

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนางเหนียบ หมู่ที่ ๑๐
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าเยียม อำเภอโคกชัย จังหวัดนครราชสีมา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร โดยเบิกจ่ายจากเงินสะสม ตามมติที่ประชุมสภา สมัยสามัญ สมัยแรก ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ (ห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนางเหนียบ หมู่ที่ ๑๐ จุดเริ่มต้นโครงการบริเวณบ้านนางสำราญ จุดสิ้นสุดโครงการบริเวณสระประปาหมู่บ้าน กว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ตารางเมตร (รายละเอียดปรากฏตามแบบรูปและรายการก่อสร้างของเทศบาลตำบลท่าเยียม เลขที่ ๔๙/๒๕๖๙)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๕๒๓,๐๐๐ บาท (ห้าแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 - ๖.๒ แบบรูปรายการงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่ ๔๙/๒๕๖๙
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางพิริลฤดา	คำใส	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
		รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง	
๗.๒ นายสุเมธ	อุตรศรี	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ
๗.๓ นางสาววงศ์เสนา	ฝ่ายครบุรี	ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า	กรรมการ

(นายสุนทร หงษ์สูงเนิน)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าเยียม

สรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลท่าเยี่ยม
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนางเหนียบ หมู่ที่ 10
 รายละเอียดโครงการ โดยมีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณบ้านนางสำราญ จุดสิ้นสุดโครงการบริเวณสระประปาหมู่บ้าน กว้าง 4 เมตร ยาว 200 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ขนาด 0.40 เมตร จำนวน 7 ท่อน
 สถานที่ตั้งโครงการ สายบ้านนางเหนียบ หมู่ที่ 10 บ้านนาตลิ่งชัน ต.ท่าเยี่ยม อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา
 ประมาณราคาเมื่อ 14 พฤษภาคม 2569
 ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่ 49/2569 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง	383,376.24	1.3642	523,001.86	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ภาษี 7 % - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			523,001.86	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			523,000.00	
(ตัวอักษร) -ห้าแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน-					

ลงชื่อ.....ล.ศษ..... ผู้ประมาณราคา
 นายสุเมธ อุตระศรี
 ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....พิริกานันท์.....ผู้ตรวจ
 นางพิริกานันท์ คำใส
 เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน รักษาราชการแทน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)สมพร..... ผู้เห็นชอบ
 (นางสาววรรณดา กอยเมืองปัก)
 รองปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน
 ปลัดเทศบาลตำบลท่าเยี่ยม

(ลงชื่อ)สมพร..... ผู้อนุมัติ
 (นายสุนทร หาญสูงเนิน)
 นายกเทศมนตรีตำบลท่าเยี่ยม

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ เทศบาลตำบลท่าเยี่ยม

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านนางเหนียบ หมู่ที่ 10 บ้านนาตลิ่งชัน ต.ท่าเยี่ยม อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ 49/2569

ขนาดโครงการ โดยมีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณบ้านนางสำราญ จุดสิ้นสุดโครงการบริเวณสระประปาหมู่บ้าน

กว้าง 4 เมตร ยาว 200 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร

และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ขนาด 0.40 เมตร จำนวน 7 ท่อน

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	17.31	-	1.3642	23.61	-
	- งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	74.60	-	1.3642	101.76	-
2	งานดิน							
	- งานถางป่าขุดต่อ	ตร.ม.	980.00	1.87	1,832.60	1.3642	2.55	2,500.03
	ขนาดเบา							
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	-	-	-	1.3642	-	-
	ไม่มี							
	- งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	134.85	-	1.3642	183.96	-
	- งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	-	156.22	-	1.3642	213.12	-
3	งานรองพื้นทาง							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	257.53	-	1.3642	351.32	-
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	40.00	727.68	29,107.20	1.3642	992.70	39,708.04
	- งานโหล่ทาง	ลบ.ม.	22.50	584.45	13,150.13	1.3642	797.31	17,939.40
	หินคลุกบดอัดแน่น							
4	งานผิวทาง							
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	800.00	405.25	324,200.00	1.3642	552.84	442,273.64
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH							
	- รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง	ม.	4.00	224.42	897.68	1.3642	306.15	1,224.62
	(EXPANSION JOINT)							
	- รอยต่อเมื่อหดตามขวาง	ม.	72.00	122.98	8,854.56	1.3642	167.77	12,079.39
	(CONTRACTION JOINT)							
	- รอยต่อตามยาว	ม.	-	68.33	-	1.3642	93.22	-
	(LONGITUDINAL JOINT)							
5	งานโครงสร้าง							
	- ท่อลอด ค.ส.ล. Ø 0.40 ม.	เมตร	7.00	762.01	5,334.07	1.3642	1,039.53	7,276.74

รวม 523,001.86

คิดเป็นเงินงบประมาณ 523,001.00

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

383,376.24

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

1.3642

ประมาณราคาวันที่ 14 พฤษภาคม 2569

น้ำมันราคา 41.45 บาท/ลิตร

ลงชื่อ ศิริพร อิ่มใจ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นางศิริพร อิ่มใจ

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ สุโข กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ สุวิภา กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุเมธ อุดรศรี)

(นางสาววิภาศนา ฝ่ายครบุรี)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า



เทศบาลตำบลท่าเยี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนางเหนือบ หมู่ที่ 10

ปริมาณงาน

โดยมีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณบ้านนางสาวราญ จุดสิ้นสุดโครงการบริเวณสระประปาหมู่บ้าน
กว้าง 4 เมตร ยาว 200 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร
และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ขนาด 0.40 เมตร จำนวน 7 ท่อน

สถานที่ดำเนินการ

สายบ้านนางเหนือบ หมู่ที่ 10 ตำบลท่าเยี่ยม อำเภอไทรคชัย จังหวัดนครราชสีมา

พ.ศ. ๖๖

(นางพัลลภทิศา คำใส)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน รักษาการช่างเทคนิค
ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบเลขที่ ๙๙ / 2569

วัตถุประสงค์

ให้ผู้รับจ้างก่อสร้างงานตามโครงการที่ระบุในโครงการที่ลงนาม

และแบบแปลนในโครงการให้ถูกต้องครบถ้วนตามแบบแปลนและต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อกำหนดก่อสร้างต่อไป

ข้อกำหนดทั่วไป

- 1 ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนและสัญญาจ้างทุกประการ ในกรณีที่มีการทบทวนวัสดุ จะต้องมีผลทดสอบที่ผ่านเกณฑ์กำหนด จึงจะส่งมอบงานได้
- 2 ผู้รับจ้างต้องตรวจดูแบบแปลนและสถานที่ก่อสร้างถูกต้องตามสัญญาและแบบแปลน
- 3 ในขณะก่อสร้างหากปรากฏว่าแบบแปลนสัญญาการก่อสร้างและสถานที่ตั้งไม่ตรงกับที่มีปัญหาในการก่อสร้างจนไม่สามารถก่อสร้างได้ตามแบบแปลน ผู้รับจ้างต้องเสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการจ้างและผู้ออกแบบเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาดตนเอง วิชาทางเป็นกรณีพิเศษและต้องดำเนินการตามคำวินิจฉัยนั้น
- 4 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบไปรวมเสียหยาบหรือทรัพย์สินข้างเคียงสถานที่ก่อสร้างที่ก่อสร้างแล้วเสร็จและสิ่งแวดล้อมอื่นที่อยู่นอกบริเวณก่อสร้างที่ดำเนินการอยู่ทั้งโดยบุคคลหรือกิจการ และวิศวกรของผู้รับจ้าง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างจนแล้วเสร็จ
- 5 ก่อสร้างอาคารก่อสร้างผู้รับจ้างต้องตรวจสอบสถานที่ก่อสร้างว่ามีเสาไฟฟ้า โทรทัศน์ วิทยุ โทรคมนาคม ต้นไม้ ฯลฯ นั้นๆ ที่ติดขวางอยู่ในแนวเขตก่อสร้างจะต้องย้ายออกให้พ้นเขตผู้รับจ้างต้องติดป้ายเครื่องหมายหรือเครื่องหมายเตือนภัยให้ชัดเจน โดยผู้รับจ้างต้องออกค่าใช้จ่ายในการขออนุญาต

6 มิติต่างกำหนดให้เป็นเมตร นอกจากแสดงไว้ว่าเป็นอย่างอื่น

7 รายละเอียดการดำเนินงานมีการปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ และปัญหาอุปสรรคต่างๆ โดยคำนึงถึงปริมาณงานให้ครบถ้วนตามเป้าหมายและประสิทธิภาพ โดยไม่เป็นการก้ำกัยแบบและสัญญา ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความพอใจและประสิทธิภาพการตรวจงานจากผู้กำหนด

8 คอมพิวเตอร์และเครื่องใช้ที่มีความเร็วตามที่กำหนดของหน่วยงานราชการ
ดูภาพที่ 15x15x15 ดูภาพที่เพิ่มเติมดู ในน้อยกว่า 240 กิโลกรัมต่อตารางเมตร เมื่ออายุครบ 28 วัน
อย่างน้อย 3 ตัวอย่าง

- 9 เหล็กเส้นกลม อย่างน้อย 3 ตัวอย่าง
- 10 เหล็กข้ออ้อย อย่างน้อย 3 ตัวอย่าง

(Handwritten signature)

(นางพิริยธิดา คำใส)

ผู้อำนวยการช่างปฏิบัติงาน วิศวกรรมโยธา

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

ลักษณะขอบข่ายของงานโดยทั่วไป

- ให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างในสถานที่กำหนดในผังดังกล่าว โดยผู้รับจ้างจะเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นในการจัดหาวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์ เครื่องมือ แรงงานการขนส่งที่จำเป็นในการดำเนินการก่อสร้างตามรูปแบบรายละเอียดของแบบก่อสร้างจนแล้วเสร็จสมบูรณ์ ทำการทดลองทดสอบการใช้งานในสภาพเพื่อการได้ข้อดีหรือข้อเสียของแบบก่อสร้างก่อนการก่อสร้าง

- รายละเอียดก่อสร้างและรายการประกอบแบบ ถือเป็นส่วนหนึ่งของเอกสารประกอบสัญญาจ้าง งานก่อสร้างใดๆ หรือวัสดุอุปกรณ์ใดๆ ที่ไม่แสดงไว้ในรายละเอียดก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำโดยละเอียดก่อนว่าได้แสดงไว้แล้วหรือยังและสิ่งใดที่มิได้ปรากฏในแบบหรือรายการก่อสร้างแต่เป็นตามหลักวิชาการ และถ้าเร็วสุดส่งไปโดยเร็วที่สุดให้ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการโดยปราศจากข้อแม้ใดๆ

- ระยะและขนาดเสาเข็มต่างๆ ในแบบก่อสร้าง จะต้องมีการตรวจสอบทุกระยะเพื่อให้เกิดผลผลิตตามระยะต่างๆ ที่ปรากฏในแบบก่อสร้างให้ถือด้วยเวลาที่ระบุไว้เป็นสำคัญ การวัดจากแบบโดยตรงหากก่อให้เกิดการผลิตพลาด หากมีข้อขัดแย้งใดๆ ในแบบก่อสร้างและรายการประกอบจะต้องให้ผู้ควบคุมงานหรือผู้รับจ้าง เพื่อรับผิดชอบที่ก่อนที่ดำเนินการก่อสร้างในส่วนนั้น

- ผู้ถือการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องชี้แจงให้มีข้อชี้แจงตามประเภทต่างๆ ของงานก่อสร้างโดยตลอดด้วยความปรารถนาดีกับช่างแบบและช่าง หากมีช่างผู้ใดทำงานไม่เรียบร้อยและผิดไปจากข้อกำหนดที่ผู้รับจ้างกำหนดไว้ หรือช่างที่ผู้รับจ้างไม่ได้กำหนดไว้แต่ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งต่อช่างควบคุมงานหรือผู้รับจ้างเพื่อขอทราบรายละเอียดชนิดหรือลักษณะของวัสดุชนิดนั้น

- ผู้รับจ้างต้องดำเนินการรับพื้นที่ความสะอาดพื้นที่ดำเนินการก่อสร้าง ตลอดจนพื้นที่โดยรอบของสถานที่ก่อสร้าง ที่ผู้รับจ้างใช้เป็นที่พักเก็บวัสดุ ที่พักคนงาน ฯลฯ ให้มีสภาพเรียบร้อย

- การจะ (Conting) พื้นงานคอนกรีตและเสาเข็มที่ติดต่อกันหรือ ต่อหน้าผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจรับหลักฐานผู้รับจ้างก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความหนา ในกรณีที่ความหนาไม่เป็นไปตามแบบที่กำหนดให้ผู้รับจ้างทำการขออนุญาตที่ทำการจะให้ผู้รับจ้างส่งมอบในกรณีที่ความหนาไม่เป็นไปตามแบบที่กำหนด ผู้รับจ้างต้องทำการขอขออนุญาตก่อนดำเนินการขออนุญาตทั้งหมด พร้อมทั้งส่งมอบแบบแปลนใหม่ทดแทน โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบในค่าใช้จ่ายทั้งหมด



เทศบาลตำบลท่าช้าง
กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านบางหมื่น หมู่ที่ 10

สถานที่ดำเนินการ
สายบ้านบางหมื่น หมู่ที่ 10
ตำบลท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

ผู้รับจ้าง
นายวิเศษ งามคุณ
สน.10767

ออกนามเขียนแบบ
นางวิเศษ งามคุณ
สน.10767

นางสีสุภา คำใส
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานวิชาการชำนาญ วิศวกรรมโยธา
ผู้อำนวยการกองช่าง

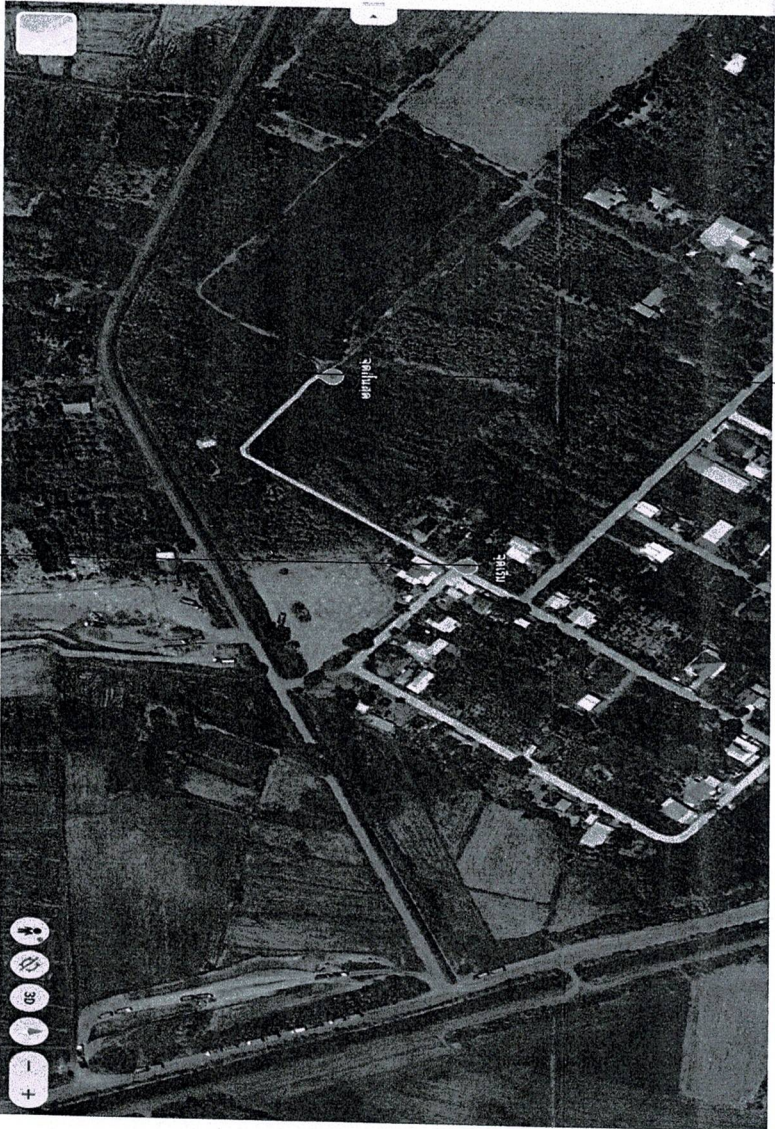
เห็นชอบโครงการ
(Handwritten signature)

นางสาววรรณดา กอบนึ่ง
ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล รักษาการนายกเทศมนตรีตำบลท่าช้าง
ปลัดเทศบาลตำบลท่าช้าง

อนุมัติโครงการ
นายสมชาย งามคุณ
ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลท่าช้าง
แบบเสร็จ AQ/2564



จุดสิ้นสุดโครงการ (0+200)



จุดเริ่มต้นโครงการ (0+000)

แผนที่สังเขป

(นางพิริธัญญา คำใส)

พิริธัญญา คำใส

ผู้อำนวยการชำนาญการ รักษาการตามตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกองช่าง



เทศบาลตำบลท่ามะปราง
กองส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านบางเหนือ หมู่ที่ 10

สถานที่ดำเนินงาน

สายบ้านบางเหนือ หมู่ที่ 10
ตำบลท่ามะปราง อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดนครราชสีมา

ผู้สำรวจ

นายวิชาญ มุ่งสุขุม

นายวิชาญ มุ่งสุขุม
ส.บ.10767

ออกแบบเขียนแบบ

นางสิริคุณ คำใส

นางสิริคุณ คำใส
ส.บ.10767

ตรวจ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการชำนาญการ รักษาการตามตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบโครงการ

นางสาววรรณดา กอชัยพงษ์

นางสาววรรณดา กอชัยพงษ์
ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล รักษาการตามตำแหน่ง
ปลัดเทศบาลตำบลท่ามะปราง

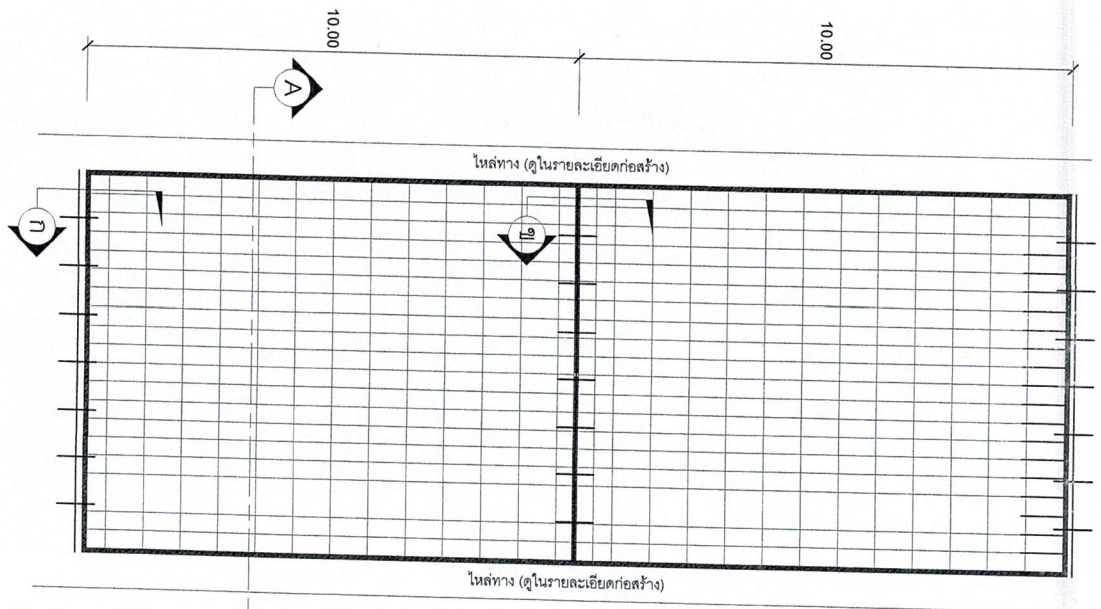
อนุมัติโครงการ

นายสุนทร พงษ์เจริญ

นายสุนทร พงษ์เจริญ
ตำแหน่ง นายปลัดเทศบาลตำบลท่ามะปราง

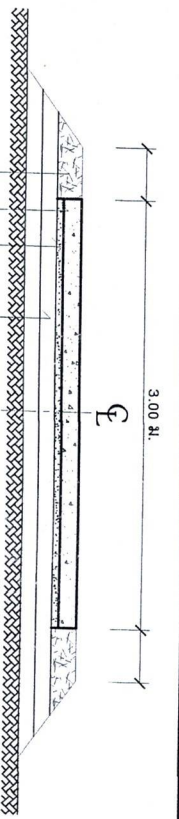
แบบที่ ๓๕/๒๕๖

DOWEL BAR @ 0.50 m.

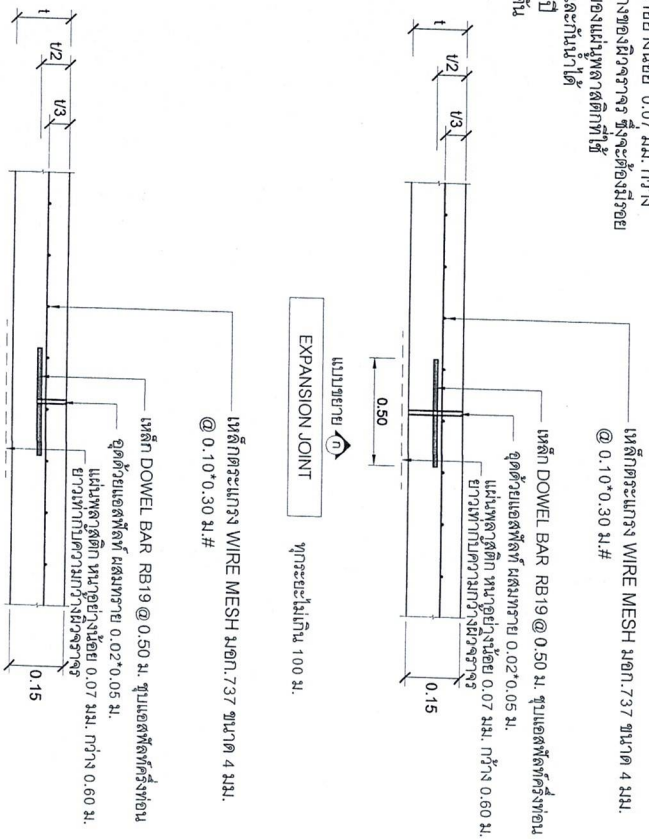


รายการประกอบแบบ

1. ส่วนขุมคอนกรีต (SLUMP) ที่ใช้ ไม่มากกว่า 10 ซม. เม็งคัต (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีต ตัวอย่างขนาด 0.15*0.15*0.15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 / กก.ตร.ซม.
2. วัสดุขมยรอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเหนียว ตาม มอก. 479
3. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก. 23 และ มอก. 24
4. ให้ใช้เหล็กตะแกรง WIRE MESH มอก. 737 ขนาด 4 มม. @ 0.10*0.30 ม.#
5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้เรียบ ให้ทำโดยสถาปนิกไม่ประจำ ภายจากขอบด้านบนไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง โดยร่องที่เกิด จะตั้งลึกไม่เกิน 2 มม.
6. แผ่นพลาสติก ที่ใช้จะต้องหนาน้อย 0.07 มม. กว้าง 0.60 ม. ยาวเท่ากับความกว้างของผิวจราจร ซึ่งจะตั้งมุงรอย ชักขาดไม่เกิน 7 เปอร์เซ็นต์ ของแผ่นพลาสติกที่ใช้ แผ่นพลาสติกต้องโปร่งแสง และห้ามใส่ ระยะเวลาการรอแบบ 10 ปี รับน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 12 ตัน ปริมาณจราจร 100 คันต่อวัน



รูปตัดขวางของ NOT TO SCALE



(นางพิริลลิตตา คำใส)

พิริลลิตตา คำใส

แปลนการวางตะแกรงเหล็กค้ำ

งานรับน้ำหนักฐานรากอาคารเรียน

ผู้ชำนาญการช่าง

CONTRACTION JOINT

ทุกระยะไม่เกิน 10 ม.

วัสดุและวิธีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ. 2562 ในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น



กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กรุงเทพมหานคร

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านบางหมื่น หมู่ที่ 10

สถานที่ดำเนินงาน

สายบ้านบางหมื่น หมู่ที่ 10 ตำบลท่าเตียน อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสาคร

ผู้ตรวจ

นายวิเศษ มุสิกขุนทด สส.10767

นายวิเศษ มุสิกขุนทด สส.10767

นางรัชฎาภา คำใส

ตำแหน่ง ปรึกษาดำเนินงานช่างโยธา กรุงเทพมหานคร

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

นางสาววรรณา กษเมธกิจ

ตำแหน่ง รับผิดชอบงาน ปรึกษาช่างโยธา

ปลัดเทศบาลตำบลท่าเตียน

อนุมัติโครงการ

นายสุเมธ ราชชูชูรัตน์

ตำแหน่ง นายเขตส่งเสริมที่ปรึกษาโยธา

แบบที่ 44 / 54

