

ร่างขอบเขตงาน (TERMS OF REFERENCE : TOR)
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนาหัน-ชายเขาพร่ง
หมู่ที่ ๓ ตำบลฉลอง

๑. ความเป็นมาของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลฉลอง มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนาหัน-ชายเขาพร่ง หมู่ที่ ๓ ตำบลฉลอง โดยเงินงบประมาณ ตามข้อบัญญัติต้องการบริหารส่วนตำบลฉลอง เรื่องข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๓ องค์การบริหารส่วนตำบลฉลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช แผนงานเคหะแลชุมชน งานไฟฟ้าและถนน งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค รายละเอียด ดังนี้

- โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนาหัน-ชายเขาพร่ง หมู่ที่ ๓ ตำบลฉลอง ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๖๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๖๔๐ ตารางเมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลฉลอง พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย เป็นเงินงบประมาณ ๔๗๔,๐๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีเส้นทางในการสัญจรไปมาได้สะดวกและปลอดภัย
๒. เพื่อเป็นการลดมลพิษทางอากาศให้กับประชาชนในพื้นที่
๓. เพื่อลดปัญหาอุบัติเหตุในการใช้ถนนของประชาชนในพื้นที่และผู้ใช้เส้นทางโดยทั่วไป

๓. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิเสนอราคา

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 ๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
 ๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
 ๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่ รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
 ๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นบุคคล หรือ นิติบุคคล ที่มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวงเงินค่าก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๒๓๗,๐๐๐.- บาท (สองแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ต่อ ๑ สัญญา และเป็นสัญญาที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนตำบลฉลองเชื่อถือ
 ๖. บุคคลหรือนิติบุคคล ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
 ๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๘. ผู้ประสงค์...

๘. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นคู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวันเว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนาหัน-ชายเขาพรหม หมู่ที่ ๓ ตำบลลอง โดยทำการขุดรื้อคันทางเดิมและบดอัดแน่น ลงหินลูกรัง ปรับระดับรองพื้นหนา ๐.๒๐ เมตร และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๖๔๐ ตารางเมตร พร้อมหินคลุกถมไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลลอง

๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนาหัน-ชายเขาพรหม หมู่ที่ ๓ ตำบลลอง ที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ ภายในระยะเวลา ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และต้องมีผลการทดสอบความแข็งแรงของคอนกรีต ที่ อายุ ๒๘ วัน ส่งมอบพร้อมการส่งมอบงานจ้าง

๖. วงเงินในการจัดหา

ราคาก่อสร้าง (ราคางบประมาณ) เป็นเงิน ๔๗๔,๐๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๗. กำหนดวงงวดงาน

กำหนดวงงวดงานงวดเดียว

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการฯ

(นายฉลอง บุญแสง)

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ

(นางสารภี คำเพ็ง)

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ

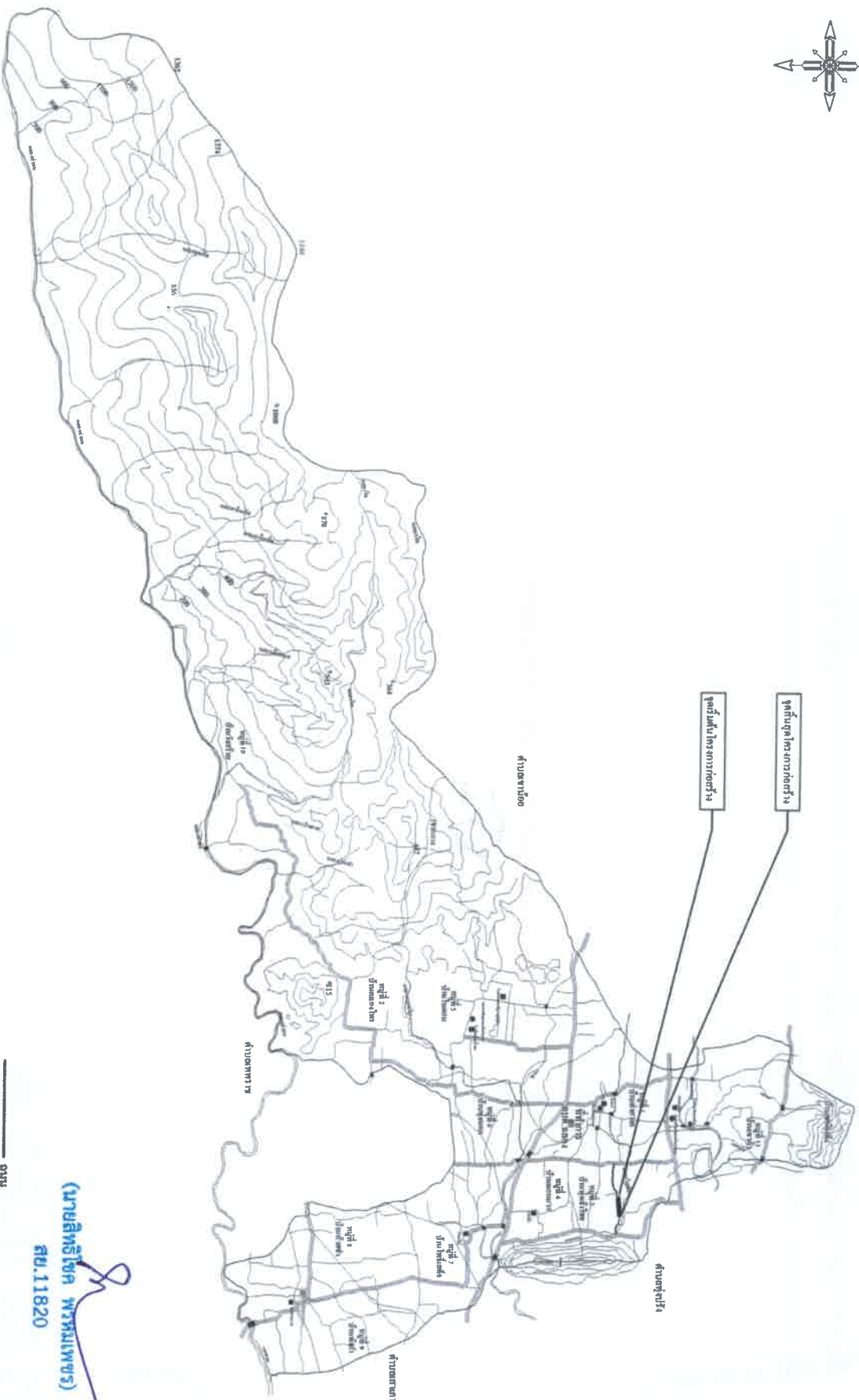
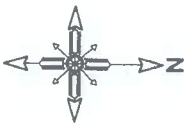
(นายชนรินทร์ เพ็งสุทธิ)

แบบรูปการทำงานก่อสร้างการบริหารส่วนตำบล



โครงการก่อสร้าง ถนน ค.ส.ล. สายบ้านนาหัน - ขาเขาวาพรง หมู่ที่ 3

ตำบลดมดอง อำเภอสีชล จังหวัดนครศรีธรรมราช



แผนที่สังเขป โครงการก่อสร้าง

ด้านซ้าย

ด้านขวา

จุดเริ่มต้นโครงการก่อสร้าง

ด้านซ้าย

ด้านขวา

(นายสิทธิโชค พัทธมเพียร)

ส.บ.11820

ถนน
ทางหลวงชนบท, ทางหลวงแผ่นดิน
แม่น้ำ, ลำคลอง
แนวเขตที่ดิน
เขตตำบล
เขตหมู่บ้าน
โรงเรียน
วัด
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ



องค์การบริหารส่วนตำบล

โครงการ

การก่อสร้างถนนสายใหม่
จากบ้านใหม่ - บ้านใหม่
สาย 11820

ด้านซ้าย

ด้านขวา

พื้นที่

(นายสิทธิโชค พัทธมเพียร)
ผู้รับผิดชอบโครงการ

หน้า

(นายสิทธิโชค พัทธมเพียร)
ผู้รับผิดชอบโครงการ

หน้า

(นายสิทธิโชค พัทธมเพียร)
ผู้รับผิดชอบโครงการ

หน้า

(นายสิทธิโชค พัทธมเพียร)
ผู้รับผิดชอบโครงการ

หน้า

หน้า

หน้า

หน้า

หน้า

หน้า

หน้า

หน้า

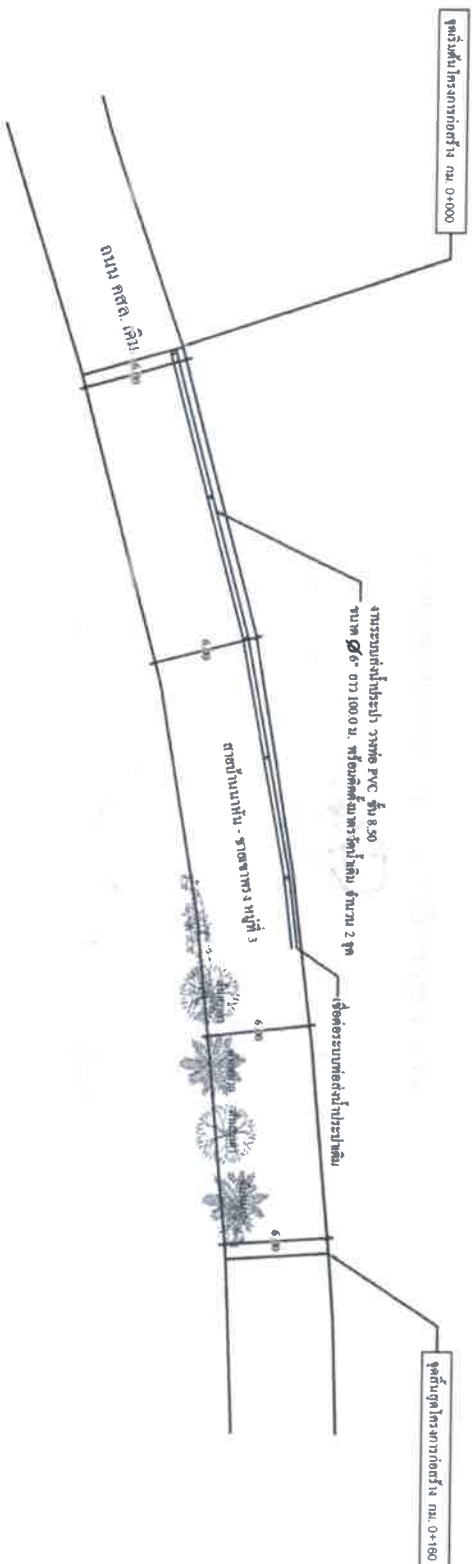
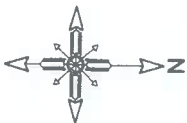
หน้า

หน้า

หน้า

หน้า

หน้า



ผู้ประเวณ ไกรงการก่อสร้า

(นายสิทธิโชค พรหมเพชร)

सं. 11820

[illegible]

- ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้นับถือศาสนาอิสลามก่อนจ้าง โดยผู้รับจ้างจะต้องจัดหาและออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

- วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดความร้อน (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE) ตาม มอก. 479

13. ส่วนฐานคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 7 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีตตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม. การพิจารณากำลังอัดเพื่อการตรวจสอบงานคอนกรีตก่อนอนุคอนกรีตครบ 28 วัน ให้ตรวจรับได้แต่ต้องมีผลทดสอบกำลังอัดประเภทของแท่งตัวอย่างคอนกรีตที่เก็บจากการเทผิวคอนกรีตจริงในหน้างาน ซึ่งต้องมีค่ากำลังอัดไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม. ทั้งนี้อนุคอนกรีตต้องไม่น้อยกว่า 7 วัน โดยแผนบททดสอบพร้อมใบส่งมอบงาน

15. การทำพินัยกรรมก่อนการเสียชีวิตให้ทายาท ให้ทำโดยกลาง ไม่แบ่งรางวัลจากของค้ำหนักรวมไปยังของอีกค้ำหนักรวม โดยของที่เกิดจะตั้งอีกไม่เกิน 2 มม.

16. วิถีการก่อสร้างทางที่ไม่ได้กำหนดรูปแบบนี้ ให้มีคุณภาพเป็นไปตามประกาศกรมทางหลวงชนบท เรื่อง มาตรฐานงานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ. 2552

17. หากการก่อสร้างจริงคลาดเคลื่อนไปจากแบบก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการการตรวจรับพัสดุในทางเจ้าก่อสร้างทราบทันที เมื่อการแก้ไขนั้นไม่ผิดไปจาก

ราชการสำคัญในรูปแบบ แต่เป็นส่วนตัวทำงานก่อนสัปดาห์ไปโดยเรียบร้อย มีความมั่นคงแข็งแรง ผู้บังคับจะต้องยึดมั่นยอมที่จะต้องทำตามนั้นโดยไม่มีคำปฏิเสธจนหมดที่ตกลงไว้ และ ไม่เรียกร้องสิทธิในการขอขยายเวลา

18. จุดเชื่อมทางร่วม ทางแยก ผู้รับจ้างจะต้องคำนึงการตามสภาพให้วิศวกรได้
19. ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนงานก่อสร้าง , Mix Design คอนกรีต, รายละเอียดความสูงงานให้แก่วิศวกรล่วงหน้าก่อนดำเนินการ
20. ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง ต้องเป็นผู้ที่รับใบอนุญาต ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาโยธา เท่านั้น

(นายสิทธิโชค พรหมเพชร)
สย.11820

	ខណ្ឌរដ្ឋបាលបាលិក ថ្នាក់រដ្ឋបាលបាលិក សាលាបឋមសិក្សា សាលាបឋមសិក្សា	ថ្នាក់រដ្ឋបាលបាលិក សាលាបឋមសិក្សា សាលាបឋមសិក្សា	ថ្នាក់រដ្ឋបាលបាលិក សាលាបឋមសិក្សា សាលាបឋមសិក្សា	ថ្នាក់រដ្ឋបាលបាលិក សាលាបឋមសិក្សា សាលាបឋមសិក្សា	ថ្នាក់រដ្ឋបាលបាលិក សាលាបឋមសិក្សា សាលាបឋមសិក្សា	ថ្នាក់រដ្ឋបាលបាលិក សាលាបឋមសិក្សា សាលាបឋមសិក្សា	ថ្នាក់រដ្ឋបាលបាលិក សាលាបឋមសិក្សា សាលាបឋមសិក្សា	ថ្នាក់រដ្ឋបាលបាលិក សាលាបឋមសិក្សា សាលាបឋមសិក្សា	ថ្នាក់រដ្ឋបាលបាលិក សាលាបឋមសិក្សា សាលាបឋមសិក្សា	ថ្នាក់រដ្ឋបាលបាលិក សាលាបឋមសិក្សា សាលាបឋមសិក្សា
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



องค์การบริหารส่วนตำบล...

โครงการ...

องค์การบริหารส่วนตำบล...
ตำบล...

ฝ่าย...

...

...

(นาย...) (นาย...)

(นาย...) (นาย...)

(นาย...) (นาย...)

(นาย...) (นาย...)

(นาย...) (นาย...)

(นาย...) (นาย...)

(นาย...) (นาย...)

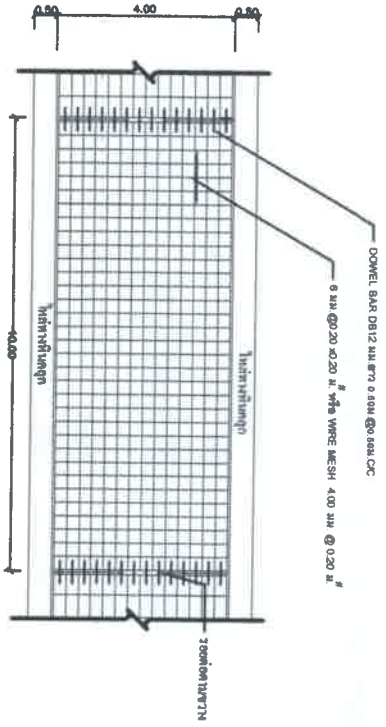
(นาย...) (นาย...)

(นาย...) (นาย...)

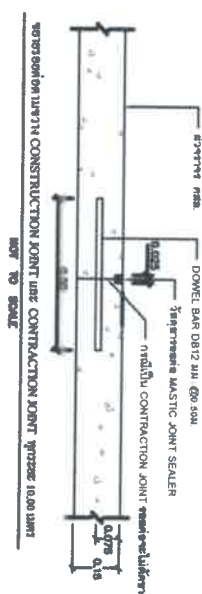
(นาย...) (นาย...)

(นาย...) (นาย...)

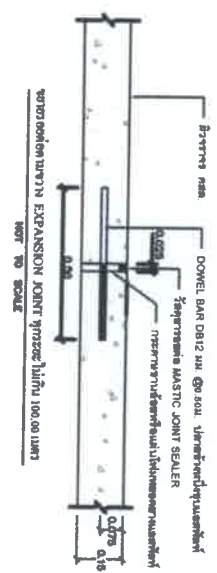
(นาย...) (นาย...)



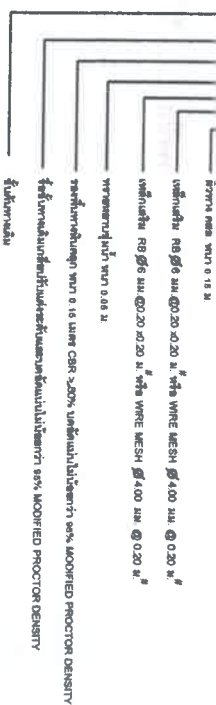
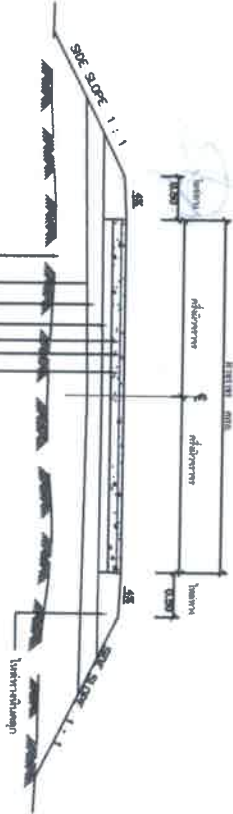
แปลนแสดงการเสริมพื้นถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร
NOT TO SCALE



ขอระมัดระวังในการก่อสร้าง
NOT TO SCALE



ขอระมัดระวังในการก่อสร้าง
NOT TO SCALE



แปลนแสดงการเสริมพื้นถนน คสล.
NOT TO SCALE

1. ทำการก่อสร้างทางเท้าตามแบบที่แนบมา กว้าง 0.50 เมตร ถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร และกว้าง 7.0 เมตร ถนน คสล. กว้าง 5.0 เมตร
2. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องจักรกล (Carriage) ให้พร้อมก่อนการดำเนินงาน จำนวน 1 ชุด/400 ตารางเมตร

หมายเหตุ

แบบขยายโครงสร้างถนน

(นายสิทธิโชค พรหมเพชร)
สย.11820

แบบมาตรฐานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการองค์การบริหารส่วนตำบลลอง



องค์การบริหารส่วนตำบลลอง

โครงการ

ส่วนราชการ
ส่วนราชการ
ส่วนราชการ
ส่วนราชการ

ส่วนราชการ

ส่วนราชการ

ส่วนราชการ

(นายแพทย์ ใจดี)
(นายแพทย์ ใจดี)
(นายแพทย์ ใจดี)

ส่วนราชการ

ส่วนราชการ

(นายแพทย์ ใจดี)
(นายแพทย์ ใจดี)
(นายแพทย์ ใจดี)

ส่วนราชการ

(นายแพทย์ ใจดี)
(นายแพทย์ ใจดี)
(นายแพทย์ ใจดี)

ส่วนราชการ

(นายแพทย์ ใจดี)
(นายแพทย์ ใจดี)
(นายแพทย์ ใจดี)

ส่วนราชการ

ส่วนราชการ

ส่วนราชการ

ส่วนราชการ

ส่วนราชการ

ส่วนราชการ

ส่วนราชการ

ส่วนราชการ