

โครงการขอรับการสนับสนุนเงินอุดหนุน

งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ

สำหรับพัฒนาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประจำปีงบประมาณรายจ่าย ๒๕๖๘

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย

เทศบาล ซอย ๑๐ (บ้านบังยूर) หมู่ที่ ๖

ตำบลทุ่งหว้า อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล

ของ

สำนักงานเทศบาลตำบลทุ่งหว้า

อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล

บันทึกการตรวจสอบรายละเอียดด้านเทคนิคและประมาณการราคาโครงการ

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ซอย ๑๐ (บ้านบังยูร) หมู่ที่ ๖ ขนาด
กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๗๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง
๐.๗๐ เมตร ยาว ๖๙๐.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๗๒๕ เมตร ตำบลทุ่งหว้า อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๗๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ
คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๐.๗๐ เมตร ยาว ๖๙๐.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๗๒๕ เมตร

งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน งบประมาณ ๒,๔๔๓,๘๐๐- บาท

งบประมาณสมบท - บาท

หน่วยงานดำเนินการ เทศบาล / ตำบล เทศบาลตำบลทุ่งหว้า

อำเภอ ทุ่งหว้า จังหวัด สตูล

ผลการตรวจสอบ

- ถูกต้อง เอกสารครบถ้วน
 ไม่ถูกต้อง

สรุป

โครงการดังกล่าวแบบแปลนและปริมาณงานเป็นไปตามหลักเกณฑ์ราคากลาง และข้อกำหนด

(ลงชื่อ)  ผู้ตรวจสอบโครงการ

(บรรณรักษ์ อภิธรรม)
ตำแหน่ง ๒๗๐๗/๒๓๓ ๐๓๖/๒๖

หมายเหตุ ผู้มีความรู้ความสามารถด้านวิศวกรรม (ผู้มีใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม)

**รายละเอียดโครงการเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับ
โครงการก่อสร้าง/ซ่อมสร้าง/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณรายจ่าย พ.ศ. ๒๕๖๘**

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ซอย ๑๐ (บ้านบังยूर) หมู่ที่ ๖
ขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๗๘.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
กว้าง ๐.๗๐ เมตร ยาว ๖๙๐.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๗๒๕ เมตร ตำบลทุ่งหว้า อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล

งบประมาณเสนอขอ ๒,๔๔๓,๘๐๐.- บาท

งบประมาณสมทบ _____ บาท

งบประมาณรวม ๒,๔๔๓,๘๐๐.- บาท

๑. ข้อมูลทั่วไป

๑.๑ รายละเอียดโครงการ (เลือกโครงการเพียง ๑ ประเภท พร้อมระบุรายละเอียดโครงการ)

() ก่อสร้าง

(/) ปรับปรุงซ่อมแซม / เสริมผิว / ซ่อมสร้าง

โครงการ โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ซอย ๑๐ (บ้านบังยूर) หมู่ที่ ๖ ขนาด
กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๗๘.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง
๐.๗๐ เมตร ยาว ๖๙๐.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๗๒๕ เมตร ตำบลทุ่งหว้า อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล

โครงการถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวง _____ สาย _____

(หมายเหตุ ถ้าเป็นถนนถ่ายโอนให้ระบุ ซ่อมสร้าง หรือ ปรับปรุงซ่อมแซมเท่านั้น)

๑.๒ ประเภทถนน / เลือกอย่างใดอย่างหนึ่ง _____

() ถนนถ่ายโอนภารกิจ

(/) ถนนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๑.๓ สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๖ ชื่อบ้าน บ้านโพธิ์ ตำบล ทุ่งหว้า อำเภอ ทุ่งหว้า จังหวัด สตูล
พิกัดที่ตั้ง : N ๗.๖๔.๒๓.๔๘ E ๙๙.๔๕'๑๙.๔๖

E ๗.๖'๒๑.๕๒ E ๙๙.๔๕'๒๘.๕๐

๑.๔ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่รับผิดชอบ เทศบาลตำบลทุ่งหว้า

อำเภอ ทุ่งหว้า จังหวัด สตูล

๑.๕ งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุนจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ๒,๔๔๓,๘๐๐ บาท

เทศบาลตำบลทุ่งหว้าสมทบ _____ บาท

กรณีที่วงเงินที่เสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณที่มีวงเงินตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐,๐๐.- บาท ขึ้นไป องค์กร
ปกครองส่วนท้องถิ่น จะต้องเตรียมวงเงินสมทบ จำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินงบประมาณทั้งโครงการ ตาม
มติ ครม.

๑.๖ ยอดสะสม ๑๔,๕๕๐,๐๔๔.- บาท ยอดเงินสะสมสุทธิ ๖,๔๙๖,๘๐๔.- บาท

หมายเหตุ ยอดสะสม คือ เงินสะสมของหน่วยงานทั้งหมด ณ ปัจจุบัน

ยอดสะสมสุทธิ คือ เงินสะสมของหน่วยงานที่หักหนี้และค่าใช้จ่ายแล้วสามารถนำไปใช้ได้

ณ ปัจจุบัน

๑.๑๑ ผู้ประสานงานโครงการ นายเสนีย์ อนันต์อัมพร
ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งหว้า
โทรศัพท์ ๐๗๔-๗๘๙๑๑๐
E-mail _____

๒. ข้อมูลโครงการ

๒.๑ วัตถุประสงค์โครงการ

๑. เพื่อบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่เวลาฝนตกมีน้ำท่วมขัง
๒. เพื่อให้การระบายน้ำจากครัวเรือนได้สะดวกรวดเร็ว
๓. เพื่อให้การระบายน้ำจากชุมชนออกนอกพื้นที่ได้อย่างรวดเร็ว
๔. เพื่อลดปัญหาน้ำท่วมขังและส่งกลิ่นเหม็น
๕. เพื่อเป็นการขยายไหล่ทางให้มีผิวจราจรเพิ่มมากขึ้น

๒.๒ หลักการและเหตุผลของโครงการ เนื่องด้วยเทศบาลตำบลทุ่งหว้าจะดำเนินการก่อสร้างรางระบายน้ำ ถนนเทศบาลซอย ๑๐ หมู่ที่ ๖ เนื่องด้วยถนนดังกล่าวยังไม่มีการระบายน้ำเมื่อถึงช่วงฤดูฝนทำให้เกิดน้ำท่วมขังการสัญจรไปมาลำบาก ไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน เพื่อแก้ปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนเทศบาลจึงจำเป็นต้องดำเนินการก่อสร้างรางระบายน้ำ ถนนสายดังกล่าวต่อไป

๒.๓ ที่มาของโครงการ (ระบุปัญหา ความต้องการ หรือความจำเป็น) เนื่องจากปัจจุบันถนนเส้นนี้ยังไม่มีการระบายน้ำช่วงฤดูฝนจึงทำให้น้ำท่วมขัง การสัญจรไปมาลำบาก และอาจเกิดอุบัติเหตุได้

๒.๔ กลุ่มเป้าหมาย / ผู้รับประโยชน์ของโครงการ

ประชาชนหมู่ที่/ชุมชน ทั้ง ๖ ชุมชนในเขตเทศบาล ชื่อหมู่บ้าน ๑,๒,๓,๖ และ๔ บางส่วนในเขตเทศบาล

ครัวเรือนและประชาชนผู้รับประโยชน์ จำนวน ๑,๒๖๐ ครัวเรือน จำนวน ๓,๒๓๕ คน
(กรณีผู้รับประโยชน์มีหลายหมู่บ้าน / ชุมชน ให้ระบุเป็นจำนวนรวม)

๒.๕ ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ ประชากรได้รับความสะดวกปลอดภัยในการสัญจรไปมา ๑๐๐%
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ เพิ่มปริมาณและการขนถ่ายสินค้าสู่ตลาดและประชากรสัญจรไปมาอย่างสะดวก

๒.๖ ปริมาณงานที่ต้องการดำเนินการ (โปรดระบุอย่างใดอย่างหนึ่ง)

โปรดระบุ ถนนกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๗๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร รางระบายน้ำกว้าง ๐.๗๐ เมตร ยาว ๖๙๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๗๒๕ เมตร
(กรณีทำโครงการเป็นช่วงให้พิมพ์เนื้องาน จำนวน - ช่วง มีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า- ตารางเมตร

๓. ความสอดคล้องกับนโยบายและแผนพัฒนา (ระดับท้องถิ่น/จังหวัด/กลุ่มจังหวัด)

๓.๑ (/) แผนพัฒนาท้องถิ่น ชื่อ แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) เพิ่มเติมฉบับที่ ๓

๓.๒ (/) แผนพัฒนาจังหวัด ชื่อ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานความทันสมัยของเมือง การคมนาคมโลจิสติกส์และการเชื่อมโยงภูมิภาค
เรื่อง _____

๓.๓ (/) แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด ชื่อ พัฒนาการท่องเที่ยวอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน
เรื่อง _____

๓.๔ () อื่น ๆ (ระบุ) _____

๔. ความสอดคล้องกับนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ (ระดับชาติ / รัฐบาล / กระทรวง)

๔.๑ (/) ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐)

ยุทธศาสตร์ที่ ๖ เรื่อง การปรับปรุงและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

๔.๒ (/) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓

เป้าหมายหลัก ๑ เรื่อง การปรับโครงสร้างภาคการผลิตและบริการสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม

๔.๓ (/) นโยบายรัฐบาล ด้านที่ ๖ เรื่อง การพัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจและการกระจายความเจริญสู่ภูมิภาค

๔.๔ () ยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. _____ - _____

ยุทธศาสตร์ที่ _____ เรื่อง _____ - _____

๔.๕ () มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ _____ - _____ เรื่อง _____ - _____

๔.๖ (/) นโยบาย/ยุทธศาสตร์กระทรวงมหาดไทย เรื่อง การพัฒนาภูมิภาคเมืองและพื้นที่เศรษฐกิจให้เติบโตอย่างสมดุล

๔.๗ () อื่น ๆ (ระบุ) _____

๕. ขอรับรองว่ามีการศึกษาความเป็นไปได้ ความเหมาะสมและความคุ้มค่าของโครงการ ความพร้อมของแบบรายการ ความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ และสามารถดำเนินการได้ทันที

๖. ผู้เสนอโครงการ

(ลงชื่อ) 

(นายเอกสิน หยงสตาร์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

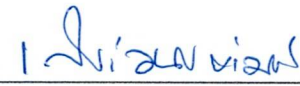
๗. ผู้เห็นชอบโครงการ

(ลงชื่อ) 

(นางสาวศสรัล หีมปอง)

ตำแหน่ง นักบริหารงานทั่วไป


๘. ผู้อนุมัติโครงการ

(ลงชื่อ) 

(นายเสนีย์ อนันตอมพร)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลท่งหว้า

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/แรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่า วัสดุ	หน่วยละ	รวมค่า แรงงาน		
7	- เหล็ก RB Ø 15 มม.	0.06	ก.ก.	28,500	1710	4,400	264	1,974	
8	- เหล็ก RB Ø 19 มม.	0.03	ก.ก.	28,500	855	4,400	132	987	
9	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	50.00	ลบ.ม.	2,300	115000	327	16350	131,350	
	รวมงานคอนกรีต							239,876	
	Factor F 1.3848							332,180	
	รวมงาน 1 งาน 2							2,460,299	
	คิดเพียง							2,443,800	

ผู้ประมาณการ..... 
(นายชาคริต หิมปอง)
นายช่างโยธาอาวุโส

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลทุ่งหัว อำเภอทุ่งหัว จังหวัดสตูล

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ซอย 10 (บ้านบังยูร) หมู่ที่ 6 ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 78.00 เมตร

หนา 0.15 เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.70 เมตร ยาว 690.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.725 เมตร

ตำบลทุ่งหัว อำเภอทุ่งหัว จังหวัดสตูล

สถานที่ก่อสร้าง ถนนเทศบาล ซอย 10 (บ้านบังยูร) หมู่ที่ 6 ต.ทุ่งหัว อ.ทุ่งหัว จ.สตูล

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

แบบเลขที่ /2567 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 25 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างรางระบายน้ำ	1,629,869	1.3057	2,128,119	
2	งานถนน คสล.	239,876	1.3848	332,180	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,460,299	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			2,443,800	
	ตัวอักษร เงินสองล้านสี่แสนสี่หมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน				

ประมาณการโดย

(นายชาคริต หิมปอง)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจ

(นายเอกสิน หยงสตาร์)
ผู้อำนวยการกองช่าง


เห็นชอบ.....

(นางสาวศรัล หิมปอง)
หัวหน้าสำนักปลัด รักษาราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งหัว

อนุมัติ.....

(นายเสนีย์ อนันต์อัมพร)
นายกเทศบาลตำบลทุ่งหัว

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/แรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่า วัสดุ	หน่วยละ	รวมค่า แรงงาน		
7	- เหล็ก RB Ø 15 มม.	0.06	ก.ก.	28,500	1710	4,400	264	1,974	
8	- เหล็ก RB Ø 19 มม.	0.03	ก.ก.	28,500	855	4,400	132	987	
9	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	50.00	ลบ.ม.	2,300	115000	327	16350	131,350	
	รวมงานคอนกรีต							239,876	
	Factor F 1.3848							332,180	
	รวมงาน 1 งาน 2							2,460,299	
	คิดเพียง							2,443,800	

ผู้ประมาณการ.....

(นายชาคริต หิมปอง)

นายช่างโยธาอาวุโส



โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ซอย 10 (บ้านบังยูร)

สถานที่ก่อสร้าง

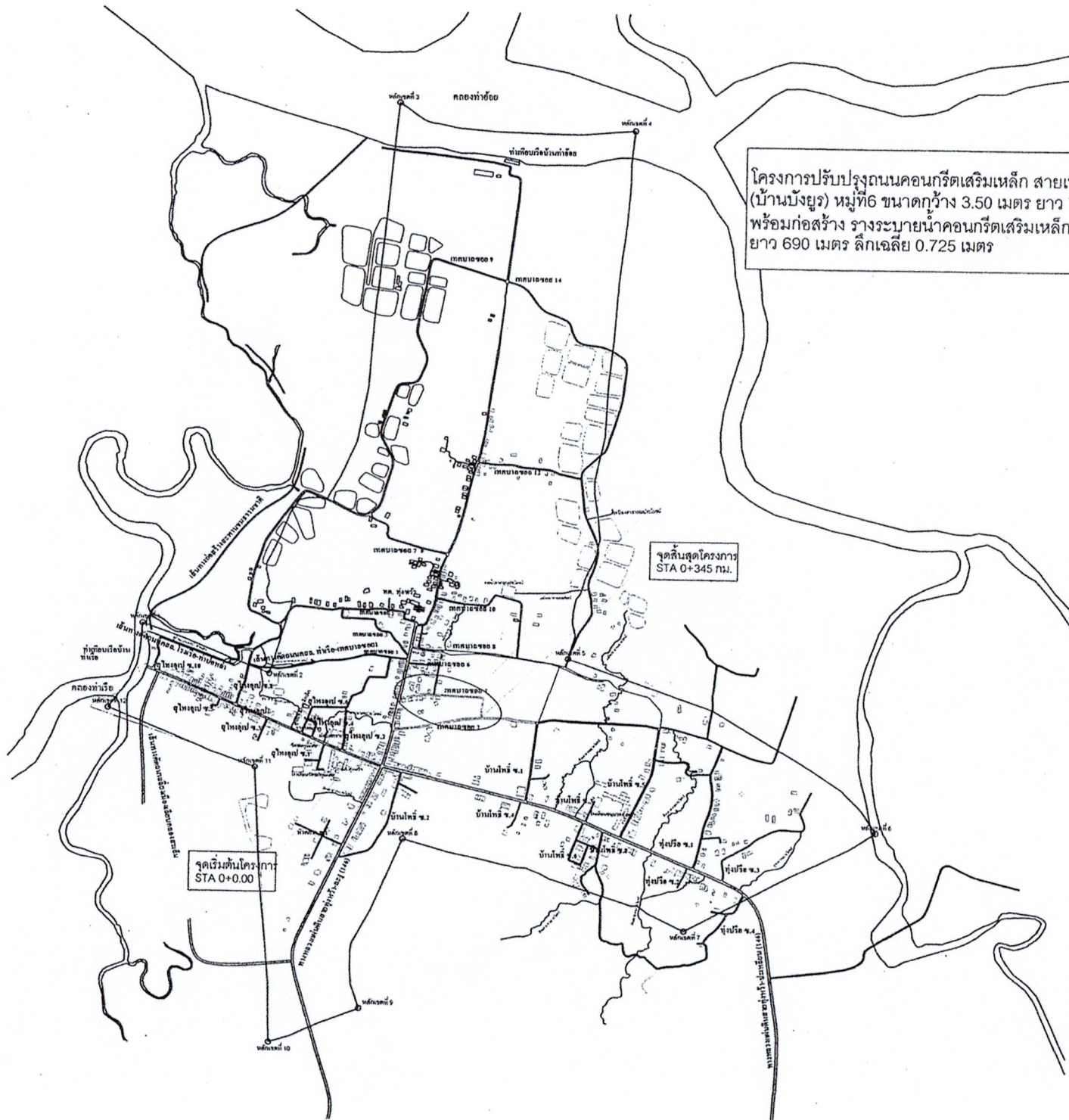
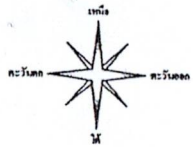
เทศบาลตำบลท่งหว่า

หมู่ที่ 6 ตำบลท่งหว่า อำเภอท่งหว่า จังหวัดสกล

กองช่าง

เทศบาลตำบลท่งหว่า

จังหวัดสกล



โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ซอย 10 (บ้านบึงยูง) หมู่ที่ 6 ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 78 เมตรหนา 0.15 ม. พร้อมก่อสร้าง รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.70 ม. ยาว 690 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.725 เมตร



โครงการ

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ซอย 10 (บ้านบึงยูง) หมู่ที่ 6 ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 78.00 เมตรหนา 0.15 ม. พร้อมสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.70 ม. ยาว 690.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.725 เมตร
 ตำบลทุ่งหว้า อำเภอทุ่งหว้า
 จังหวัดสตูล

เขียนแบบ

[Signature]
 นายชาติ นิ่มปอง

สำรวจออกแบบ

[Signature]
 นายชาติ นิ่มปอง

ตรวจแบบ

[Signature]
 นายเอกสิน หงษ์สาร

เห็นชอบ

[Signature]
 นางสาวศศิธร นิ่มปอง

อนุมัติ

[Signature]
 นายเสนีย์ อนุมัติงู

แบบแสดง

แผนที่โดยสังเขป

แบบเลขที่

ทต.ทุ่งหว้า /๒๕๖๗

แผ่นที่	จำนวน
1	5



โครงการ

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายเทศบาล ซอย 10 (บ้านบึงขูว) หมู่ที่ 6
ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 78.00 เมตร
หนา 0.15 ม. พร้อมสร้างรางระบายน้ำ
คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.70 ม.
ยาว 690.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.725 เมตร
ตำบลทุ่งหว้า อำเภอทุ่งหว้า
จังหวัดสตูล

เขียนแบบ

[Signature]

นายชาคริต นิ่มปอง

นายช่างโยธาอาวุโส

สำรวจออกแบบ

[Signature]

นายชาคริต นิ่มปอง

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจแบบ

[Signature]

นายเอกสิน นยงศาร

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

[Signature]

นางสาวศรดี นิ่มปอง

นักบริหารงานทั่วไป

อนุมัติ

[Signature]

นายเสนีย์ อนันต์ขันธ์

(นายกเทศมนตรี)

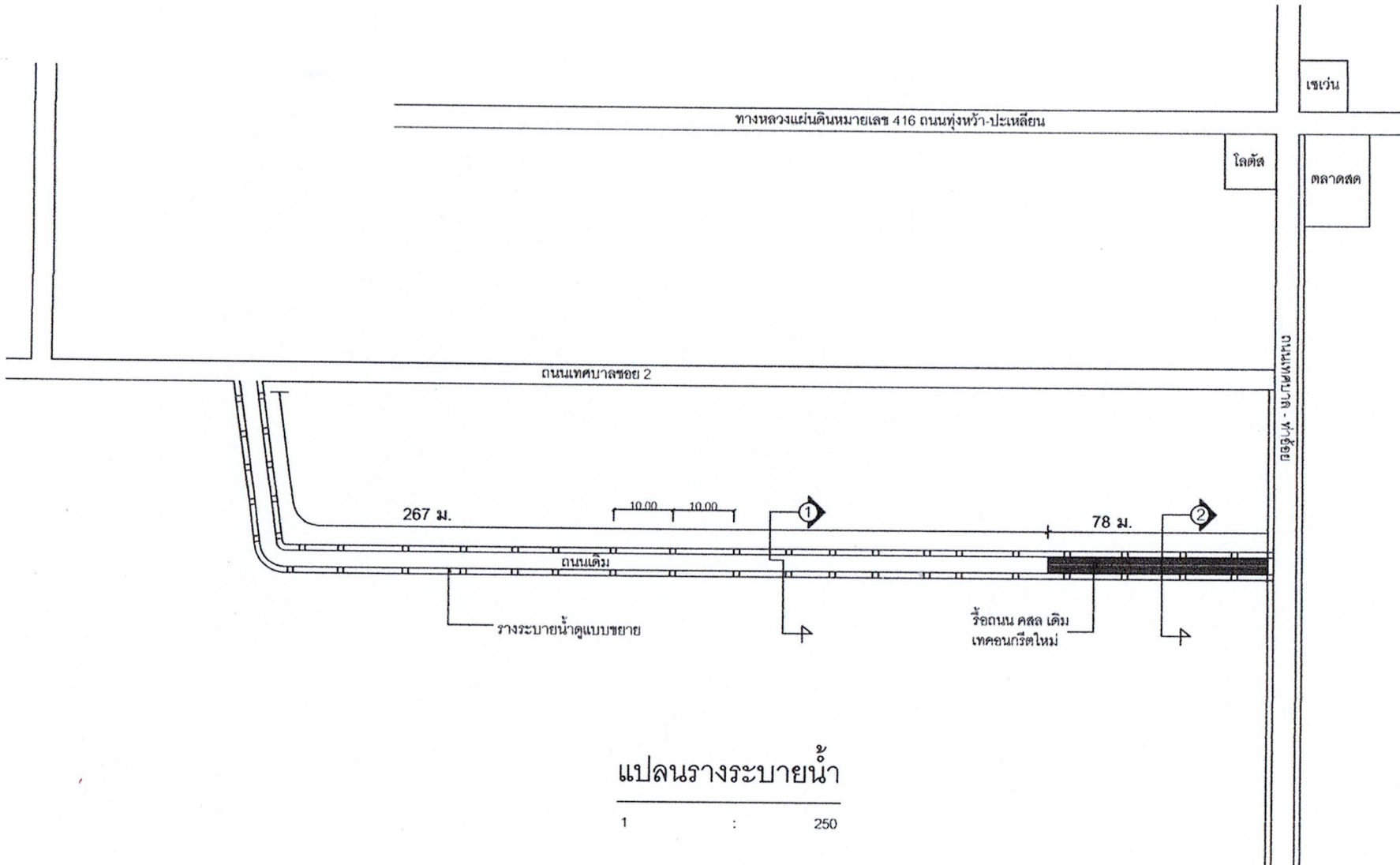
แบบแสดง

แปลนรางระบายน้ำ

แบบเลขที่

ทต. ทุ่งหว้า / ๒๕๖๗

แผ่นที่	จำนวน
2	5



แปลนรางระบายน้ำ

1 : 250



โครงการ
 โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ซอย 10 (บ้านบึงสูง) หมู่ที่ 6 ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 78.00 เมตร หน้า 0.15 ม. พร้อมสร้างรางระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.70 ม. ยาว 690.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.725 เมตร ตลอดทั้งหัว ฐานก่อสร้างหัว จังหวัดสุโขทัย

เขียนแบบ
 นายชาติ นิ่มป่อง
 นายช่างโยธาอาวุโส

สำรวจออกแบบ
 นายชาติ นิ่มป่อง
 นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจแบบ
 นายเอกสัน นัยสสาร
 ผู้อำนวยการกองช่าง

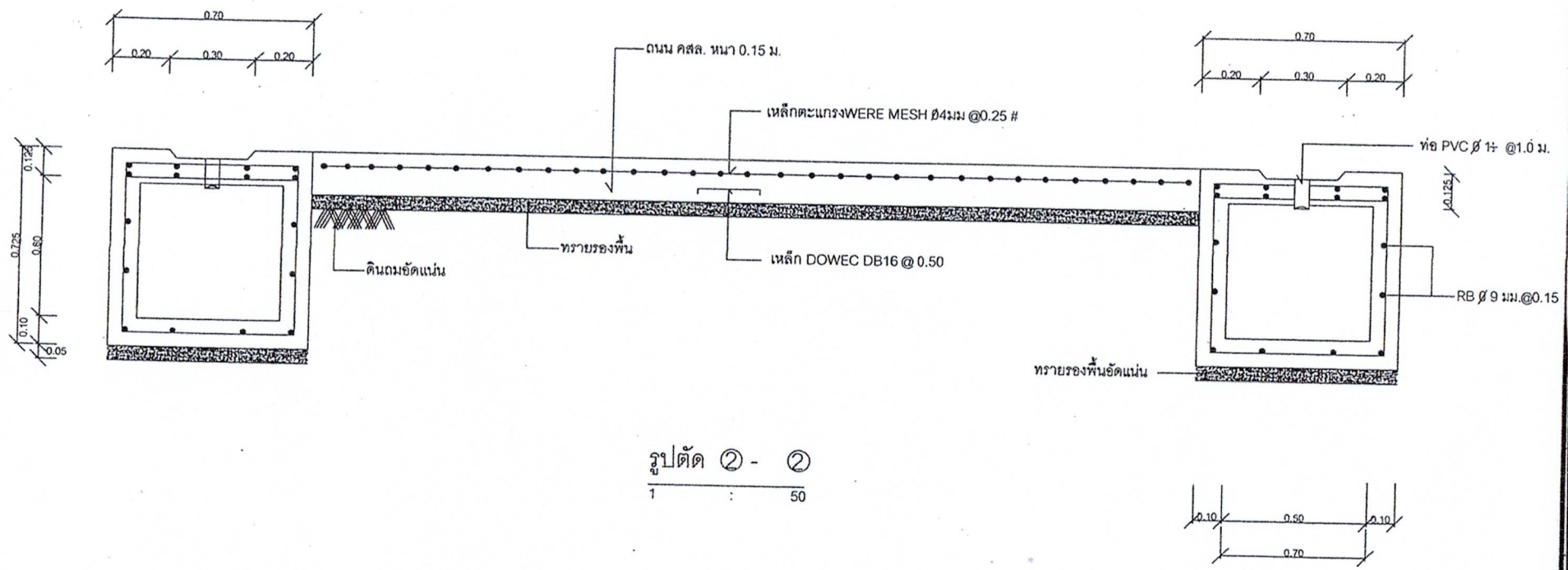
เห็นชอบ
 นางสาวศศิวิทย์ นิ่มป่อง
 นักบริหารงานทั่วไป

อนุมัติ
 นายเสณีย์ ขันดีชัยพร
 นายกเทศมนตรี

แบบแปลน
 แปลนรางระบายน้ำ

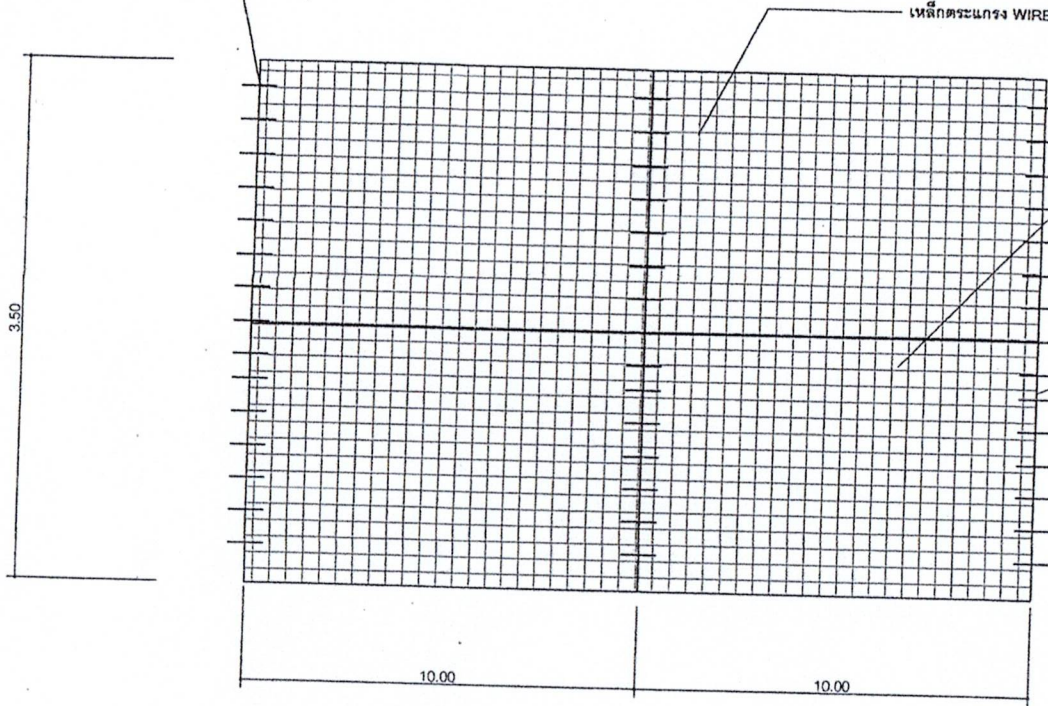
แบบเลขที่
 ทด.ทุ่งพัว /๒๕๖๗

แผ่นที่	จำนวน
4	5



รูปตัด ๑ - ๑
 1 : 50

CONTRACTION JOINT



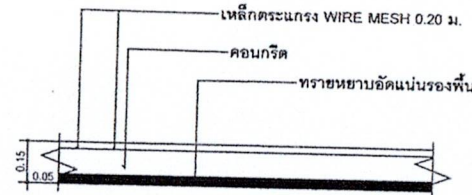
เหล็กตะแกรง WIRE MESH 0.20 ม.

LONGITUDINAL JOINT

EXPANSION JOINT ทุกระยะไม่เกิน 10.00 ม.

แปลนการวางเหล็กตะแกรง

ไม่แสดงมาตราส่วน



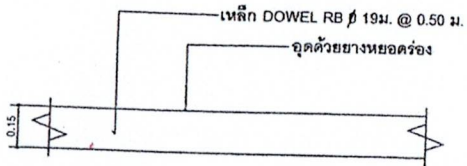
เหล็กตะแกรง WIRE MESH 0.20 ม.

คอนกรีต

ทรายหยาบอัดแน่นรองพื้น

รายละเอียดคอกอนกรีตเสริมเหล็ก

ไม่แสดงมาตราส่วน

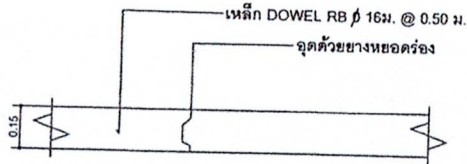


เหล็ก DOWEL RB ϕ 19ม. @ 0.50 ม.

จุดด้วยยางหยอดร่อง

CONTRACTION JOINT

ไม่แสดงมาตราส่วน

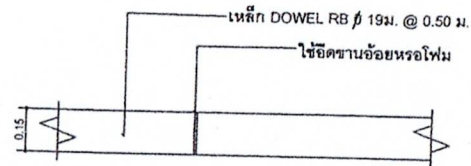


เหล็ก DOWEL RB ϕ 16ม. @ 0.50 ม.

จุดด้วยยางหยอดร่อง

LONGITUDINAL JOINT

ไม่แสดงมาตราส่วน



เหล็ก DOWEL RB ϕ 19ม. @ 0.50 ม.

โช้คชานอ้อยหรือโฟม

EXPANSION JOINT

ไม่แสดงมาตราส่วน



โครงการ

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ซอต 10 (บ้านบึงบุร) หมู่ที่ 6 ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 78.00 เมตร หน้า 0.15 ม. พร้อมสร้างฐานระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.70 ม. ยาว 690.00 เมตร สิกเมนต์ 0.725 เมตร ค่าบดทุบหน้า ส่วนบดทุบหน้า จังหวัดสุพรรณบุรี

เขียนแบบ

[Signature]
นายชาคริต นิมปอง

นายช่างโยธาอาวุโส

สำรวจออกแบบ

[Signature]
นายชาคริต นิมปอง

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจแบบ

[Signature]

นายเชกกัน นยงศตาร

ผู้ชำนาญการกองช่าง

เห็นชอบ

[Signature]
นางสายศรัศ นิมปอง

นักบริหารงานทั่วไป

อนุมัติ

[Signature]
นายเสนีย์ อิ่มดอชมพร

นายกเทศมนตรี

แบบแสดง

แปลนวางระบายน้ำ

แบบเลขที่

ทต.ทุ่งหว้า / ๒๕๖๘

แผ่นที่

จำนวน

5

5

ภาพก่อนดำเนินการ โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ซอย ๑๐ (บ้านบังยูร) หมู่ที่ ๖











