

การจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทั้งสองทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๑๑๘-๑๑ สายพยุหะศักดิ์ - ไสตุตันตัน หมู่ที่ ๗ บ้านนาโพธิ์ ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทั้งสองทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๑๑๘-๑๑ สายพยุหะศักดิ์ - ไสตุตันตัน หมู่ที่ ๗ บ้านนาโพธิ์ ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช
เงินงบประมาณโครงการ ๒,๖๖๖,๐๐๐.-บาท (สองล้านหกแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๒. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

แบบรูปรายการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทั้งสองทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๑๑๘-๑๑ สายพยุหะศักดิ์ - ไสตุตันตัน หมู่ที่ ๗ บ้านนาโพธิ์ ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๐๓ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๒๑๒ ตารางเมตร ใหญ่ทางหินคลุกกว้างข้างละ ๐.๒๐ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างของราชการและมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๗ รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.นาบอน กำหนด

เงื่อนไข คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาและให้คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา โดยโครงการดังกล่าวต้องกำหนดเงื่อนไขในเอกสารเชิญชวนการจัดซื้อจัดจ้างว่าการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแล้ว และกรณีที่ต้องการบริหารส่วนตำบลไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดจ้างในครั้งดังกล่าว องค์การบริหารส่วนตำบลสามารถยกเลิกการจัดจ้างได้

๓. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๗ ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช

๔. กำหนดยื่นราคา

ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

๕. กำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ

ไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลนาบอนให้เริ่มทำงาน

๖. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลนาบอนจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยแล้วตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนตำบลนาบอนได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลนาบอนได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี และใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก.....-.....หรือ ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ.....-.....ของแต่ละสาขาช่างจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

- (1) สาขาวิชาก่อสร้างหรือ
- (2) สาขาวิชาโยธา

๑๑. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของผู้รับจ้างโดยผู้แทนดังกล่าวจะต้องมีคุณวุฒิการศึกษาดังต่อไปนี้

- ๑) ผู้มีวุฒิบัตรไม่ต่ำกว่าระดับ ปวช. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในสาขาช่าง ก่อสร้างหรือช่างโยธา

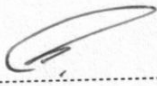
๑๒. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๑๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาบอน

(ลงชื่อ).....ฉลาด.....ประธานกรรมการ
นายฉลาด ชูเมือง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
นายวินัย จิตตะนัง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
นายณัฐพร ถาวรพันธ์



องค์การบริหารส่วนตำบลนาบอน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.118-11

สายพยุหะศักดิ์ - ไสยต้น หมู่ที่ 7

ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปีงบประมาณ 2569



องค์การบริหารส่วนตำบลนาบอน

โครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 18 ซม. ยาว 111 เมตร จุดเริ่มต้น - จุดสิ้นสุด

สถานที่

หมู่ที่ 7 ตำบลนาบอน
อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน้า ๑

นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

หน้า ๑

นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

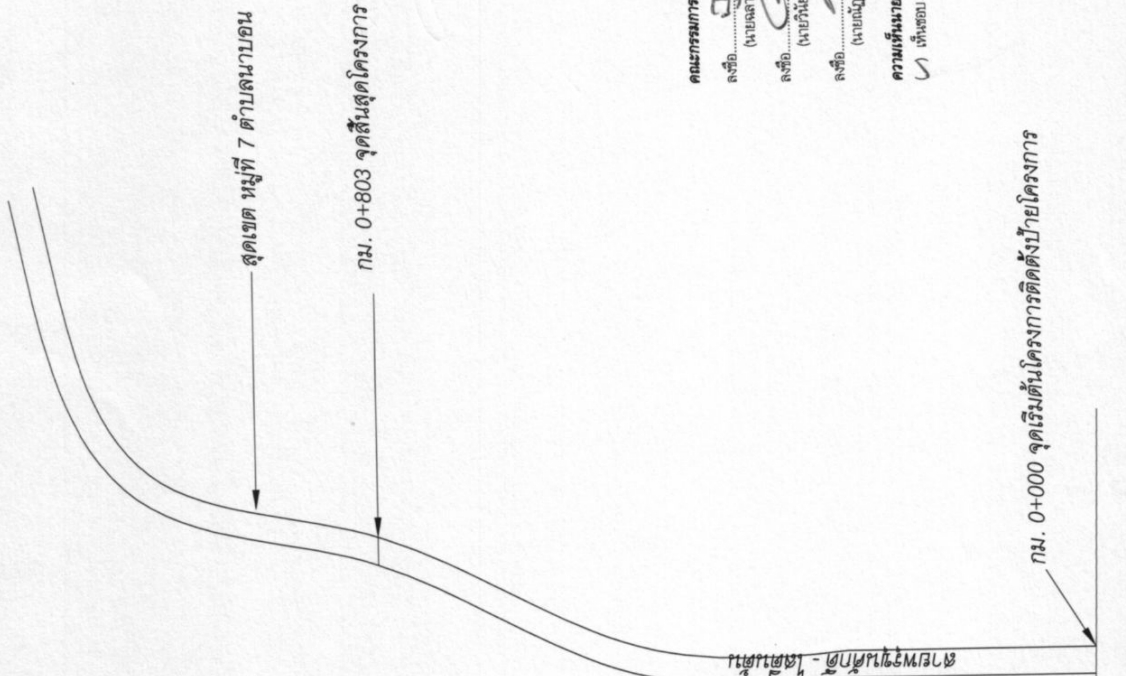
นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

นายสมชาย ชูเมือง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ



คณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการ

ลงชื่อ.....นายสมชาย ชูเมือง.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....นายสมชาย ชูเมือง.....กรรมการ

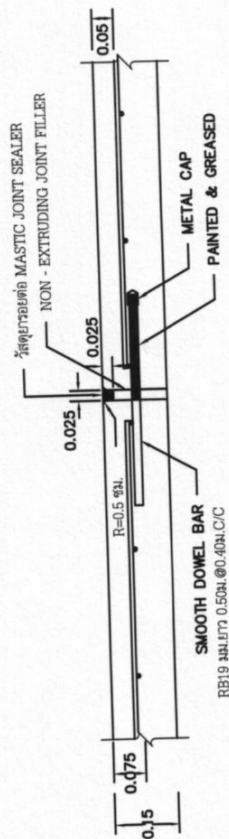
ลงชื่อ.....นายสมชาย ชูเมือง.....กรรมการ

ความเห็นของคณะกรรมการส่วนตำบลนาบอน
✓ เห็นชอบ () ไม่เห็นชอบ

แผนที่โดยสังเขปโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายพยุหะบุรี หมู่ที่ 7 - ต่อเขตหมู่ที่ 1 ตำบลนาบอน



รูปตัดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก



MINIMUM EXPANSION JOINT

ข้อ 1 "เขตหวัดของ WIRED MESH ที่ใช้บน BAR MESH"

BAR MESH ($f_s = 1,200$ Ksc) (เหล็กเส้นตาม SR. 24)		WIRED MESH ($f_s = 2,750$ Ksc) (เหล็กเส้นแบบการลัดไว้จุด)	
DIA / SPACING	STEEL AREA ($\Phi 7.93$ / H)	DIA / SPACING	STEEL AREA ($\Phi 7.93$ / H)
6 มม. @ 0.30 H.	0.940	4 มม. @ 0.30 H.	0.419
9 มม. @ 0.30 H.	2.12	6 มม. @ 0.30 H.	0.940

• สารกักตุนพลังงาน : สารกักตุนพลังงานที่เชื่อมต่อกับโครงข่าย (WIRED MESH)

ขนาด 4 มม. @ 0.20x0.20 ม. แทนได้

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการ

ชื่อ..... ประชามารการ
(นายสุชาติ ธีระกุล)

๑. ชื่อ การจัดการ

(นายวินัย จิตตพงษ์)

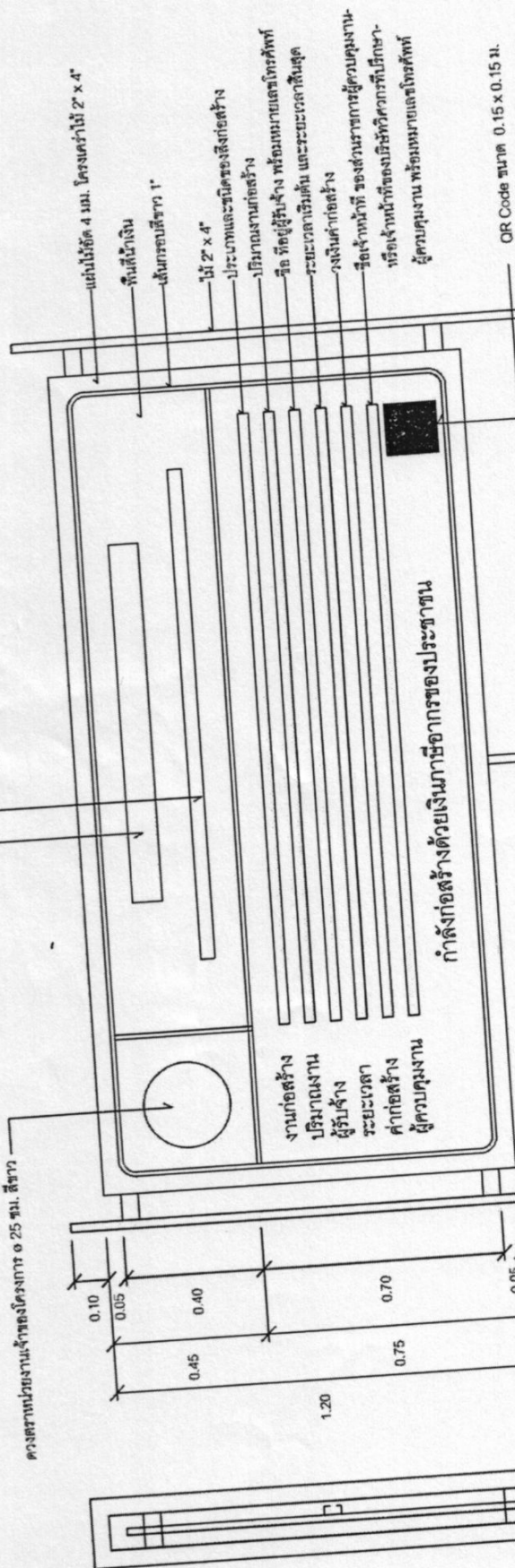
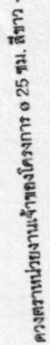
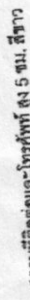
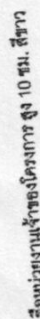
การบริการ

สงข (นายถวัลย์พร กาวพันธ์)

๑๖๖๕ แผนงานกลไกการมีส่วนร่วมตำบลนาบอน

ตอบให้เร็ว ()

 องค์การบริหารส่วนตำบลนาบอน	
โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทัดทอง หมู่ที่ ๗ ตำบลนาบอน ๓10-๖1 สภานาบอน ใต้ดิน	
สถานที่ หมู่ที่ 7 ตำบลนาบอน อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา	
เขียนแบบ	ผศ.ดร. นายธาดา ชูเมือง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วน
ตรวจสอบ	ผศ.ดร. นายธาดา ชูเมือง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วน <i>(Signature)</i> ผู้ตรวจราชการ กรมการโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย
อนุมัติ	นายสมชาย หิตทิพย์ ตำแหน่ง นายก อบจ. นครราชสีมา <i>(Signature)</i> นายอำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา
นายอำเภอเมือง	
เลขที่ อบต.นาบอน	
แสดงแบบ	
รูปตัด	
มาตรฐาน	
วัน / เดือน / ปี	
22 กันยายน 2568	
แผ่นที่	



QR Code ขนาด 0.15 x 0.15 ม.

หมอยาเขต

หมายเหตุ

1. ต้องติดตั้งอุปกรณ์ที่มั่นคงแข็งแรง ป้องกันแผ่นป้ายล้ม

กรมโยธาธิการและผังเมือง
กองควบคุมการก่อสร้าง

กองควบคุมการก่อสร้าง

673-5791

แผ่นป้ายแสดงรายการละเอียดเกี่ยวกับ
งานก่อสร้างของทางราชการ

FIFTY-ONE

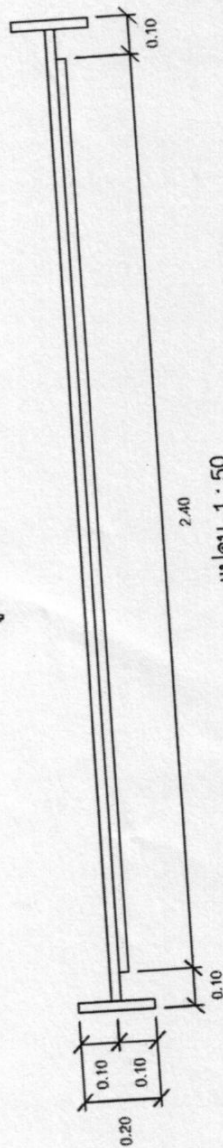
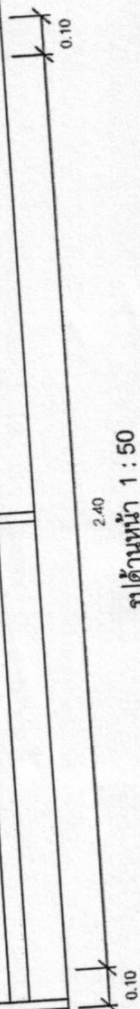
...ได้งานแล้ว, ญาติพี่น้อง

NAME

1

NAME

1



240

แปลน 1:50