

ร่างขอบเขตของงาน

(Terms Of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายเริ่มต้นจากหลังบ้านพักครู ถึง หน้าบ้านนายสังเวียน เพี้ยโคตรแก้ว หมู่ที่ ๕ บ้านหนองหญ้าปล้อง ตำบลสีชมพู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

๑. ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ และ มติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๒ /๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๖ อนุมัติโอน งบประมาณรายจ่ายตั้งเป็นรายการใหม่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อจ่ายเป็นค่าโครงการก่อสร้าง ถนน คสล. สายเริ่มต้นจากหลังบ้านพักครู ถึง หน้าบ้านนายสังเวียน เพี้ยโคตรแก้ว หมู่ที่ ๕ บ้านหนองหญ้าปล้อง ตำบลสีชมพู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม งบประมาณ ๒๖๕,๐๐๐ บาท (สองแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนในการสัญจรมาของประชาชนในตำบลและประชาชนทั่วไป
- ๒.๒ เพื่ออำนวยความสะดวกในการขนส่งสินค้าการเกษตรของประชาชนทาง
- ๒.๓ ลดอุบัติเหตุในท้องถนน
- ๒.๔ เพื่อแก้ไขปัญหาหน้าท่วมขังบนผิวจราจร

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จ้าง

๔. ขอบเขตของงาน

งานก่อสร้างถนน คสล. กว้าง ๓ เมตร ยาว ๑๔๗ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๔๑ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังกลบไหล่ทาง คัดลอกจาก แบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบเลขที่ ท ๑-๐๑

๕. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. ค่าปรับ/การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้ เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๒ ปี โดยผู้รับจ้างต้องเสนอรายละเอียดขอบเขตการรับประกันมาด้วยในของ ข้อเสนอทางด้านเทคนิค

๗. วงเงินงบประมาณ

- ๗.๑ งบประมาณในการดำเนินการครั้งนี้ ภายในวงเงิน ๒๖๕,๐๐๐ - บาท
- ๗.๒ ราคาากลางก่อสร้างเป็นเงิน ๒๖๕,๐๐๐.- บาท

๘. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

(ลงชื่อ).....ผู้ร่างขอบเขต
(นายพงษ์ดนัย บุญแสน)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสุรรัตน์ จิตวัฒนตระกูล) (นายจิระพันธ์ วงษ์ธาตุ)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ
(นายพงษ์ดนัย บุญแสน)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

- เห็นชอบ อนุมัติ

(ลงชื่อ).....
(นายเศรษฐสิริ คำคนชื่อนิติศ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ: โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเริ่มต้นจาก หลังบ้านนาโคกสูง ถึง หน้าบ้านนายสังเวียน เพี้ยโคตรแก้ว หมู่ที่ 5 บ้านหนองหว้าปั้ง
 ปริมาณงาน: ความยาว 3 เมตร ยาว 147 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 44; ตารางเมตร พร้อมรถบรรทุกยกบ่อบeton
 สถานที่ก่อสร้าง: สายเริ่มต้นจาก หลังบ้านนาโคกสูง ถึง หน้าบ้านนายสังเวียน เพี้ยโคตรแก้ว หมู่ที่ 5 บ้านหนองหว้าปั้ง ตำบลสีชมพู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม
 (พิกัด 16°54'50.98"N 104°34'42.69"E จนถึง พิกัด 16°54'48.45"N 104°34'46.27"E)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ: องค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู ระยะเวลาดำเนินการ: 60 วัน

แบบเลขที่: คัดลอกจาก แบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบเลขที่: ๗-1-01

คำนวณราคากลางโดย: คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อ วันที่: (เขียนด้วยลายมือ พ.ศ. 2565)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1.	งานทางลาดคอนกรีต (ขนาดหน้า)	ตร.ม.	44.00	1.89	83.49	1.4019	2.64	1,168.46
2.	งานวางทรายรองผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	54.00	476.00	16,184.00	1.4019	667.30	22,688.34
3.	ผิวทางลาดคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 0.15 ม. (ใช้คอนกรีตเหล็ก)	ตร.ม.	44.00	356.78	157,339.98	1.4019	500.16	220,574.91
4.	งานโหล่ทาง (หินลูกรัง)	ตร.ม.	10.20	119.50	1,218.90	1.4019	167.52	1,706.77
5.	รอยต่อแนวขยายตามขวาง (Expansion joint)	ม.	12.00	194.96	2,339.52	1.4019	273.31	3,279.77
6.	รอยต่อแนวหดตามขวาง (Contraction joint)	ม.	70.40	129.29	9,102.01	1.4019	181.25	12,760.10
8.	ป้ายโครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00
					190,017.90		TOTAL	265,180.35

รวมราคากลางต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	265,180.35
รวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้าง สะพานและท่อเหลี่ยม	=	
รวมค่าใช้จ้างพิเศษตามสัญญาพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.4019
ค่า FACTOR F งานก่อสร้าง สะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	ของเทศบาลเมืองนาแก	265,000.00
--------------------------	--------------------	------------

ออกเป็นหนังสือ ๐-๙๖-ปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของราชการ
 ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%: ความถูกต้อง กค 0433.2/ว 1288 ลง.17 ตุลาคม 2565

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.สีชมพู
 ที่ ลงวันที่

ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าการประมาณการงานบัญชีข้างต้นนี้
 เหมาะสมที่จะนำไปใช้การงานที่จ้างได้
 จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (นางสุริรัตน์ จิตวัฒนธรรต)

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายจิระพันธ์ วงษ์ชาตรี)

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายพงษ์พัฒน์ บุญแสน)

(ลงชื่อ) ประธานการ

(นายพงษ์พัฒน์ บุญแสน)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ) วิศวกร

(นายจิระพันธ์ วงษ์ชาตรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) เห็นชอบ

(นายสุริรัตน์ จิตวัฒนธรรต)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู รักษาการนายกเทศมนตรี

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู

☒ ยอมรับ

☐ ไม่ยอมรับ

(ลงชื่อ) ยอมรับ

(นายเศรษฐศิริ คำคนเชื้อนิธิศ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู



โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเริ่มต้นจาก หลังบ้านพักครู ถึง หน้าบ้านนายสังเวียน เพี้ยโคตรแก้ว หมู่ที่ 5 บ้านหนองหญ้าปล้อง

คัดลอกจาก แบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบเลขที่ ท 1-01

ปริมาณงาน

กว้าง 3 เมตร ยาว 147 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 441 ตารางเมตร พร้อมลงลูกวิ่งกลับไปหลังทาง

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 5 บ้านหนองหญ้าปล้อง ตำบลสีชมพู อำเภอโนนแดง จังหวัดนครพนม



องค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู

ชื่อโครงการ	อำเภอโนนแดง จังหวัดนครพนม (TEL 062-530-879)	สำรวจ เบื้องต้น การดำเนินงาน ปฏิบัติงาน	นายพงษ์ศักดิ์ บุญสม	ตรวจสอบการ ก่อสร้าง กลุ่ม	นายณัฐพงศ์ วงศ์วิชาญ	นายแพทย์ ใน	นายแพทย์ ใน
เอกสารที่เกี่ยวข้อง	1. แบบร่างโครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเริ่มต้นจาก หลังบ้านพักครู ถึง หน้าบ้านนายสังเวียน เพี้ยโคตรแก้ว หมู่ที่ 5 บ้านหนองหญ้าปล้อง 2. แบบร่างโครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเริ่มต้นจาก หลังบ้านพักครู ถึง หน้าบ้านนายสังเวียน เพี้ยโคตรแก้ว หมู่ที่ 5 บ้านหนองหญ้าปล้อง	รายงาน ผลการ ดำเนินงาน	(นายแพทย์ ใน)	นายแพทย์ ใน	นายแพทย์ ใน	นายแพทย์ ใน	นายแพทย์ ใน

งานออกแบบและตกแต่งภายใน

1. ก่อนเข้าดำเนินการทำงานให้ผู้รับจ้างแจ้งต่อผู้ว่าจ้าง
2. ผู้รับจ้างต้องส่งผลการทดสอบคอนกรีตที่อายุ 28 วัน ความสามารถในการรับกำลังของคอนกรีตไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.
3. วิสตุและส่วนผสมคอนกรีต เป็นคอนกรีตประเภท ค.2 (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.) หรือ ยึดราส่วน 1 : 2 : 4
 - ปูนซีเมนต์ เป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1 ตาม ม.อ.ก. 15 เช่น ตราช้าง ตราเพชร ตราพญานาค หรือเทียบเท่า
 - หยาผสมคอนกรีต เป็นทรายหยาบน้ำจืด หยาบ คมและแข็งแกร่ง ต้องสะอาดปราศจากวัตถุเจือปน เช่น ทรายแม่น้ำโขง หรือเทียบเท่า
 - หินหรือกรวดผสมคอนกรีต เป็นหินที่เม็ดแข็งแกร่ง เหนียว ไม่ผุพัง สะอาด และปราศจากวัตถุเจือปน
 - น้ำผสมคอนกรีต ต้องเป็นน้ำจืด สะอาด ปราศจากน้ำมัน กรด ด่าง เกลือ หรือสารอื่น
4. กรณีถนนกบิตรอยแตกกว้าง แต่ผิวไม่ร่อนไม่ใช้ยางแอสฟัลท์หยอดตามแนวแตกกว้าง หรือ ช่างผู้ควบคุมงานกำหนด
5. กรณีตรวจสอบพบว่าการนำวัสดุที่ไม่ได้มาตรฐาน หรือ ไม่ได้ขนาดตามแบบแปลนที่กำหนดมาใช้ในงานนี้ ไม่ว่าในขณะก่อสร้างหรือก่อสร้างเสร็จแล้วก็ตาม จะถือว่าผู้รับจ้างจงใจหรือมีเจตนาฉ้อโกงที่ไม่ได้ขนาดหรือไม่ได้มาตรฐานมาใช้ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นไม่ว่าในกรณีใดๆ ทั้งสิ้น
6. ผู้รับจ้าง รับผิดชอบต่อได้ตรวจดูแบบแปลนและรายการการจะยึดโดยยึดถั่วถั่ว และเท้าใจความหมายโดยแจ่มแจ้งทุกประการแล้ว จึงได้ลงนามในสัญญา



องค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู

สำนักงาน ก.พ.ร. โทร. 042-530-879

but not with ρ^{eff} (which is not a vector) or with ρ^{eff} (which is not a vector).

ข้อมูลพื้นฐาน

with a Charming wife. Hamburg. Europe. (G. B. L. 1801)

การวาง เครื่องแบบ และท่าเดิน ปฏิบัติตน ในห้องเรียน	(นายพรหมกัน พูลเกษ)
นักเรียน	
นางสาว ชวน	(นายสุวิวัฒน์ วัฒนพรมงคล)

กรรมการ ผู้แทน นักศึกษา	สมชาย สมชาย
ผู้ แทน คณา จารย์	สมชาย สมชาย
คณา จารย์	สมชาย สมชาย

Answer :	
First :	
Scale :	Not in Scale
Unit :	STANDARD
2 :	4



องค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู

สำนักงาน กิ่งอำเภอสีชมพู (TEL 052 - 530 - 879)

ชื่อโครงการ

โครงการสำรวจและจัดทำแผนที่ภูมิประเทศ ตำบลสีชมพู อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ตั้งโครงการ

หมู่ 1 ตำบลสีชมพู อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

สำรวจ
เก็บแผนที่

นายสมชาย ใจดี
(นายอำเภอสีชมพู)

นายสมชาย ใจดี
(นายอำเภอสีชมพู)

นายสมชาย ใจดี
(นายอำเภอสีชมพู)

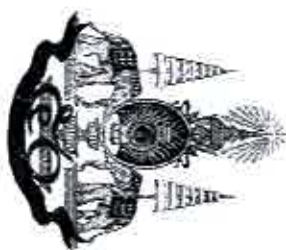
นายสมชาย ใจดี
(นายอำเภอสีชมพู)

นายสมชาย ใจดี
(นายอำเภอสีชมพู)

พิกัด จุดเริ่มต้น 16°54'50.98"N 104°34'42.49"E
พิกัด จุดสิ้นสุด 16°54'48.45"N 104°34'46.27"E

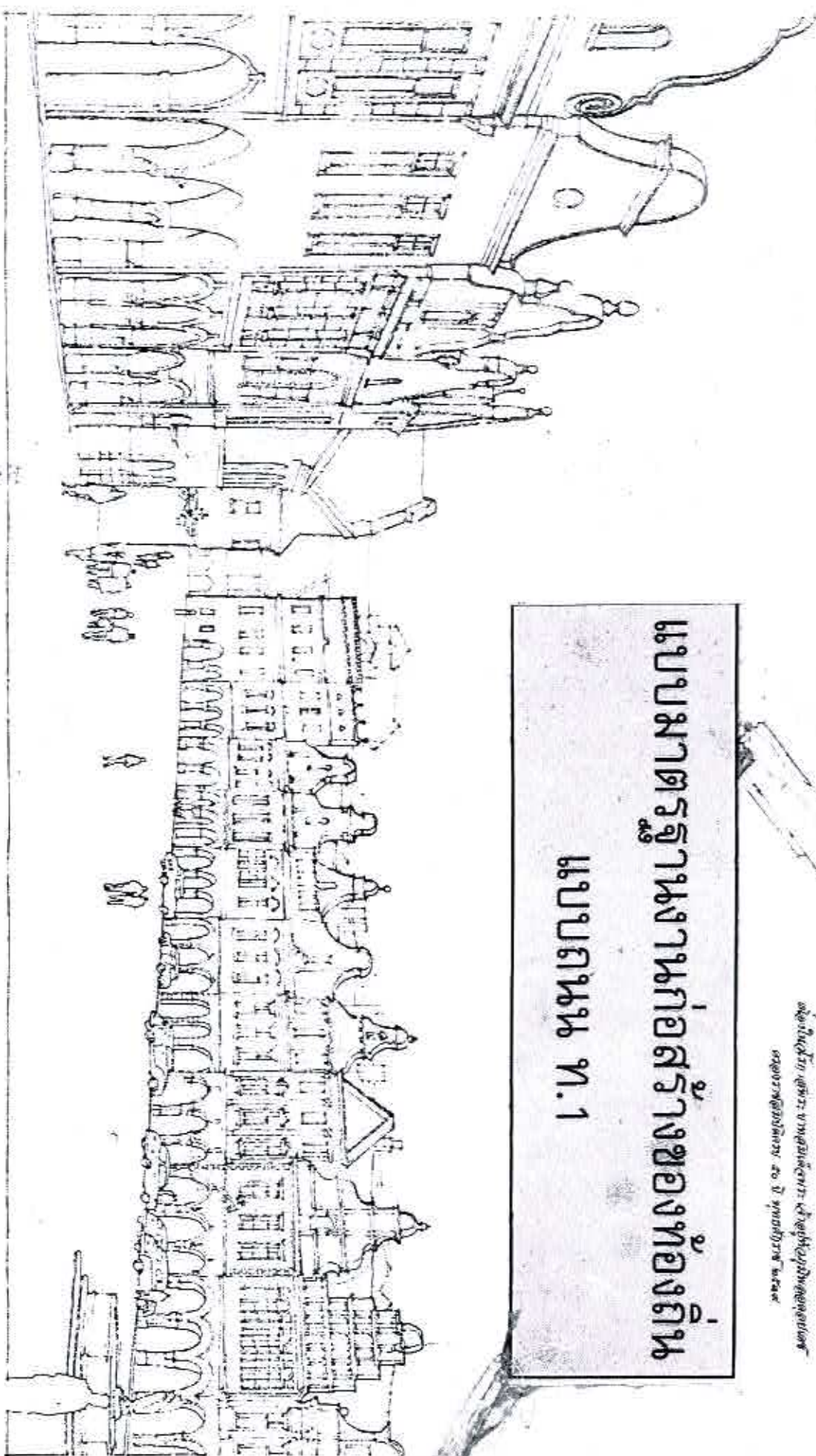
จุดสิ้นสุดโครงการ

จุดเริ่มต้นโครงการ



จัดพิมพ์โดย กรมศิลปากร กระทรวงศึกษาธิการ
กรุงเทพฯ ๒๕๐๖

แบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบถนน ท.๑





กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย

แบบมาตรฐาน

- CM. R. S. M. 010.10.11

โดย

นาย

นาย

นาย

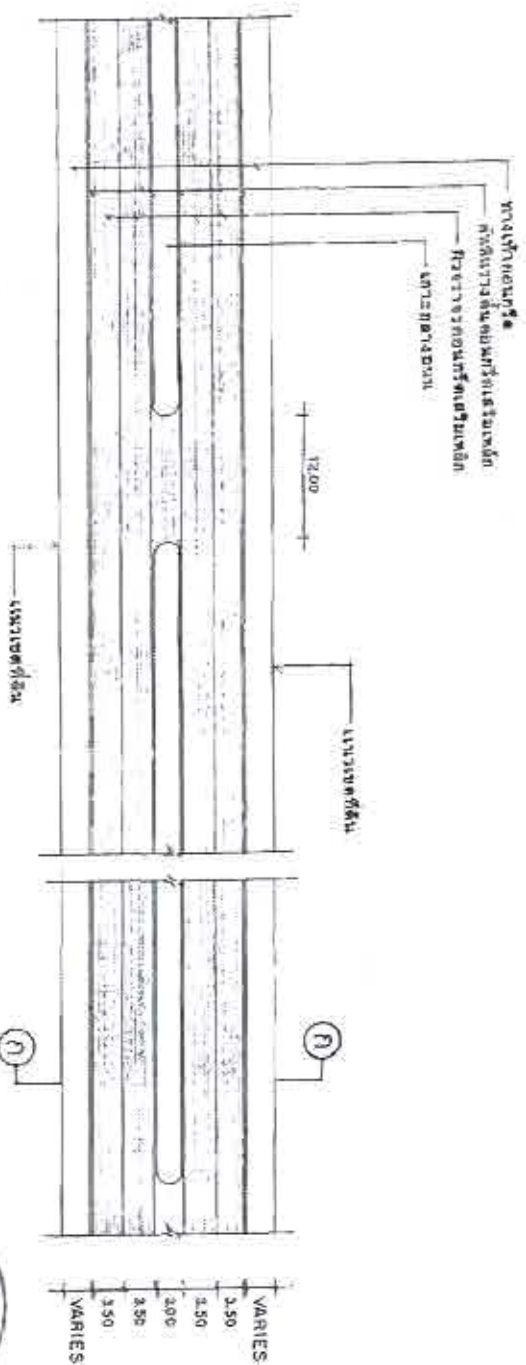
นาย

นาย

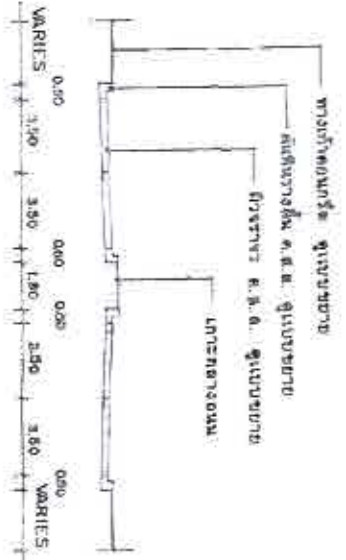
นาย

นาย

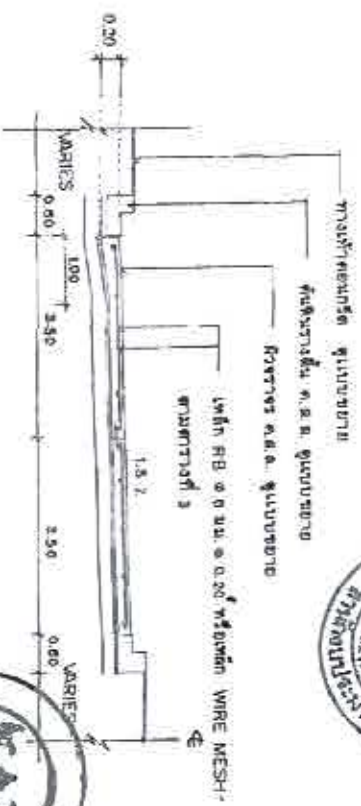
9.1-01



แบบมาตรฐาน ก.ร.ด. 1:50



รูปตัด (I)-(II) 1:20



ขยายการผูกเหล็ก 1:75



ตารางที่ 1. แสดงขนาดของเหล็กเสริม สำหรับคอนกรีตอัดแรงสำหรับสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดทางวิ่ง (mm)	รอยต่อสำหรับการขยายตัว		รอยต่อสำหรับการหดตัว		รอยต่อตามยาว		ขนาดของเส้นเหล็กเสริม
	เส้นผ่าศูนย์กลาง (mm)	ความยาว (mm)	เส้นผ่าศูนย์กลาง (mm)	ความยาว (mm)	เส้นผ่าศูนย์กลาง (mm)	ความยาว (mm)	
100-200	RB 19	500	RB 15	500	DB 18	500	50
	RB 25	500	RB 19	500	DB 18	500	50

ตารางที่ 2 แสดงขนาดของเหล็กเสริมสำหรับ และการวางเหล็กเสริมในคอนกรีตอัดแรง

ขนาดของคอนกรีต	ขนาดของเหล็กเสริม (mm)	ขนาดของเหล็กเสริม (mm)	ขนาดของเหล็กเสริม (mm)
รอยต่อสำหรับการหดตัว	11 - 15	10	40
CONTRACTION JOINT	15 - 20	15	50
รอยต่อสำหรับการขยายตัว	100-150	20	50
EXPANSION JOINT			
รอยต่อตามยาว		10	50
LONGITUDINAL JOINT			

ตารางที่ 3.

ขนาดของคอนกรีต	ขนาดของเหล็กเสริม (mm)	ขนาดของเหล็กเสริม (mm)
1. 11	11 - 15	10
2. 15	15 - 20	15
3. 20	20 - 25	20
4. 25	25 - 30	25
5. 30	30 - 35	30
6. 35	35 - 40	35
7. 40	40 - 45	40
8. 45	45 - 50	45
9. 50	50 - 55	50
10. 55	55 - 60	55
11. 60	60 - 65	60
12. 65	65 - 70	65
13. 70	70 - 75	70
14. 75	75 - 80	75
15. 80	80 - 85	80
16. 85	85 - 90	85
17. 90	90 - 95	90
18. 95	95 - 100	95
19. 100	100 - 105	100
20. 105	105 - 110	105
21. 110	110 - 115	110
22. 115	115 - 120	115
23. 120	120 - 125	120
24. 125	125 - 130	125
25. 130	130 - 135	130
26. 135	135 - 140	135
27. 140	140 - 145	140
28. 145	145 - 150	145
29. 150	150 - 155	150
30. 155	155 - 160	155
31. 160	160 - 165	160
32. 165	165 - 170	165
33. 170	170 - 175	170
34. 175	175 - 180	175
35. 180	180 - 185	180
36. 185	185 - 190	185
37. 190	190 - 195	190
38. 195	195 - 200	195
39. 200	200 - 205	200
40. 205	205 - 210	205
41. 210	210 - 215	210
42. 215	215 - 220	215
43. 220	220 - 225	220
44. 225	225 - 230	225
45. 230	230 - 235	230
46. 235	235 - 240	235
47. 240	240 - 245	240
48. 245	245 - 250	245
49. 250	250 - 255	250
50. 255	255 - 260	255
51. 260	260 - 265	260
52. 265	265 - 270	265
53. 270	270 - 275	270
54. 275	275 - 280	275
55. 280	280 - 285	280
56. 285	285 - 290	285
57. 290	290 - 295	290
58. 295	295 - 300	295
59. 300	300 - 305	300
60. 305	305 - 310	305
61. 310	310 - 315	310
62. 315	315 - 320	315
63. 320	320 - 325	320
64. 325	325 - 330	325
65. 330	330 - 335	330
66. 335	335 - 340	335
67. 340	340 - 345	340
68. 345	345 - 350	345
69. 350	350 - 355	350
70. 355	355 - 360	355
71. 360	360 - 365	360
72. 365	365 - 370	365
73. 370	370 - 375	370
74. 375	375 - 380	375
75. 380	380 - 385	380
76. 385	385 - 390	385
77. 390	390 - 395	390
78. 395	395 - 400	395
79. 400	400 - 405	400
80. 405	405 - 410	405
81. 410	410 - 415	410
82. 415	415 - 420	415
83. 420	420 - 425	420
84. 425	425 - 430	425
85. 430	430 - 435	430
86. 435	435 - 440	435
87. 440	440 - 445	440
88. 445	445 - 450	445
89. 450	450 - 455	450
90. 455	455 - 460	455
91. 460	460 - 465	460
92. 465	465 - 470	465
93. 470	470 - 475	470
94. 475	475 - 480	475
95. 480	480 - 485	480
96. 485	485 - 490	485
97. 490	490 - 495	490
98. 495	495 - 500	495
99. 500	500 - 505	500
100. 505	505 - 510	505
101. 510	510 - 515	510
102. 515	515 - 520	515
103. 520	520 - 525	520
104. 525	525 - 530	525
105. 530	530 - 535	530
106. 535	535 - 540	535
107. 540	540 - 545	540
108. 545	545 - 550	545
109. 550	550 - 555	550
110. 555	555 - 560	555
111. 560	560 - 565	560
112. 565	565 - 570	565
113. 570	570 - 575	570
114. 575	575 - 580	575
115. 580	580 - 585	580
116. 585	585 - 590	585
117. 590	590 - 595	590
118. 595	595 - 600	595
119. 600	600 - 605	600
120. 605	605 - 610	605
121. 610	610 - 615	610
122. 615	615 - 620	615
123. 620	620 - 625	620
124. 625	625 - 630	625
125. 630	630 - 635	630
126. 635	635 - 640	635
127. 640	640 - 645	640
128. 645	645 - 650	645
129. 650	650 - 655	650
130. 655	655 - 660	655
131. 660	660 - 665	660
132. 665	665 - 670	665
133. 670	670 - 675	670
134. 675	675 - 680	675
135. 680	680 - 685	680
136. 685	685 - 690	685
137. 690	690 - 695	690
138. 695	695 - 700	695
139. 700	700 - 705	700
140. 705	705 - 710	705
141. 710	710 - 715	710
142. 715	715 - 720	715
143. 720	720 - 725	720
144. 725	725 - 730	725
145. 730	730 - 735	730
146. 735	735 - 740	735
147. 740	740 - 745	740
148. 745	745 - 750	745
149. 750	750 - 755	750
150. 755	755 - 760	755
151. 760	760 - 765	760
152. 765	765 - 770	765
153. 770	770 - 775	770
154. 775	775 - 780	775
155. 780	780 - 785	780
156. 785	785 - 790	785
157. 790	790 - 795	790
158. 795	795 - 800	795
159. 800	800 - 805	800
160. 805	805 - 810	805
161. 810	810 - 815	810
162. 815	815 - 820	815
163. 820	820 - 825	820
164. 825	825 - 830	825
165. 830	830 - 835	830
166. 835	835 - 840	835
167. 840	840 - 845	840
168. 845	845 - 850	845
169. 850	850 - 855	850
170. 855	855 - 860	855
171. 860	860 - 865	860
172. 865	865 - 870	865
173. 870	870 - 875	870
174. 875	875 - 880	875
175. 880	880 - 885	880
176. 885	885 - 890	885
177. 890	890 - 895	890
178. 895	895 - 900	895
179. 900	900 - 905	900
180. 905	905 - 910	905
181. 910	910 - 915	910
182. 915	915 - 920	915
183. 920	920 - 925	920
184. 925	925 - 930	925
185. 930	930 - 935	930
186. 935	935 - 940	935
187. 940	940 - 945	940
188. 945	945 - 950	945
189. 950	950 - 955	950
190. 955	955 - 960	955
191. 960	960 - 965	960
192. 965	965 - 970	965
193. 970	970 - 975	970
194. 975	975 - 980	975
195. 980	980 - 985	980
196. 985	985 - 990	985
197. 990	990 - 995	990
198. 995	995 - 1000	995
199. 1000	1000 - 1005	1000
200. 1005	1005 - 1010	1005
201. 1010	1010 - 1015	1010
202. 1015	1015 - 1020	1015
203. 1020	1020 - 1025	1020
204. 1025	1025 - 1030	1025
205. 1030	1030 - 1035	1030
206. 1035	1035 - 1040	1035
207. 1040	1040 - 1045	1040
208. 1045	1045 - 1050	1045
209. 1050	1050 - 1055	1050
210. 1055	1055 - 1060	1055
211. 1060	1060 - 1065	1060
212. 1065	1065 - 1070	1065
213. 1070	1070 - 1075	1070
214. 1075	1075 - 1080	1075
215. 1080	1080 - 1085	1080
216. 1085	1085 - 1090	1085
217. 1090	1090 - 1095	1090
218. 1095	1095 - 1100	1095
219. 1100	1100 - 1105	1100
220. 1105	1105 - 1110	1105
221. 1110	1110 - 1115	1110
222. 1115	1115 - 1120	1115
223. 1120	1120 - 1125	1120
224. 1125	1125 - 1130	1125
225. 1130	1130 - 1135	1130
226. 1135	1135 - 1140	1135
227. 1140	1140 - 1145	1140
228. 1145	1145 - 1150	1145
229. 1150	1150 - 1155	1150
230. 1155	1155 - 1160	1155
231. 1160	1160 - 1165	1160
232. 1165	1165 - 1170	1165
233. 1170	1170 - 1175	1170
234. 1175	1175 - 1180	1175
235. 1180	1180 - 1185	1180
236. 1185	1185 - 1190	1185
237. 1190	1190 - 1195	1190
238. 1195	1195 - 1200	1195
239. 1200	1200 - 1205	1200
240. 1205	1205 - 1210	1205
241. 1210	1210 - 1215	1210
242. 1215	1215 - 1220	1215
243. 1220	1220 - 1225	1220
244. 1225	1225 - 1230	1225
245. 1230	1230 - 1235	1230
246. 1235	1235 - 1240	1235
247. 1240	1240 - 1245	1240
248. 1245	1245 - 1250	1245
249. 1250	1250 - 1255	1250
250. 1255	1255 - 1260	1255
251. 1260	1260 - 1265	1260
252. 1265	1265 - 1270	1265
253. 1270	1270 - 1275	1270
254. 1275	1275 - 1280	1275
255. 1280	1280 - 1285	1280
256. 1285	1285 - 1290	1285
257. 1290	1290 - 1295	1290
258. 1295	1295 - 1300	1295
259. 1300	1300 - 1305	1300
260. 1305	1305 - 1310	1305
261. 1310	1310 - 1315	1310
262. 1315	1315 - 1320	1315
263. 1320	1320 - 1325	1320
264. 1325	1325 - 1330	1325
265. 1330	1330 - 1335	1330
266. 1335	1335 - 1340	1335
267. 1340	1340 - 1345	1340
268. 1345	1345 - 1350	1345
269. 1350	1350 - 1355	1350
270. 1355	1355 - 1360	1355
271. 1360	1360 - 1365	1360
272. 1365	1365 - 1370	1365
273. 1370	1370 - 1375	1370
274. 1375	1375 - 1380	1375
275. 1380	1380 - 1385	1380
276. 1385	1385 - 1390	1385
277. 1390	1390 - 1395	1390
278. 1395	1395 - 1400	1395
279. 1400	1400 - 1405	1400
280. 1405	1405 - 1410	1405
281. 1410	1410 - 1415	1410
282. 1415	1415 - 1420	1415
283.		