



ကလေးများ

ဝိသုဒ္ဓိသုတ်

၆၆၅၅၇၇၇

[illegible][illegible]

2015

$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

1581417369

11/11/2008 10:00 AM
11/11/2008 10:00 AM

Dr. William C. Jones

၂၀၁၁ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ၊ စနေနေ့၊ နံနက် ၈ နာရီ ၁၀ မိနစ်

2019年12月31日

77359145

[illegible]

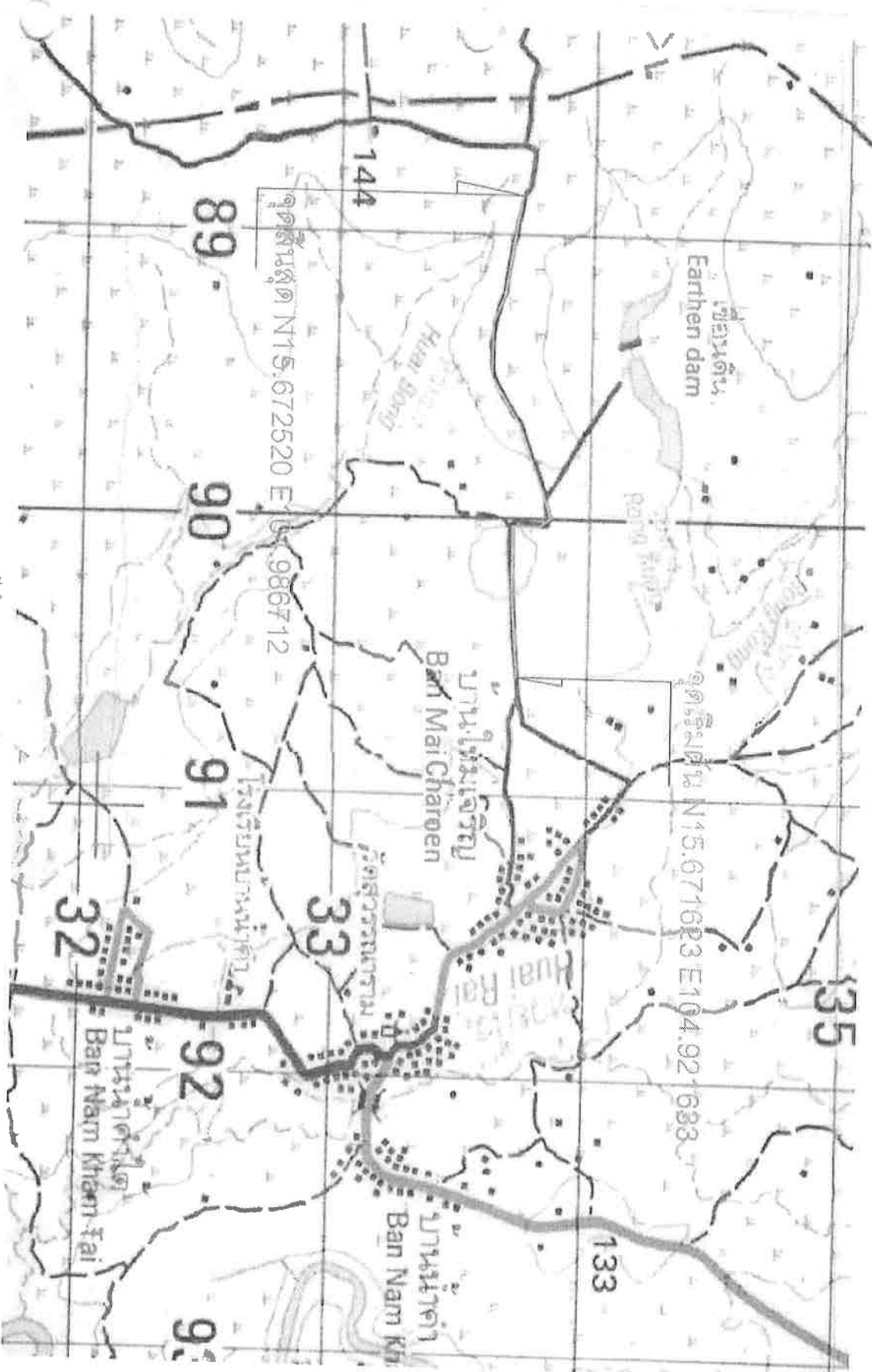
DATE: 10/10/2010

॥ श्रीगणेशाय नमः ॥

[illegible]

...

$\frac{1}{2} \log 2$
 $\frac{1}{2} \log 2$
 $\frac{1}{2} \log 2$
 $\frac{1}{2} \log 2$
 $\frac{1}{2} \log 2$
 $\frac{1}{2} \log 2$



સુદાનના કુલ ૧૯૦ લાખ વસ્તીમાં ૭૫ લાખ વસ્તી ૧૫ વર્ષની ઉંમરની છે.

NOT—SCALE

វិធានការណ៍ក្នុងការកាត់បន្ថយការបាត់បង់

ตำราแปลสาระแม่ อำเภอดุสิตราษฎร์ จันทบุรี

- 1.3. การแบ่งระยะตามงานตามขอบเขตของแต่ละได้ สิ่งที่มีอยู่ใกล้สภาพพื้นที่ที่เหมาะสม โดยให้อุปนิสัยของสิ่งมีชีวิตต่างจากผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการทางเศรษฐกิจได้มุ่งเน้นงานเชิงเศรษฐกิจและเทคนิควิทยา
- 1.4. ขยายผลของโครงการให้มีความเป็นแบบ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติ หรือตามคุณสมบัติของสิ่งควบคุมงาน และดำเนินการตรวจสอบให้ถูกต้องในทางวิชาการ
- 1.5. การดำเนินงานก่อสร้างสิ่งปลูกสร้าง สิ่งปลูกสร้างให้มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับความต้องการของประชาชนในพื้นที่นั้น ๆ

๑. ผู้ประกอบของแบบแปลนมาตรฐานมาผลิตโดยชาวอเมริกัน ขนาด 15 x 15 x 15 ซม. ต่อหน้าผู้ควบคุมงานของผู้จ้างและเข้าเป็นช่างก่อสร้างร่วมกับช่างฝีมือหรือช่างงานที่จ้างทำพิธีสถาปนา

ปัสชุดา ละ ๓ สัปดาห์ โดยที่ท่าก่อนจะเริ่มต้นชุด นึกภาพการเคลื่อนไหวร่างกายที่ ๒๘ วัน ทำท่าที่คล้ายคลึงกับท่าแอ่นตัวมากที่สุด คือท่าที่ ๑๕ และ ๒๐

7. ในกรณีที่มีการกำหนดฐานวัตถุไว้ในแบบแปลนของโครงการไว้แล้ว แต่ยังไม่ถึงขั้นลงมือทำก็จำเป็นต้องแปลแบบมาตรฐานที่เข้าข่ายอยู่ในโครงการให้สอดคล้องตามที่จะระบุในแบบแปลนโครงการเป็นหลัก

๕. สิ่งใดที่ไม่ใช่กระบวนการ หรือรายละเอียด แต่จำเป็นเพื่อให้งานเสร็จสมบูรณ์และถูกต้องจนสามารถวัดค่าได้แล้ว ผู้รับจ้างต้องทำสำเนาขึ้นโดยไม่มีค่าจ้างเพิ่มเติม

๑. ผู้วิจัยตั้งใจเป็นผู้ให้ข้อมูลและข้อมูลที่ได้มาจะต่างจากคนอื่นที่ได้มาหรือไม่
๒. ผู้วิจัยตั้งใจที่จะนำข้อมูลที่ได้มาไปใช้ทำอะไรบ้าง
๓. ผู้วิจัยตั้งใจที่จะนำข้อมูลที่ได้มาไปใช้ทำอะไรบ้าง
๔. ผู้วิจัยตั้งใจที่จะนำข้อมูลที่ได้มาไปใช้ทำอะไรบ้าง
๕. ผู้วิจัยตั้งใจที่จะนำข้อมูลที่ได้มาไปใช้ทำอะไรบ้าง
๖. ผู้วิจัยตั้งใจที่จะนำข้อมูลที่ได้มาไปใช้ทำอะไรบ้าง
๗. ผู้วิจัยตั้งใจที่จะนำข้อมูลที่ได้มาไปใช้ทำอะไรบ้าง
๘. ผู้วิจัยตั้งใจที่จะนำข้อมูลที่ได้มาไปใช้ทำอะไรบ้าง
๙. ผู้วิจัยตั้งใจที่จะนำข้อมูลที่ได้มาไปใช้ทำอะไรบ้าง
๑๐. ผู้วิจัยตั้งใจที่จะนำข้อมูลที่ได้มาไปใช้ทำอะไรบ้าง

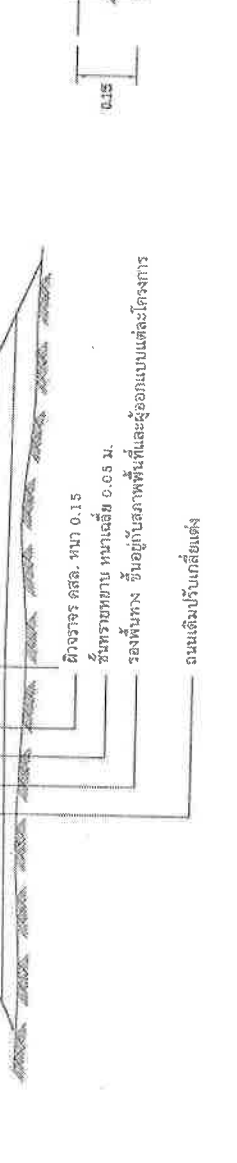
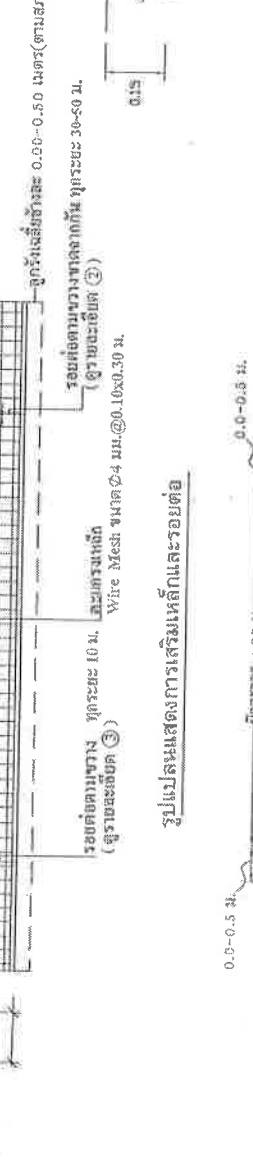
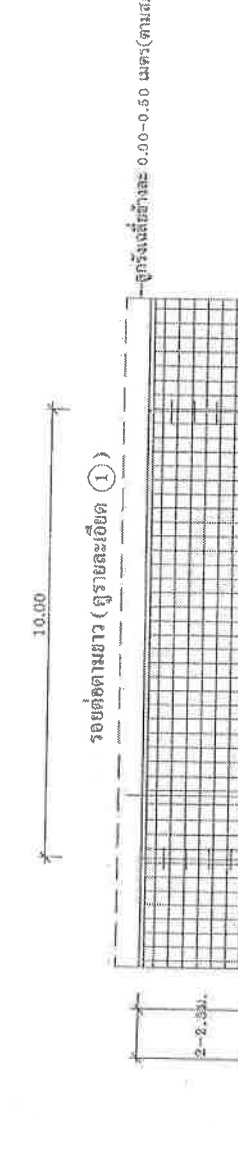
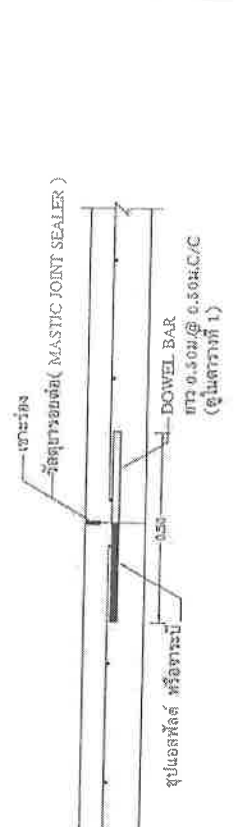
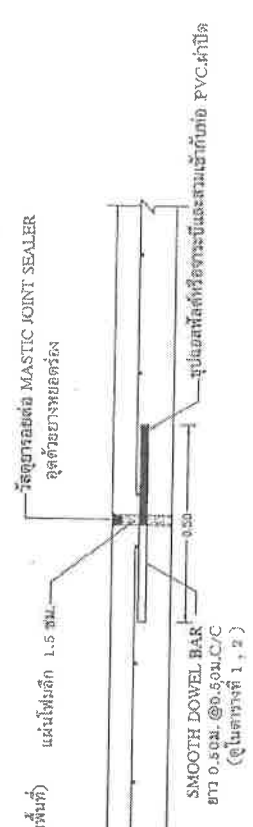
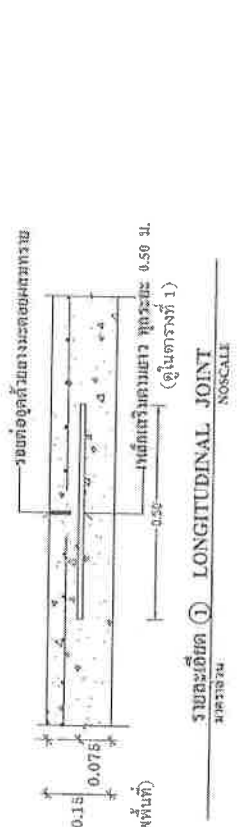
2.1. ในขณะก่อตัวสร้างตัวขึ้นสู่บรรทัดต่างๆ หรือเมื่อเกิดความเสียหายกับอุปกรณ์ต่างๆ ตามเทคนิคโทรศัพท์ และอื่น ๆ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบและสละค่าใช้จ่าย

1.2. เมื่อการตรวจพบกลิ่นผิดปกติในพื้นที่เดิมแล้วก่อนลงแบบ ให้รอพักให้ตัวทรายยกบน หน้าจอสี 0.05 เมตรขึ้นไปให้ทรายเย็นตัวหรือพักกลิ่นเสียแต่ปรับให้เย็นลงกว่าเดิมพอ ภายหลังจากการยกขึ้นปรับแต่งจะขึ้นชั่งในคราวต่อไปไม่มีจุดใดสูงเกินไปและแจ้งให้ผู้ควบคุมงานตรวจสอบก่อนจึงสามารถดำเนินการในขั้นต่อไปได้

1. ผู้ควบคุมงานและผู้ดูแลผู้ถูกควบคุมงานจะต้องเป็นผู้ที่เข้า (นอกจากจะกำหนดเป็นฝ่ายเฉพาะ)

- การคำนวณอัตราส่วนผลคูณคิดโดยวิธีทางนี้
เป็น 1.15 ก็แปลว่าเราหักภาษีแล้วเหลือเงินอยู่
ในอัตรา 15% ของเงินต้น

แบบทดสอบการอ่านและทำความเข้าใจ		วันที่
ทดสอบความรู้ในการอ่านและทำความเข้าใจ		
เลขแบบ	รวมข้อคำถามที่จริง	เลข.ม.ว.1/2566
NOT SCALE	NOT SCALE	วันที่ 1/3

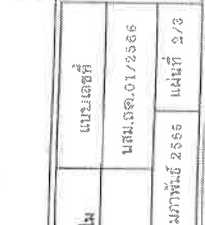


รายละเอียด 1 LONGITUDINAL JOINT
NOT SCALE

รายละเอียด 2 EXPANSION JOINT
NOT SCALE

รายละเอียด 3 CONTRACTION JOINT
NOT SCALE

หมายเหตุ : กำหนดโครงสร้างทางรับน้ำหนักตามหลักเกณฑ์ไม่เกิน 15 ตัน

	<p>ชื่อแบบ</p> <p>(นายปวิมล ศรีโสภณ)</p> <p>นายช่างโยธา</p>	<p>วิศวกร/ออกแบบ/เขียนแบบ</p> <p>(นายวิชัย บริสุทธิ์)</p> <p>ผู้อำนวยการโครงการ</p>	<p>ตรวจสอบ</p> <p>(นายวิชัย บริสุทธิ์)</p> <p>ร.ร. 12.12.52</p>	<p>อนุมัติ</p> <p>(นายวิชัย บริสุทธิ์)</p> <p>ร.ร. 12.12.52</p>	<p>แบบมาตรฐานก่อสร้างถนน</p> <p>คอนกรีตเสริมเหล็กแบบผสมทราย</p> <p>แสดงแบบ</p> <p>แปลน/รูปตัด</p>	<p>แบบเลขที่</p> <p>สน.จธ.01/2556</p> <p>หน้า 2/3</p>
---	---	---	---	---	---	---

ตารางที่ 1. แสดงขนาดของเหล็กเหล็ย ที่ใช้กับรอยต่อเพื่อการหดตัวและกา ยับตัวของเหล็กที่ยึดที่ใช้กับรอยต่อตามยาว

ความหนาของ พื้นถนน (ม.)	รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT		รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT		รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT		หารตรงพื้นที่ หน้าตัด
	เส้นผ่าศ.ก. มม.	ความยาว ม.	เส้นผ่าศ.ก. มม.	ความยาว ม.	เส้นผ่าศ.ก. มม.	ความยาว ม.	
0.15	RB.15	0.50	RB.15	0.50	DB.16	0.50	0.05
0.20	RB.19	0.50	RB.19	0.50	DB.16	0.50	0.05

ตารางที่ 2. แสดงขนาดของการเจาะรียง และการขยายรอยต่อในถนนคอนกรีต


ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.)	ความกว้างของรอยต่อ (มม.)	ความลึกของรอยต่อ (มม.)
รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT	< 10	10	40
	10 - 15	15	40
รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT	15 - 20	15	50
	ทางเชื่อม , ทางแยก หรือ เฉลี่ย 30 - 50 เมตร	15	150
รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT	—	10	50

รายการก่อสร้างถนน คสล.ภายในหมู่บ้าน

1. การก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้านให้เป็นไปตามข้อกำหนดการก่อสร้างของโครงการไว้สำหรับส่วนเส้นและในกำหนด
2. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างที่ระยะ 50 ม. นอกจากมีระยะเหลือไม่ถึง 50 ม. ให้เหลือระยะและต้องอยู่ระหว่าง 30-50 ม.
3. รอยต่อรอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดหล่อ (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE)
4. รอยต่อรอยต่อคอนกรีต (NON - EXTRUDING JOINT FILLER) ให้แน่นเต็ม หน้า 1.5 ซม.
5. ส่วนขุดคอนกรีต (SLUMP) จะพียง 5-10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) จะแบ่งครึ่งด้วยตัวอย่าง
6. มีคิต่าง ๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร มวลและจะระบุให้เป็นอย่างอื่น
7. ผู้เสนอแบบเป็นผู้กำหนดวิธีและวิธีการทางในและสัณฐานภาพพื้นที่
8. เลือกใช้รูปแบบไม่มีรอยต่อตามยาว (NO LONGITUDINAL JOINT) กรณีที่มีปัญหาพื้นที่ก่อสร้าง และ/หรือ การจราจรโดยให้อยู่ในรูปของ ช่องว่างตามโดยยึดหลักวิธีการข้างและมาตรฐานทางหลวงชนบทที่ได้กำหนดไว้
9. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้เรียบ ให้ทำโดยสากไม้ไปรงจากจากขอบด้านหนึ่งไปใช้ขอบอีกด้านหนึ่งโดยเรียงกันและต้องลึก ไม่เกิน 2 มม.
10. การบ่มคอนกรีต เมื่อคอนกรีตแข็งตัว ต้องบ่มคอนกรีตตามหลักวิธีการอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้ 7 วัน

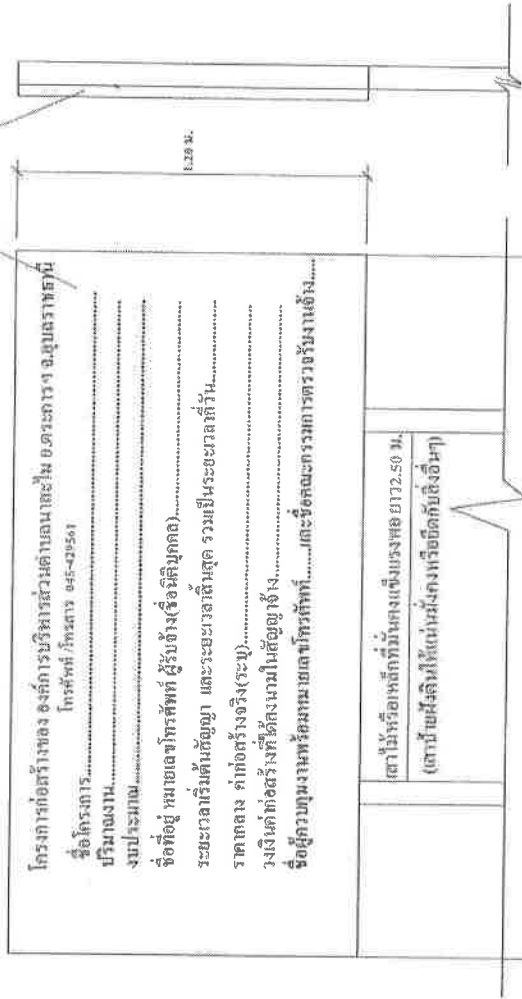
รายการประกอบแบบก่อสร้าง

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการต่าง ๆ ให้เป็นข้อสงสัย พร้อมทั้งวางแผนการปฏิบัติงานให้เป็นระบบถูกต้องตามขั้นตอนและสามารถปฏิบัติตามได้โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนการปฏิบัติงานให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาให้ความเห็นก่อนดำเนินการ
2. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังโดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน
3. หมดส่งวัสดุ รวมทั้งเครื่องมือเครื่องใช้และเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
4. มาตรฐานการก่อสร้างให้ใช้ตามมาตรฐานกรมการก่อสร้าง ตามแบบของกรมการบริการส่วนตำบลและในกำหนด
5. ที่สุดเริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการ รวมทั้งพื้นที่แยก ให้ปรับระดับของถนนให้กลมกลืนกับถนนเดิมโดยไม่ให้ให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจร และเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน
6. มาตรฐานปลูกต่าง ๆ เช่น ไม้ดอกไม้ประดับ, ไม้ประดับ, ไม้ประดับ, ไม้ประดับ เป็นต้น
7. ที่ปลูกต้นไม้และ/หรือ ไม้ประดับจะต้องเป็นพันธุ์ที่ทนแล้ง โดยไม่มีการตัดใช้ในการก่อสร้าง
8. จำนวนท่อ และ/หรือ ไม้ประดับจะต้องมีจำนวนพอที่จะรองรับน้ำฝนได้โดยไม่ต้องใช้ท่อระบายน้ำ
9. ต้นไม้ปลูกจะต้องมีขนาดพอที่จะรองรับน้ำฝนได้โดยไม่ต้องใช้ท่อระบายน้ำ
10. ต้นไม้ปลูกจะต้องมีขนาดพอที่จะรองรับน้ำฝนได้โดยไม่ต้องใช้ท่อระบายน้ำ
11. การแก้ไขข้อบกพร่องและ/หรือ ไม้ประดับจะต้องมีขนาดพอที่จะรองรับน้ำฝนได้โดยไม่ต้องใช้ท่อระบายน้ำ
12. รายการที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือข้อกำหนดให้ใช้เฉพาะหรือแสดงไว้ชัดเจน
13. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรฐานในการปฏิบัติงานและ/หรือ ไม้ประดับจะต้องมีขนาดพอที่จะรองรับน้ำฝนได้โดยไม่ต้องใช้ท่อระบายน้ำ
14. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรฐานในการปฏิบัติงานและ/หรือ ไม้ประดับจะต้องมีขนาดพอที่จะรองรับน้ำฝนได้โดยไม่ต้องใช้ท่อระบายน้ำ

 <p>องค์การบริหารส่วนตำบลแม่สะเมิง กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย</p>	<p>เขียนแบบ</p> <p>(นายประสิทธิ์ ศรีโรจน์วัฒนา) นายช่างโยธาชำนาญงาน</p>	<p>ตรวจสอบ</p> <p>(นายประสิทธิ์ ศรีโรจน์วัฒนา) นายช่างโยธาชำนาญงาน</p>	<p>วิศวกร/อินทนนท์/เขียนแบบ</p> <p>(นายประสิทธิ์ ศรีโรจน์วัฒนา) นายช่างโยธาชำนาญงาน</p>	<p>อนุมัติ</p> <p>(นายประสิทธิ์ ศรีโรจน์วัฒนา) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สะเมิง</p>	<p>แบบมาตรฐานงานก่อสร้างถนน</p> <p>คณะกรรมการเห็นชอบในเขตเทศบาลตำบลแม่สะเมิง</p>	<p>แบบเลขที่</p> <p>นส.ม.ด.ค.อ.1/2566</p>
	<p>วันที่ 12/4/57</p>	<p>NOT SCALE</p>	<p>5 กุมภาพันธ์ 2566</p>	<p>หน้าที่ 3/3</p>		

รูปแปลน

แผ่นข้อ



รูปด้านข้าง
NOT-SCALE

รูปด้านหน้า
NOT-SCALE

หมายเหตุ

- 1.วัสดุที่ใช้ทำแผ่นป้ายให้ใช้แผ่นไม้หรือไม้อัดหรือวัสดุอื่นที่ทนทานไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
- 2.ผู้รับจ้างจะต้องทำป้ายและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการให้คงทนแน่นอนก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้างโครงการดังกล่าว
- 3.รายละเอียดยัดป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตามหนังสือตัวอย่างที่ กท.0808.2/ 22808 ลงวันที่ 20 สิงหาคม 2547
- 4.รายละเอียดข้อความในป้ายประชาสัมพันธ์โครงการให้สอบถามข้อมูลจากฝ่ายควบคุมงานในวันลงนามในสัญญา

แบบ	องค์การบริหารส่วนตำบลนาสะไม อำเภอตระการพืชผล จังหวัดอุบลราชธานี	
	แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ(ชั่วคราว)	
ขั้วมาตรฐาน		
เขียนแบบ	นายวิชัย ปริสุทธิ ผู้อำนวยการกองช่าง	Ch
ตรวจ	นายวิชัย ปริสุทธิ ผู้อำนวยการกองช่าง	Ch
เห็นชอบ	นายชัยวัฒน์ ตัวดีศรี รองปลัด อบต. รท. ปลัด อบต.นาสะไม	
อนุมัติ	นายประสิทธิ์ โทบุตร นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาสะไม	

รูปแปลน

เหล็ก 1"x1" เชื่อมติดแผ่นเหล็ก

แผ่นเหล็กหนา 1/16"

โครงการก่อสร้างของ อบต.มะลิใน อ.ตระการพืชผล จ.อุบลราชธานี

ชื่อโครงการ.....
 งบประมาณ.....
 งบประมาณ.....

วันลงสัญญา.....
 ผู้รับจ้าง.....

ผู้ควบคุมงาน.....

1.....
 2.....
 3.....
 4.....
 5.....

..... กรมการจราจรทาง.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

แผ่นเหล็กหนา 1/16"

รูปด้านข้าง

NO-SCALE

รูปด้านหลัง

NO-SCALE

รูปด้านหน้า

NO-SCALE

รายการประกอบแบบ

1. เสาปูนปายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน (ใช้สแต้น)
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือสีฟ้าหนดตามความเหมาะสม
4. แผ่นเหล็กขนาด กว้าง 0.80 ม. ยาว 1.20 ม.
5. จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสม
6. ก่อนหน้าจริงให้ใช้สีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง

แบบ	องค์การบริหารส่วนตำบลมะลิใน อำเภอตระการพืชผล จังหวัดอุบลราชธานี
เขียนแบบ	นายวิชัย บริสุทธิ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
ตรวจ	นายวิชัย บริสุทธิ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	นายชัยวัฒน์ ลัวศิริศรี รองปลัด อบต. มะลิใน
อนุมัติ	นายประสิทธิ์ โทบุตร นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมะลิใน