



၆၆၇၇၇

รายละเอียดของระบบ ยังคงเหมือนเดิม ทำนอง

សមាជិកស្ថាបនា

શ્રે.11224

๒๕๒๕

លេខសម្គាល់ស្ត្រី

ប្រែប្រួល

นายนิคม ปันคง

งานประชุมงาน'๕๕๓๓๓๓

นายช่างโยธา

	นายสมชาย วัฒนกุล
--	------------------

<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p> សង្គមស្ថាប័ន </p> </div> <div> <p> សង្គមស្ថាប័ន </p> </div> </div>

๕. การดำเนินการตามแผน ๕.๑. ก่อตั้งศูนย์	
--	--

ကျေးဇူးတင်ပါသည်။

Q	$\frac{m}{2}c$
---	----------------

10/11/17	
----------	--

อานันต์

Donna Turner

2019/01/13	2019/01/13
------------	------------

แบบเลขที่ 004/2568

កម្រិត	ស្ថានភាព
កម្រិតទី១	ស្ថានភាពល្អ
កម្រិតទី២	ស្ថានភាពប្រសើរ
កម្រិតទី៣	ស្ថានភាពទាប
កម្រិតទី៤	ស្ថានភាពអាក្រក់

→

ສາຍການລະຫວ່າງປະເທດ

- ก่อนลงมือก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบรายละเอียดและแบบแปลนการให้ถัวเฉลี่ยก่อนการณิฉัตข้อสงสัยให้สอบถามผู้ควบคุมงาน
 - ผู้รับจ้างจะต้องนำวัสดุอุปกรณ์ซึ่งเกี่ยวข้องกับงานนี้ พร้อมทั้งเครื่องมือเครื่องจักรกลต่างๆที่ถูกต้องตามมาตรฐานงานนี้ มาใช้ให้ครบถ้วนงานและวัสดุซึ่งมีประสิทธิภาพปฏิบัติงานให้แก่เสร็จสิ้นตามแบบแปลนและรายการตามสัญญาจ้างทุกประการ
 - การใช้เครื่องมือจักรกลใดๆ ในการปฏิบัติงานต้องไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการ หรือเอกชนใดๆ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการการตรวจรับพัสดุ และผู้ควบคุมงาน หากเห็นว่าเกิดความเสียหายจากการใช้เครื่องมือจักรกล ให้ผู้รับจ้างหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องมือจักรกลนั้น และให้แจ้งงานคนปฏิบัติงานแทน
 - งานก่อสร้างที่ต้องทำนอกเหนือจากแบบแปลนและรายการรายละเอียดสถาปัตย์ของผู้อื่นที่มีอยู่แล้ว และให้แจ้งงานคนปฏิบัติงานทราบ
 - หรือเพื่อวัตถุประสงค์ของงานนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับทำโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ และจะเรียกร้องค่าจ้างคืนไม่ได้
 - ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามหลักวิชาการที่ดี โดยมีสิ่งสำคัญที่กฎหมาย และข้อบังคับข้อบัญญัติของหน่วยงาน ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ. 2542 ซึ่งจะต้องเป็นความรู้ตามขั้นตอนของงานก่อสร้าง และรายการใดที่มีข้อสงสัยให้สอบถามจากผู้ออกแบบและคำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุต่อไป
 - ในการก่อสร้างให้ผู้รับจ้างจัดระบบการจราจร ติดตั้งสิ่งกีดขวาง ป้ายเครื่องหมาย หรืออื่นๆ ที่จำเป็น เช่น ไฟฟ้าแสงสว่างของกลางคืนหากเกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของราชการ หรือประชาชนที่เกี่ยวข้องของงานก่อสร้างนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบการแก้ไขการแก้ไขค่าเสียหายจากผู้รับจ้างไม่ได้
 - ให้อาคารอุปโภค และสาธารณูปโภคต่างๆ เช่น ไฟฟ้า ท่อประปา ดับน้ำ เป็นต้น ที่เป็นส่วนประกอบในการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดตั้งระบบงานเกี่ยวกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่ออำนวยความสะดวก
 - ค่าใช้จ่ายที่เหลือจากการก่อสร้างให้ผู้รับจ้างขนย้ายทิ้ง และทำความสะอาดหน่วยงานก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย
 - ค่าใช้จ่ายในการทดสอบคุณสมบัติต่างๆของวัสดุก่อสร้าง ให้เป็นของผู้รับจ้างทั้งสิ้น
- หมายเหตุ**
 1. ก่อนลงมือทำงานให้ผู้รับจ้างทำการปรับสภาพพื้นที่เดิม
 2. ใ้หรือขายของของตนนอกเวลางาน จะต้องเป็นพยานในคดีมีเหตุที่หายาก สะอาดและขึ้นแ่ง
 3. เหล็กที่นำมาใช้ ต้องปราศจากรอยแตก ร้าว สนิมเกล็ดและน้ำมัน คุณภาพที่ได้มาตรฐาน (มอก)
 4. งานคอนกรีต ให้ใช้คอนกรีตที่กลึงด้วยถังคอนกรีตอย่างรูป ลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร. ซม. พร้อมหนึ่งตัวอย่าง หรือเทียบเคียงตามหลักวิศวกรรม
 5. ชิมพื้นผิวให้เป็นส่วนผสมของคอนกรีตอย่างหนึ่งชนิดหนึ่ง และหนึ่งชนิดหนึ่ง และสะอาด
 6. น้ำที่นำมาใช้เป็นส่วนผสมของคอนกรีตต้องสะอาดปราศจาก กรด ด่าง น้ำมัน และสารอินทรีย์อื่นๆ
 7. รายการอื่นๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้ นอกเหนือจากแบบแปลน งานดังกล่าว ต้องได้รับทราบเห็นชอบ และอยู่ในดุลยพินิจของหน่วยงาน หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ก่อนลงมือก่อสร้างต่อไป

[illegible]

ผู้รับจ้าง

จะตอบปฏิบัติงานตาม " กฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน พ.ศ. 2563 " ดังนี้

1. ผู้รับจ้างจะต้องให้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องให้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

2. ผู้รับจ้างจะต้องให้หลักที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของปริมาณหลักที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

3. ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา โดยกรอกรายละเอียดลงในตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

4. ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้หลักที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของปริมาณหลักที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๓๐วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา โดยกรอกรายละเอียดลงในตารางการจัดทำแผนการใช้หลักที่ผลิตภายในประเทศ

* หมายเหตุ *

- กรณีสถานที่ที่มีการใช้หลักเป็นส่วนประกอบ
- ผู้รับจ้าง ไม่ต้องยื่นแผนการใช้หลักที่ผลิตภายในประเทศ
- กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน ผู้รับจ้างไม่ต้องจัดทำ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้หลักที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ.....

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน	พัสดุ	พัสดุ
						ในประเทศ	ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม					XXX XXX XXX		
อื่นๆ (ร้อยละ)					๑๐๐ ๗๐ ๓๐		

ลงชื่อ..... (ผู้รับจ้างฝ่ายผู้รับจ้าง)

โครงการ.....

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้หลักที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หลัก	หลัก
				ในประเทศ	ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ตัน			
๒	เหล็กขี้อ้อย	ตัน			
๓	เหล็กเส้นกลม	ตัน			
๔					
๕					
รวม				XXX XXX XXX	
อื่นๆ (ร้อยละ)				๑๐๐ ๕๐ ๕๐	

ลงชื่อ..... (ผู้รับจ้างฝ่ายผู้รับจ้าง)



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองออก

นางสาว.....
นายก อบจ.หนองบัวลำภู

นางสาว.....
นายก อบจ.หนองบัวลำภู

นางสาว.....
นายก อบจ.หนองบัวลำภู

นางสาว.....
นายก อบจ.หนองบัวลำภู

นางสาว.....
นายก อบจ.หนองบัวลำภู

นางสาว.....
นายก อบจ.หนองบัวลำภู

นางสาว.....
นายก อบจ.หนองบัวลำภู



องค์การพิทักษ์สิ่งแวดล้อมภาค

แบบ

โครงการอนุรักษ์และขยายพันธุ์สัตว์ป่า
สายพันธุ์ (สาย 1 - พะนัง) หมู่ 1 บ้านคลองสายหนึ่ง
ตำบลหนองน้ำใส อ.วังยาง จ.สุราษฎร์ธานี 84150
ขนาดพื้นที่ 1,800 ไร่ ค่าเช่า 1.5 ไร่/ปี
พื้นที่อนุรักษ์ประมาณ 9,000 ตารางเมตร
รายละเอียดแบบ อนุรักษ์และขยายพันธุ์สัตว์ป่า

วิศกรควบคุมงาน

นาย *[Signature]* วัฒนวิทย์ วัฒนวิทย์

จากสำนักงาน

ผู้ช่วยนายช่าง

โยธา นายนิคม วัฒนวิทย์

งานสำรวจ, งานเขียนแบบ

นายช่างโยธา *[Signature]*

นายธรรมรัตน์ ช่างเทคนิค

วิศวกรควบคุม

นาย *[Signature]* วัฒนวิทย์ วัฒนวิทย์

นาย *[Signature]* วัฒนวิทย์ วัฒนวิทย์

นาย *[Signature]* วัฒนวิทย์ วัฒนวิทย์

นาย *[Signature]* วัฒนวิทย์ วัฒนวิทย์

นาย *[Signature]* วัฒนวิทย์ วัฒนวิทย์

นาย *[Signature]* วัฒนวิทย์ วัฒนวิทย์

นาย *[Signature]* วัฒนวิทย์ วัฒนวิทย์

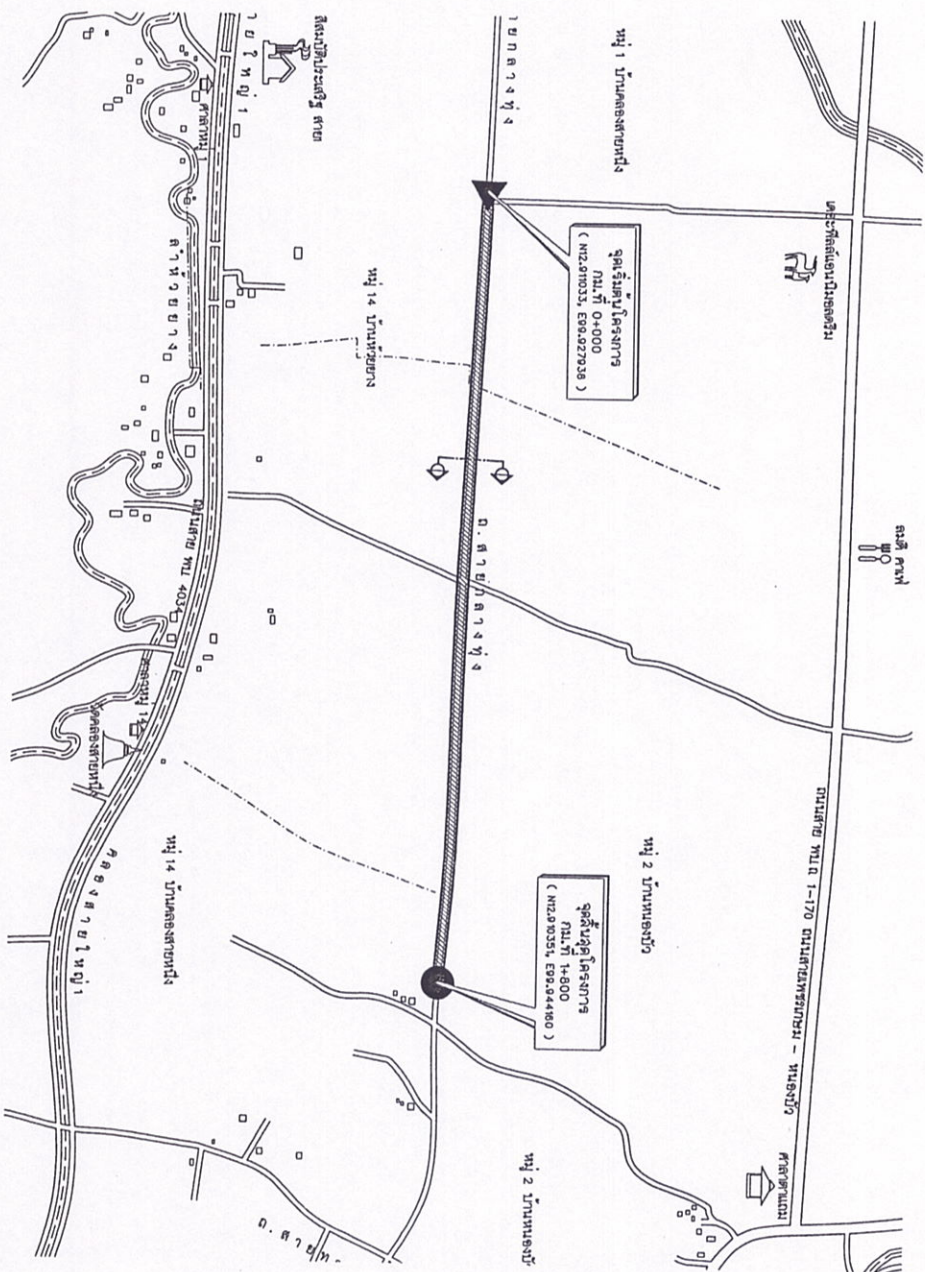
นาย *[Signature]* วัฒนวิทย์ วัฒนวิทย์

นาย *[Signature]* วัฒนวิทย์ วัฒนวิทย์

นาย *[Signature]* วัฒนวิทย์ วัฒนวิทย์

นาย *[Signature]* วัฒนวิทย์ วัฒนวิทย์

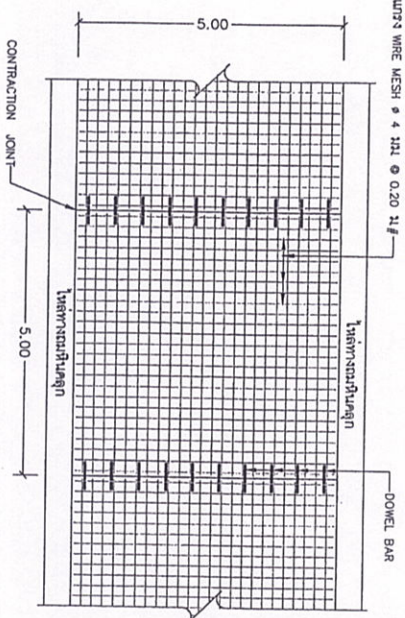
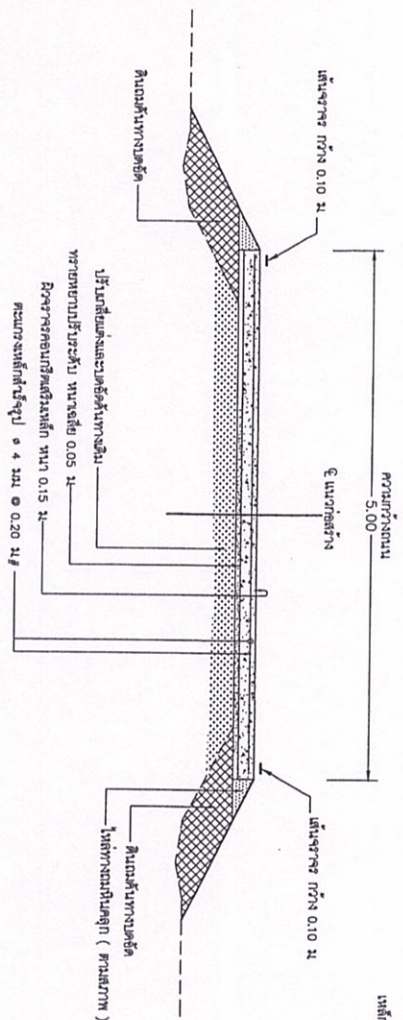
นาย *[Signature]* วัฒนวิทย์ วัฒนวิทย์



แผนผังบริเวณโครงการ
มาตรฐาน
ไม้

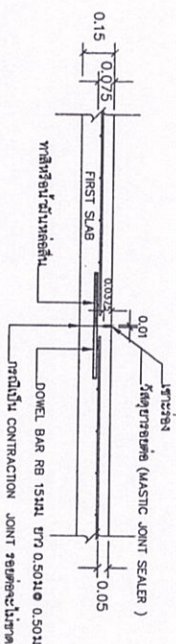
หมายเหตุ
- แผนผังบริเวณโครงการนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการศึกษาพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้เพื่อการอื่นได้

4 7

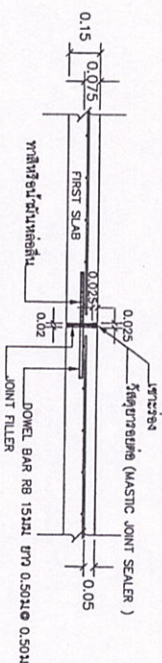


รูปตัดตามขวางผิวจราจร ค.ส.ล.

แปลนแสดงการเสริมเหล็กถนน ค.ส.ล.



CONTRACTION JOINT และ CONSTRUCTION JOINT



EXPANSION JOINT



องค์การบริการส่วนตำบลหนองออก

แบบ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายยาว (สาย 1 - หนองบัว) หมู่ 1 ตำบลหนองออก
องค์การบริการส่วนตำบลหนองออก
ขนาดถนน 3.00 เมตร กว้าง 5.00 เมตร
ขอบทาง 1.50 เมตร หาด 0.15 เมตร
พื้นที่ก่อสร้างประมาณ 9,000 ตารางเมตร
รายละเอียดแบบ 8.00 ตารางเมตร

วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

งานสำรวจ

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

นาย *สมชาย ใจดี* วิศวกรควบคุมงาน

