล็กเสริมคอนกรีตเป็นเหล็กมาตรฐาน เหล็กเส้นกลม ไม่ต่ำกว่า SR 24 เหล็กเส้นขยอ ย้อย ไม่ต่ำกว่า SD 30
- 2.3 ไม่จำเป็นต้องเป็นแบบใหม่หรือใช้แบบเหล็ก

3. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวัง โดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน
4. รถขนส่งวัสดุ รวมทั้งเครื่องกลและเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้าง ต้องปฏิบัติตามกฎหมาย

5. ผู้ควบคุมงาน หมายถึงผู้ที่ได้รับแต่งตั้งเป็นผู้ควบคุมงาน หรือ ผู้แทนของเทศบาล หรือบริษัทที่ปรึกษาตามคำสั่งขององค์การบริหารส่วนตำบลไผ่ชุมพวง

6. ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการถนน รวมทั้งทางเชื่อมกับท่อระบายน้ำอื่น ต้องปรับผิวจราจรและท่อระบายน้ำให้กลมกลืนกับท่อระบายน้ำอื่น โดยไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการระบายน้ำ และไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน

7. สาธารณูปโภคต่าง ๆ เช่น ไฟฟ้า โทรศัพท์ ท่อระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้าง และเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอย้ายสิ่งต่าง ๆ เหล่านั้นไปให้พ้น คาบเกี่ยวต่าง ๆ ให้เป็นของผู้รับจ้าง

8. วัสดุเดิมที่คราแตก ผู้รับจ้างต้องนำใบกอง ณ สถานที่ที่องค์การบริหารส่วนตำบลไผ่ชุมพวงกำหนด รวมทั้งท่อระบายน้ำเดิม

9. ก่อนจะดำเนินการก่อสร้างจะให้ผู้ควบคุมงานตรวจสอบความถูกต้อง/ความเรียบร้อยของงานเพื่อที่ผู้ควบคุมงาน จะได้แจ้งให้คณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจสอบความถูกต้อง

10. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่าง ๆ อันเกิดจากการทำงานก่อสร้าง ไม่ว่าจะเป็นอันตรายนั้นจะมีสาเหตุมาจากสภาพแวดล้อมที่กระทำ หรือมีสาเหตุมาจากการจัดการที่ไม่เหมาะสม มาตราการเกี่ยวกับอุบัติเหตุนี้ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้าง และจัดทำป้ายบอก/เตือน ซึ่งกำหนดไว้ในกฎกระทรวงมหาดไทย

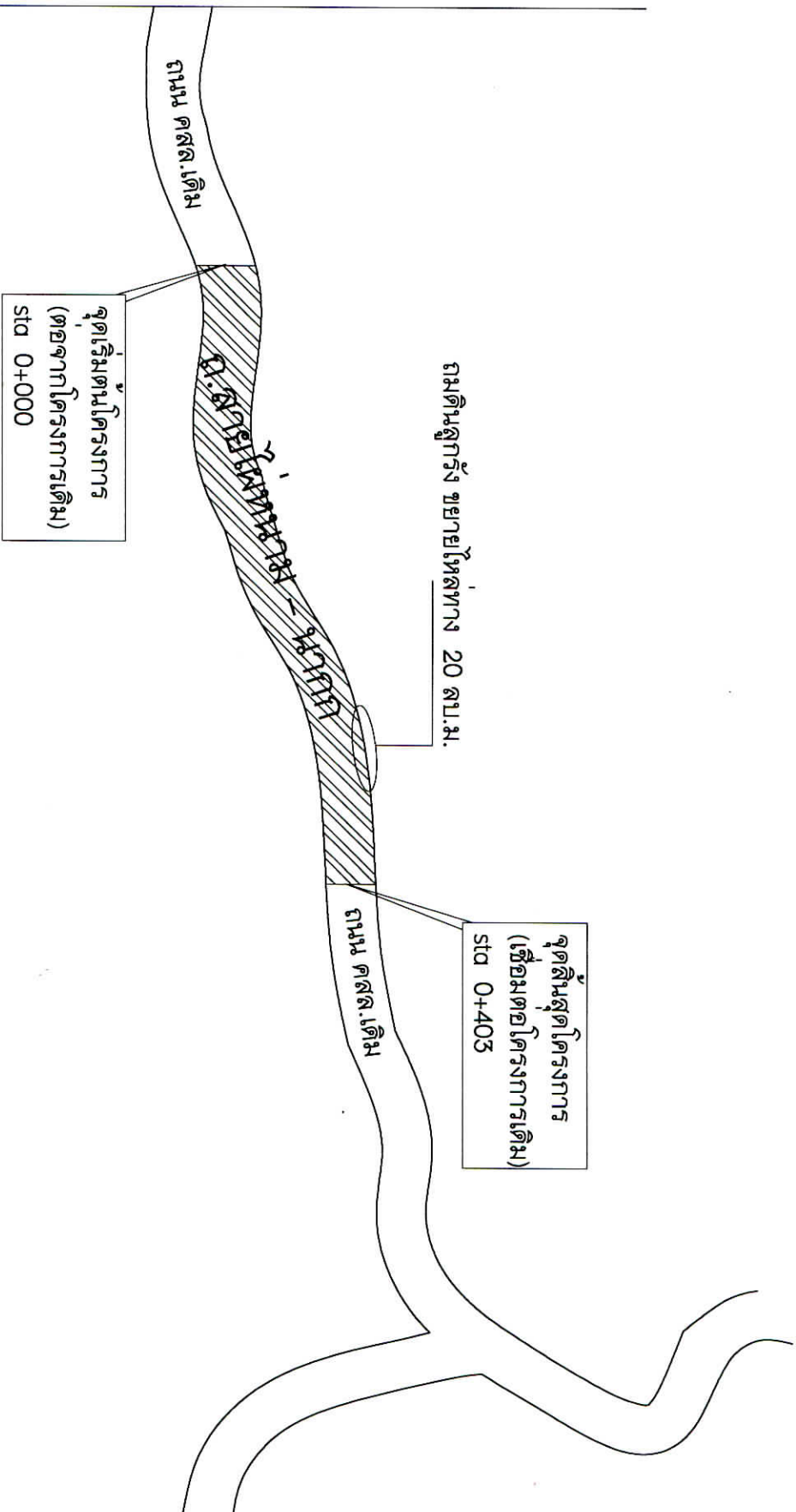
หมายเหตุ

- หากพื้นที่หรือปริมาณงานในการก่อสร้างจริงไม่ครบตามรายละเอียดของสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างจะขอยืนยันให้ผู้จ้างหักเงินค่าก่อสร้างตามสัดส่วนของพื้นที่หรือปริมาณงานที่ขาดหายไป โดยหากก่อสร้างที่หักให้คิดจากราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางกำหนด
- ไม่อนุญาตให้เทศบาลก่อนได้รับอนุญาตและต้องแจ้งผู้ควบคุมงานทราบก่อน

	องค์การบริหารส่วนตำบลไผ่ชุมพวง อำเภอเมืองฯ จังหวัดนครราชสีมา	แบบ/โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายไผ่พาม - นากา	เขียนแบบ (นายจุฑาทิพย์ อิมพาทย์) นายช่างโยธาชำนาญงาน	ตรวจ (นายวิสูตร วัฒนพานิช) ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ (นายธงชัย นาทะชัย) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	เห็นชอบ (นายธงชัย นาทะชัย) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลไผ่ชุมพวง
---	---	--	---	--	---	--



ทางหลวงสาย 4103

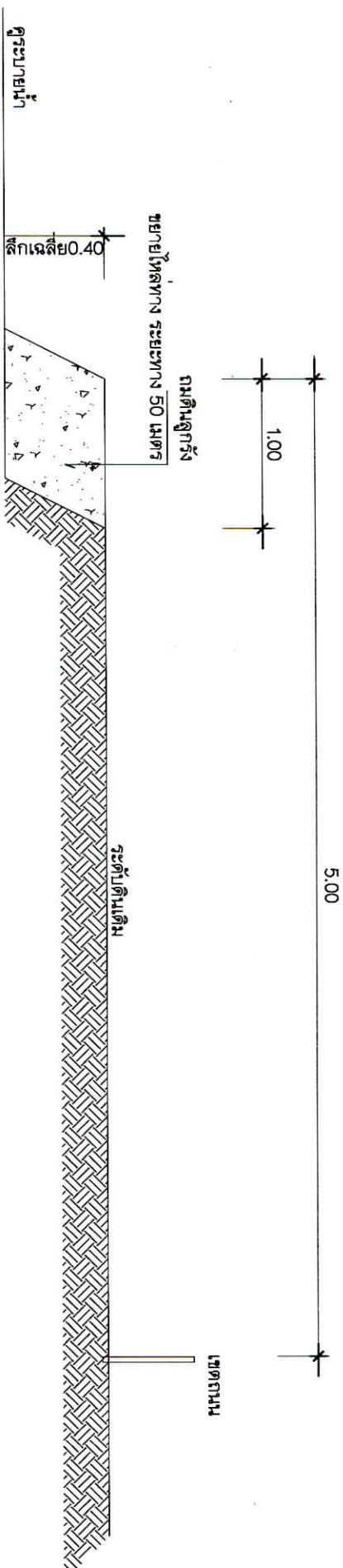


แผนที่สังเขป

มาตราส่วน N.T.S.

องค์การบริหารส่วนตำบลไชยมนตรี อำเภอเมืองฯ จังหวัดนครศรีธรรมราช	แบบโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายใหม่ - นากา	เขียนแบบ (นายจุฑาธิศ อินทฤทธิ์) นายช่างเขียนแบบท้องถิ่น	ตรวจ (นายวิสูตร รัตนพายุ) ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ (นายธงฤทธิ์ นาทะชัย) ปลัดกองช่างบริหารส่วนตำบล	เห็นชอบ (นายธงฤทธิ์ นาทะชัย) ปลัดกองช่างบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลไชยมนตรี
---	--	---	--	--	--





รูปตัดขยายไหล่ทาง

มาตราส่วน

1:25



องค์การบริหารส่วนตำบลไผ่ล้อมเหนือ
อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

แบบโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายใหม่ - นากก

เขียนแบบ
(นายจตุรนต์ อิมฤทธิ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ
(นายอติสร รัตนพานิช)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายอติสร รัตนพานิช)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ
(นายอติสร รัตนพานิช)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลไผ่ล้อมเหนือ