



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลมดแดง

เรื่อง จัดจ้างโดยวิธีตกลงราคาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๕

ตำบลมดแดง อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี

องค์การบริหารส่วนตำบลมดแดง มีความประสงค์จะจัดจ้างโดยวิธีตกลงราคาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๕ จากถนน คสล. เดิม บริเวณที่นา นายจุน วงษ์จันทร์ ถึงบริเวณที่นา นางสุวรรณ อุ่นใจ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๕.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ตามแบบที่ อบต. กำหนด) ตำบลมดแดง อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี

วงเงินงบประมาณเป็นจำนวนเงิน ๒๑๔,๐๐๐.- บาท (-สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)

และราคากลางของงานจัดจ้างโดยวิธีตกลงราคาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๕ ครั้งนี้ เป็นจำนวนเงิน ๒๑๔,๐๐๐.- บาท (-สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน-) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จัดจ้างโดยวิธีตกลงราคาดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันแล้ว
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลมดแดง ณ วันที่ประกาศจัดจ้างโดยวิธีตกลงราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจัดจ้างโดยวิธีตกลงราคาครั้งนี้

กำหนดยื่นใบเสนอราคา ดังนี้

ผู้สนใจติดต่อขอยื่นเอกสารใบเสนอราคา ณ สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลมดแดง ตั้งแต่วันที่ ๒๘ เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่ www.moddang.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๕ - ๔๓๕๐๙๓ - ๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายบัญญัติษฐ์ นวมทอง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมดแดง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๕
๒. หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลมดแดง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติให้ดำเนินการ เป็นเงิน ๒๑๔,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน ก่อสร้าง (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๑๔,๐๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบประมาณราคา ปร.๔
 - ๖.๒ แบบประมาณราคา ปร.๕
 - ๖.๓ แบบแปลนการก่อสร้าง
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง มีดังนี้

๗.๑ นายพิสุทธิ วัชรศรีอามร	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวช่อผกา แดงรักษ์	กรรมการ
๗.๓ นางสาวธมนวรรณ ทองปิ่น	กรรมการ

สรุปบัญชีประมาณราคา

โครงการ องค์กรบริหารส่วนตำบลแดง อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี
 โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ตามแบบที่ อบต.๗ กำหนด)
 ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจร คสล. กว้าง 3.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 405.00 ตร.ม.
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลแดง อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี
 จากถนนคสล.เดิมบริเวณที่นานายจุน วงจันทร์ถึงบริเวณที่นานางสุวรรณ อุ่นใจ
 หน่วยงาน กองช่าง องค์กรบริหารส่วนตำบลแดง ประมาณการตามแบบปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณการ นายชัยรัตน์ อ่อนทิมวงษ์ วันที่ 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	FACTOR (F)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร	0.00	1.3074	0.00	FACTOR F เงินล่วงหน้าจ่าย 0% หักประกันผลงาน 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
2	ประเภทงานก่อสร้างทาง	157,134.86	1.3624	214,080.53	
3	ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	0.00	1.2782	0.00	
4	ประเภทงานก่อสร้างชลประทาน	0.00	1.3375	0.00	
สรุป (ตัวอักษร)	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			214,080.53	
	สรุปเป็นเงินงบประมาณค่าก่อสร้าง			214,000.00	
	(-สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)			-	
	ราคาเฉลี่ย / ตารางเมตร (บาท)			528.40	

ผู้บริหารและคณะกรรมการฯ ได้พิจารณาและตรวจสอบประมาณการนี้แล้วเห็นชอบในราคาค่าจ้างเหมาก่อสร้างและให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อประมาณการ
 (นายชัยรัตน์ อ่อนทิมวงษ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อตรวจ
 (นายพิสุทธิ วัชรศรีอมาร)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อเห็นชอบ
 (นางสาวส่องศรี กสิกิจพาณิชย์)
 ใดองค์กรบริหารส่วนตำบลแดง

ลงชื่ออนุมัติ
 (นายบัญญัติ นามทอง)
 ขกองค์กรบริหารส่วนตำบลแดง

บัญชีประมาณราคา

ราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลมดแดง อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจร คสล. กว้าง 3.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อย 405.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลมดแดง อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี

จากถนนคสล.เดิมบริเวณที่นานายจุน วงจันทร์ถึงบริเวณที่นานางสุวรรณ อุ่นใจ

หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลมดแดง ประมาณการตามแบบปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการ นายชัยรัตน์ อ่อนทิมวงษ์ วันที่ 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
1	งานปรับพื้นทางเดิม (งานถางป่าขุดคอ)	445.50	ตร.ม.	0.00	0.00	3.54	1,577.07	1,577.07
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	445.50	ตร.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	วัสดุรองพื้นทาง (บดทับ)	0.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	ทรายรองพื้น	22.28	ลบ.ม.	511.59	11,395.62	0.00	0.00	11,395.62
5	งานเหล็ก							
	5.1 เหล็ก WIRE MESH Ø 3.80 มม. @ 0.20	405.00	ตร.ม.	27.10	10,975.50	5.00	2,025.00	13,000.50
	5.2 เหล็ก (RB) ขนาด Ø 15 มม.	0.0563	ตัน	21,728.97	1,223.23	3,300.00	185.77	1,409.01
	5.3 เหล็ก (DB) ขนาด Ø 12 มม.	0.1199	ตัน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	งานคอนกรีต (ค 2) 240 Ksc.	60.75	ลบ.ม.	1,600.00	97,200.00	306.00	18,589.50	115,789.50
7	ไม้แบบ	7.39	ลบ.ฟ.	538.94	3,981.26	0.00	0.00	3,981.26
8	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	135.00	เมตร	0.00	0.00	20.60	2,781.00	2,781.00
9	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	216.00	เมตร	0.00	0.00	13.65	2,948.40	2,948.40
10	หินคลุกไหลทาง + ทางเชื่อม	12.15	ลบ.ม.	350.00	4,252.50	0.00	0.00	4,252.50
					122,028.11		23,106.74	157,134.86
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงก่อสร้าง							157,134.86
(ตัวอักษร)	(-หนึ่งแสนห้าหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยสามสิบสี่บาทแปดสิบหกสตางค์-)							-

หมายเหตุ ราคาอ้างอิง - ราคาค่าวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงตามราคาฯ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรีประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2559

- หรือตามราคาในปัจจุบันที่มีการซื้อขายกัน ภายในท้องถิ่น
- กรณีผู้เสนอราคาไม่ได้จดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม จะถูกต้องหักภาษีมูลค่าเพิ่มออก 7 %
- หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง กรมบัญชีกลาง (งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม)
- ราคาน้ำมัน โซลา บี้ม ปตท.(อำเภอศรีประจันต์) วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2560 ลิตรละ 26.73 บาท

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัตน์ อ่อนทิมวงษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ตรวจ

(นายพิสุทธิ วัชรศรีอมร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแดง อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ตามแบบที่ อบค.๑ กำหนด)

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจร คสล. กว้าง 3.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 405.00 ตร.ม
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลแดง อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี

จากถนนคสล.เดิมบริเวณที่นานาขจร วงจันทร์ถึงบริเวณที่นานางสุวรรณ อุ้มใจ

วันที่ 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FACTOR (F _n)	ราคาต่อหน่วย x (F n)	ราคากลาง
		จำนวน	หน่วย					
1	งานปรับพื้นทางเดิม (งานถางป่าขุดคอ)	445.50	ตร.ม.	3.54	1,577.07	1.3624	4.82	2,148.60
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	445.50	ตร.ม.	0.00	0.00	1.3624	0.00	0.00
3	วัสดุรองพื้นทาง (บดทับ)	0.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	1.3624	0.00	0.00
4	ทรายรองพื้น	22.28	ลบ.ม.	511.59	11,395.62	1.3624	696.99	15,525.40
5	งานเหล็ก	0.00	0.00	0.00		1.3624		
	5.1 เหล็ก WIRE MESH Ø 3.80 มม. @ 0.20 ม.#	405.00	ตร.ม.	32.10	13,000.50	1.3624	43.73	17,711.88
	5.2 เหล็ก (RB) ขนาด Ø 15 มม.	0.0563	ตัน	25,028.97	1,409.01	1.3624	34,099.47	1,919.63
	5.3 เหล็ก (DB) ขนาด Ø 12 มม.	0.1199	ตัน	0.00	0.00	1.3624	0.00	0.00
6	งานคอนกรีต (ค 2) 240 Ksc.	60.75	ลบ.ม.	1,906.00	115,789.50	1.3624	2,596.73	157,751.61
7	ไม้แบบ	7.39	ลบ.ฟ.	538.94	3,981.26	1.3624	734.25	5,424.07
8	ค่าแบบข้างคติดตามยาว 2 ข้าง	135.00	เมตร	20.60	2,781.00	1.3624	28.07	3,788.83
9	ค่าหยอดทรายรอยต่อคอนกรีต	216.00	เมตร	13.65	2,948.40	1.3624	18.60	4,016.90
10	หินคลุกไหล่ทาง + ทางเชื่อม	12.15	ลบ.ม.	350.00	4,252.50	1.3624	476.84	5,793.61
	รวมราคากลางงานก่อสร้าง							214,080.53
	สรุปรวมราคากลางงานก่อสร้าง(Totel)							214,000.00
(ตัวอักษร) (-สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)								-

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาและตรวจสอบประมาณการนี้แล้วเห็นชอบในราคาข้างแจ้งเหมาก่อสร้างและให้ยึดถือประมาณเป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

เหตุ ราคาอ้างอิง - ราคาวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงตามราคาสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรีประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2559

- หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง กรมบัญชีกลาง (งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม)
- ราคาน้ำมัน โซลา บี้ม ปตท.(อำเภอศรีประจันต์) วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2560 ลิตรละ 26.73 บาท

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพิสุทธิ วัชรศรีอมร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นางสาวธมนวรรณ ทองปิ่น)
นักประชาสัมพันธ์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นางสาวช่อผกา แฉงรักษ์)
นักสันทนการปฏิบัติการ



โครงการ

ก่อสร้างแบบ ทสอ.

เขียนแบบ

(นายวิทยรัตน์ อ่อนจันทร์)
นายวิทยรัตน์ อ่อนจันทร์

ตรวจ , ออกแบบ

(นายพิชญ์ วัชรวิธาน)
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นางสาวสรวงศรี กลังพาทย์)
ปลัด อบต.มดแดง

อนุมัติ

(นายบัญญัติ บุญทอง)
นายก อบต.มดแดง

สถานที่ก่อสร้าง

ต.มดแดง อ.ศรีประจักษ์

แสดง

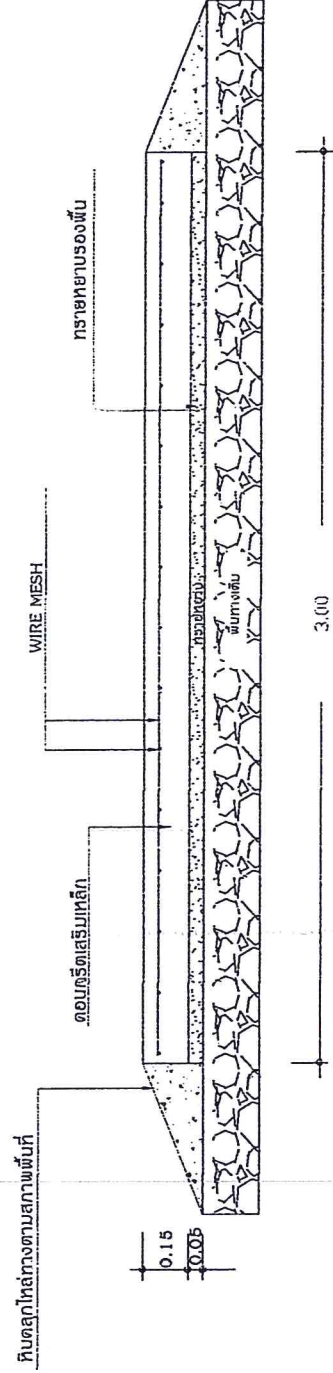
- รูปตัด

แผ่นที่

๐๔/๐๓

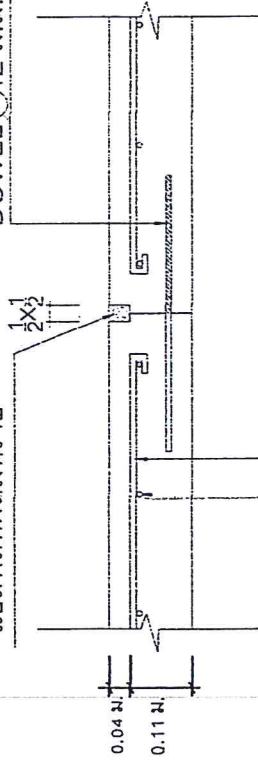
วันที่

หมายเหตุ



รูปตัด ๑-๑

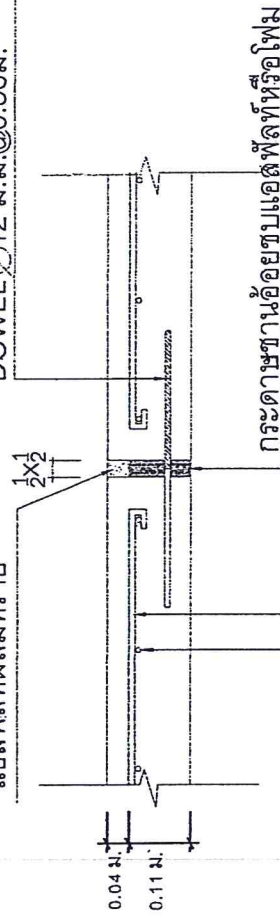
แอสฟัลต์ผสมทราย



RB $\varnothing$ 6 มม. @ 0.20 ม. หรือ WIREMESH

ขยายรอยต่อ (A) CONTRACTION JOINT

แอสฟัลต์ผสมทราย



RB $\varnothing$ 6 มม. @ 0.20 ม. หรือ WIREMESH

ขยายรอยต่อขาดจากกัน EXPANSION JOINT



โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล.

เขียนแบบ

(นายชัยรัตน์ อ่อนนิมวงษ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ, ออกแบบ

(นายพิสาลี วิจิตรธำรง)
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นางสาวสอหงส์ กสิกิจพาณิชย์)
ปลัด อบต.มดแดง

อนุมัติ

(นายบัณฑิตย์ บวมทอง)
นายก อบต.มดแดง

สถานที่ก่อสร้าง

ต.มดแดง อ.ศรีประจันต์

แสดง

- ขยายรอยต่อ

แผ่นที่

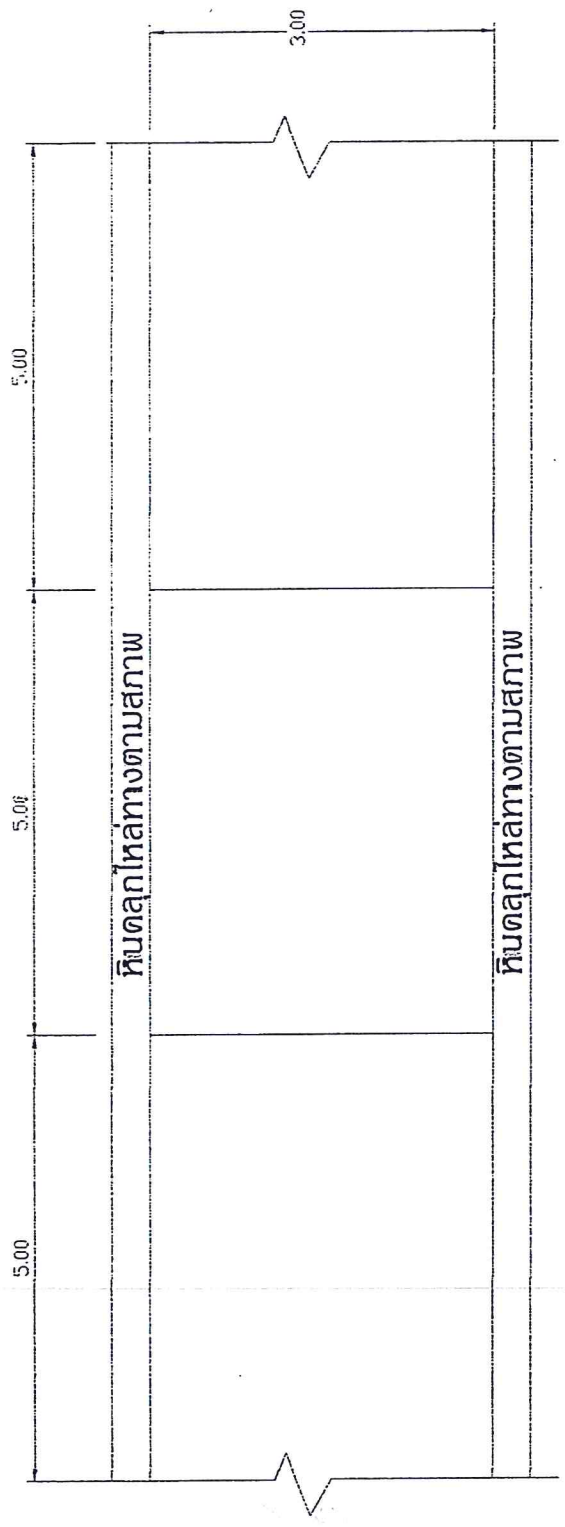
๐๓/๐๓

วันที่

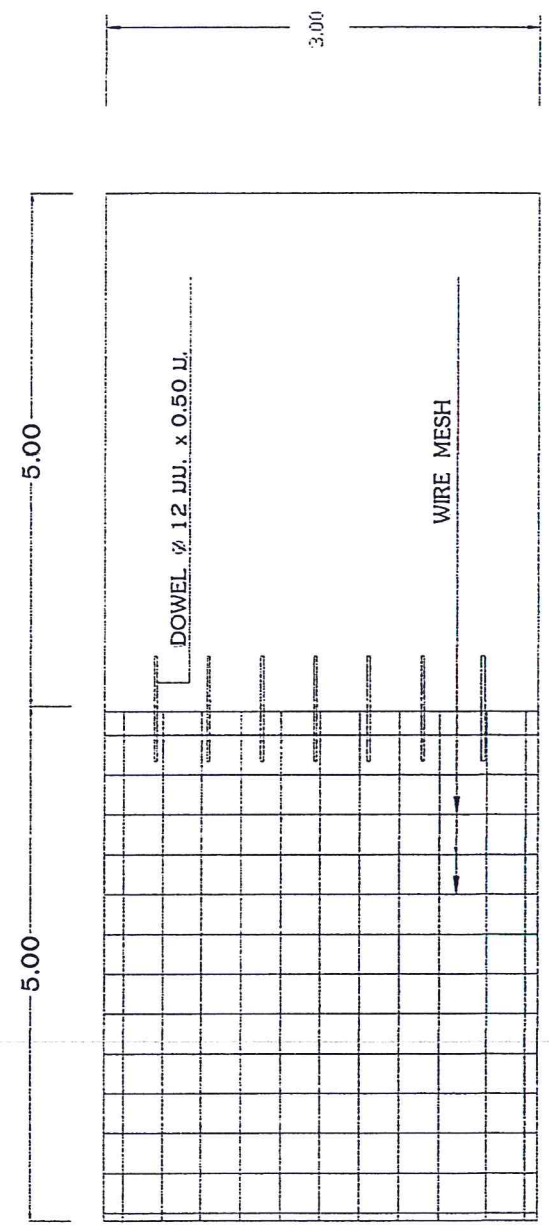
หมายเหตุ



โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.	
เขียนแบบ (นายชัยรัตน์ อ่อนแก้ว) นายปดิพัทธ์ ฐิตะนันท์	
ตรวจ , ออกแบบ (นายพิเชษฐ์ วัชรศิริธรรม) ผอ. กองช่าง	
เห็นชอบ (นางสาวสอติศรี กสิกิจพาศิษฐ์) ปลัด อบต.มดแดง	
อนุมัติ (นายบัณฑิต ฐิตะนันท์) นายก อบต.มดแดง	
สถานที่ก่อสร้าง ต.มดแดง อ.ศรีประจันต์	
แสดง - แปลน	
แผ่นที่	๐๑/๐๓
วันที่	
หมายเหตุ	



แปลนถนน คสล.



แปลนแสดงการผูกเหล็ก

2.40

โครงการก่อสร้างของ อบต.มดแดง

ชื่อโครงการ.....

ปริมาณงาน.....

งบประมาณ.....

วันเริ่มสัญญา.....วันสิ้นสุดสัญญา.....

ผู้รับจ้าง.....กรมการตรวจการจ้าง 1.....

ผู้ควบคุมงาน..... 2.....

3.....

4.....

5.....

1.20

1.20

0.60

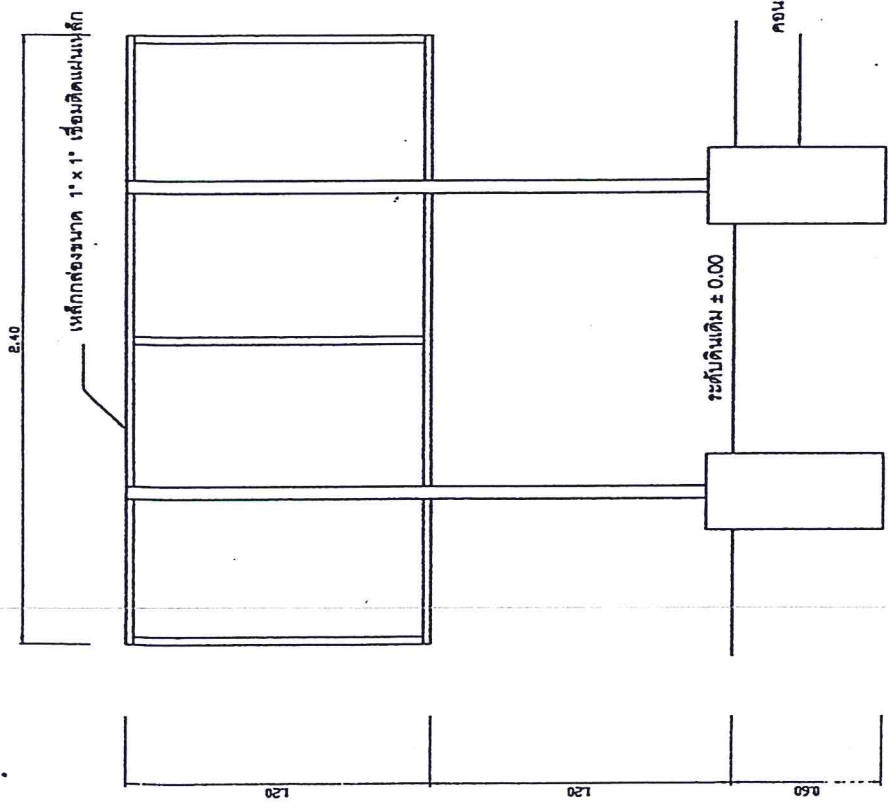
ระดับดินเดิม ± 0.00

คอนกรีต 1:2:4

หมายเหตุ

- ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันตมเป็นก่อน 2 ครั้ง
- เสา, แผ่นป้ายให้ทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน โดยโรสน้ำมัน และตัวหนังสือสีขาว
- ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามที่กำหนด
- จุดติดตั้งกำหนดตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ หรือช่างควบคุมงานเป็นผู้กำหนด

รูปด้านหน้าป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ NTS



รูปด้านหลังป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ NTS

รูปด้านข้างป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ NTS