



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคอนนิม

ที่ ขก ๗๘๔๐๓ / ๗๕ วันที่ ๑๔ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดอนโจด หมู่ที่ ๖
(สายบ้านโนนเก่าน้อย หมู่ที่ ๘ - แยกบ้านดอนโจด หมู่ที่ ๖)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนนิม

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคอนนิม ที่ ๓๒๒ / ๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดอนโจด หมู่ที่ ๖ (สายบ้านโนนเก่าน้อย หมู่ที่ ๘ - แยกบ้านดอนโจด หมู่ที่ ๖) ตั้งไว้ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางของงานก่อสร้างดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง เสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางของงานที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๕๐๐,๖๔๒.๑๒ บาท (ห้าแสนหกร้อยสี่สิบสองบาทสิบสองสตางค์) ซึ่งราคากลางของงานก่อสร้างที่คำนวณได้ในครั้งนี้ มีวงเงินสูงกว่างบประมาณ เป็นจำนวนเงิน ๖๔๒.๑๒ บาท ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

ข้อพิจารณา

ราคากลางที่คำนวณในครั้งนี้ สูงกว่า/ต่ำกว่า วงเงินงบประมาณไม่มาก อยู่ในวิสัยที่ผู้รับจ้าง สามารถดำเนินการโครงการได้ตามวงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบและแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการตามระเบียบต่อไป

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนนิม
-เพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ) 
(นายประภาส ปรีชาเลิศ)

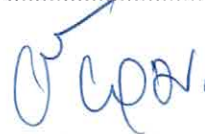
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคอนนิม

14 กค 2568

-พิจารณาแล้ว

{ } เห็นชอบ/อนุมัติ

{ } ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

(ลงชื่อ) 
(นายชัยวัฒน์ ดอกไม้งาม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนนิม

14 กค 2568

(ลงชื่อ)  ประธานฯ

(นางสาวกัญญภัทร โทวีรัตน์)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ

(นางสาวพิมพ์พร สารางคำ)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ

(นางสาวทัญย เทือกเพี้ย)

นายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านโนนเก่าน้อย หมู่ที่ 8 - แยกบ้านดอนโจด หมู่ที่ 6

ขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว 170 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็ก

ไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลคอนนิม

คำนวณราคาเมื่อวันที่

14. กรกฎาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม	-	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F
2	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง	31,030.09	-เงื่อนไขเงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	457,517.57	-เงินประกันผลงานหัก 0%
4	งานไหล่ทาง	8,594.46	-ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
5	ป้ายโครงการ	3,500.00	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%
			*ตามหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่กค 0433.2/ว499 ลว.28 สิงหาคม 2566 เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง
สรุป	รวมค่างานก่อสร้าง ตัวอักษร (ห้าแสนหกกร้อยสี่สิบสองบาทสิบสองสตางค์)	500,642.12	

พื้นที่ดำเนินการ

850 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ

588.99 ตร.ม.

-คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาและตรวจสอบข้อมูลต่างๆแล้ว

โดยอิงประโยชน์ทางราชการให้ราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวกัญญภัทร โทวีรัตน์)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวพิมพ์พร สารางคำ)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวหฤทัย เทือกเพี้ย)

นายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านโนนแก่น้อย หมู่ที่ 8 - แยกบ้านดอนโจด หมู่ที่ 6

ขนาดกว้าง

5.00 เมตร

ยาว

170.00 เมตร

หนา

0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่คสล.ไม่น้อยกว่า

850.00

ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลคอนนิม

คำนวณราคาเมื่อวันที่

14. กรกฎาคม 2568

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
1.1	งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-		-			-
2	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
2.1	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	850.00	1.76	1,496.00	1.3642	2.40	2,040.84
2.2	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	42.50	500.00	21,250.00	1.3642	682.10	28,989.25
3	งานผิวทาง							
3.1	คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 ksc	ตร.ม.	850.00	378.42	321,654.45	1.3642	516.24	438,801.00
3.2	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	-		-			-
3.3	งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONSTRUCTION JOINT)	เมตร	75.00	89.56	6,717.27	1.3642	122.18	9,163.70
3.4	งานรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	170.00	41.19	7,002.54	1.3642	56.19	9,552.87
4	งานไหล่ทาง							
4.1	งานไหล่ทางหินคลุกเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	9.00	700.00	6,300.00	1.3642	954.94	8,594.46
5	งานป้ายโครงการ							
5.1	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,500.00	3,500.00			3,500.00

พื้นที่ดำเนินการ

850.00 ตร.ม.

รวมค่าก่อสร้าง

500,642.12

เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ

588.99 ตร.ม.

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทางคิดเป็นเงิน

= 500,642.12

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า Factor Fงานก่อสร้างทาง

= 1.3642

ค่า Factor Fงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวกัญญภัทร โทวีรัตน์)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวพิมพ์พร สารวงค์คำ)

(นางสาวหฤทัย เทือกเพ็ญ)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน

นายช่างโยธา

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

โครงการ/งาน	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบ้านโนนเก่าน้อย หมู่ที่ 8 - แยกบ้านดอนโจด หมู่ที่ 6			
ปริมาณงาน	ขาดกว้าง 5 เมตร ยาว 170 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คสล.ไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร			
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านดอนโจด หมู่ที่ 6 ต.คอนนิม อ.แวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น			
เงินล่วงหน้าจ่าย	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7% ต่อปี	เขตฝนตกปกติ
เงินประกันผลงานหัก	0%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	7%	

คำนวณราคา เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2568

ราคาน้ำมันโซล่าที่อำเภอเมืองขอนแก่น 32.00-32.38 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ระยะขนส่ง	ค่าขนส่ง	รวม	หมายเหตุ
1	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	500	-	-	500	ราคาท้องถิ่น
2	หินย่อยเบอร์ 1	ลบ.ม.	790	-	-	790	ราคาท้องถิ่น
3	หินคลุก	ลบ.ม.	700	-	-	700	ราคาท้องถิ่น
4	เหล็กดะแกรงไวร์เมช 4 มม. @ 0.10x0.30ม.#	ตร.ม.	40	-	-	40	ราคาท้องถิ่น
5	เหล็ก RB 19มม.	ตัน	22,566.78	-	-	22,566.78	ราคาท้องถิ่น
6	เหล็ก DB 12มม.	ตัน	19,207.29	-	-	19,207.29	ราคาท้องถิ่น
7	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.(ลูกบาศก์)	ลบ.ม.	2,102.18	-	-	2,102.18	ราคาท้องถิ่น

1.งานรื้อผิวลาดยางเดิม หนา 5 ซม.

(ไม่มี)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร รื้อพื้นผิวลาดยางเดิม หนา 5 ซม.

= 11.66 บาท/ตร.ม

ค่างานต้นทุน

= 11.66 บาท/ตร.ม

2.งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม ขนด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ เส้นทางขนส่ง พื้นราบ

ค่าวัสดุจากแหล่ง (หินคลุก)

= 700.00 บาท/ลบ.ม. [1]

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรงรองพื้นทาง : ขุด -ขน)

= - บาท/ลบ.ม. [2]

ค่าขนส่งวัสดุ.....กิโลเมตร

= - บาท/ลบ.ม. [3]

รวม ([1]+[2]+[3])

= 700.00 บาท/ลบ.ม. [4]

ค่ายุบตัว [4] x 1.50

= - บาท/ลบ.ม. [5]

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บด : บดทับ)

= - บาท/ลบ.ม. [6]

ค่าใช้จ่ายรวม ([5] +[6])

= 700.00 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน

= 700.00 บาท/ลบ.ม.

3.งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต เส้นทางขนส่ง พื้นราบ

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายคอนกรีต)	=	500.00 บาท/ลบ.ม.	[1]
ค่าขนส่ง.....กิโลเมตร	=	- บาท/ลบ.ม.	[2]
รวม ([1]+[2])	=	500.00 บาท/ลบ.ม.	[3]
ค่าส่วนยุบตัว..... x 1.40	=	- บาท/ลบ.ม.	[4]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75% งานดินคันทาง :บดทับ)x0.75	=	- บาท/ลบ.ม.	[5]
ค่าใช้จ่ายรวม	=	500.00 บาท/ลบ.ม.	
ค่างานต้นทุน	=	<u>500.00 บาท/ลบ.ม.</u>	

4.งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.

(ใช้ตะแกรงเหล็ก) ขนาดกว้าง 2.50 x 10.00เมตร	=	- ตร.ม.	
คิดจากพื้นที่	2.5 X 10.00	=	25.00 ตร.ม.
ปริมาณคอนกรีต	25.00 X 0.15	=	3.75 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc	3.75 ลบ.ม. @ 2,102.18 บาท	=	7,883.18 บาท
ค่าขนส่ง.....กม. ถึง หน่วยงาน		=	- บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก Ø 4 มม. (wire mesh @ 0.10x0.30ม. #)	25.00 ตร.ม. @ 40.00 บาท	=	1,000.00 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก	25.00 ตร.ม. @ 5.00 บาท	=	125.00 บาท
ค่าแบบเหล็ก (งานผิวคอนกรีต : ค่าแบบข้างตามยาว 2 ข้าง)	10.00 X 20.60 บาท	=	206.00 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (งานผิวคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต)	10.00 X 12.21 บาท	=	122.10 บาท
ค่าบ่มผิวคอนกรีต (งานผิวคอนกรีต : ค่าบ่มผิวคอนกรีต)	10.00 X 9.54 บาท	=	95.40 บาท
ค่าขัดหยาบผิวทางคอนกรีต	- X - บาท	=	- บาท
ค่าใช้จ่ายรวม		=	<u>9,460.43 บาท</u>
ค่างานต้นทุน/ตร.ม.	9,460.43 / 25.00	=	<u>378.42 บาท</u>

5.งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) เหล็ก RB SR-24 ขนาด Ø19 มม. ทุกระยะ 10.00 เมตร

คิดจากความยาว 2.50 เมตร

ค่าเหล็ก 7.25 กก. @ 22,566.78 (บาท/ตัน/1,000)	=	163.61 บาท
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 2.50 เมตร @ (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง 24.12 บาท)	=	60.30 บาท
ค่าสี+จาระบี 0.000 ลิตร @ 0.000 บาท	=	0.00 บาท
JOINT SEALER 0.000 ลิตร @ 0.000 บาท	=	0 บาท
แผ่นพลาสติก	=	0.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	<u>223.91 บาท</u>
ค่างานต้นทุน/เมตร = 229.23/ 2.50	=	<u>89.56 บาท</u>

6.งานรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

เหล็ก DB SD-40 ขนาด Ø 12 มม.

คิดจากความยาว 10.00 เมตร

ค่าเหล็ก 8.888 กก. @	19,207.29 (บาท/ตัน/1,000)	=	170.71 บาท
ค่าตัด JOINT และค่าหยอดยาง 10.00 เมตร @	(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง 24.12 บาท)	=	241.2 บาท
JOINT SEALER	0.000 ลิตร @ 0.000 บาท	=	0 บาท
แผ่นพลาสติก		=	0 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม		=	411.91 บาท
ค่างานต้นทุน/เมตร	433.42 / 10.00	=	<u>41.19 บาท/เมตร</u>

7.งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (สืบราคาในท้องถิ่น) (ไม่มี)

คิดจากความหนาของผิวทางคอนกรีต	=	0.15 ซม.
ปริมาตรคอนกรีต	=	0.15 ลบ.ม./ตร.ม.
ส่วนขยาย	=	- ลบ.ม./ตร.ม.
ค่ารื้อพื้นคอนกรีตเดิม(รถแบคโฮ)	=	25 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน/ตร.ม.	=	25 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดราคาอ้างอิงราคากลางได้จาก

- 1)สืบราคาวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น
- 2)ราคาสินค้าไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
- 3)ตามตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่ อำเภอมือง 33.00 -33.99 บาท/ลิตร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดอนโจด หมู่ที่ ๖ (สายบ้านโนนแก่น้อย หมู่ที่ ๘ - แยกบ้านดอนโจด หมู่ที่ ๖)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลคอนนิม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนขนาดกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๗๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๘๕๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **14 กค. 2568** เป็นเงิน ๕๐๐,๖๔๒.๑๒ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางสาวกัญญภัทร โทวิรัตน์	ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ
๗.๒ นางสาวพิมพ์พร สารางคำ	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน
๗.๓ นางสาวหฤทัย เทือกเพี้ย	ตำแหน่ง นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวกัญญภัทร โทวิรัตน์)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวพิมพ์พร สารางคำ)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวหฤทัย เทือกเพี้ย)

นายช่างโยธา



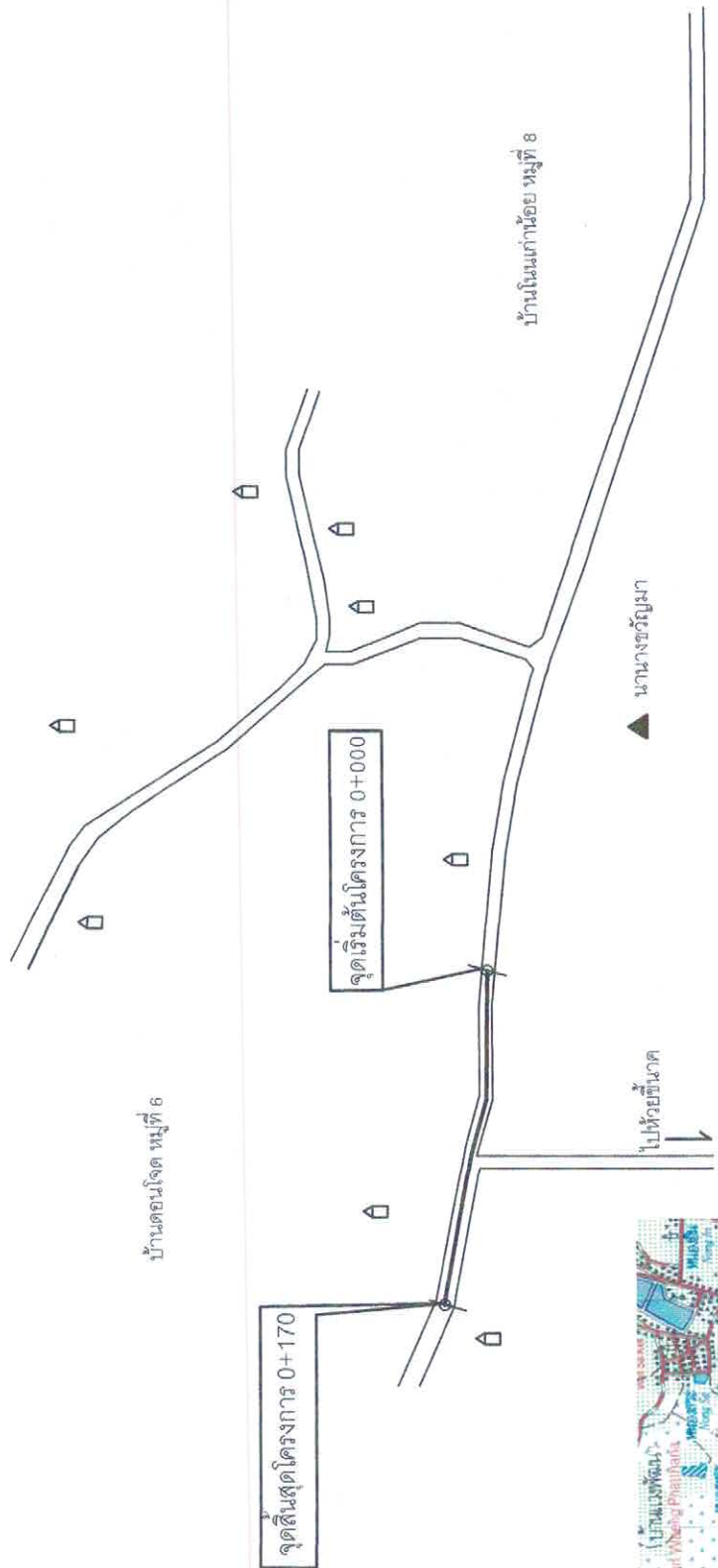
แบบก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน ตำบลคอนจิม อำเภอเวียงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนแก่น้อย หมู่ที่ 8 ถึง แยกบ้านดอนโนใจด หมู่ที่ 6
สถานที่ก่อสร้าง	สายบ้านโนนแก่น้อย หมู่ที่ 8 ถึง แยกบ้านดอนโนใจด หมู่ที่ 6
ปริมาณงาน	ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คสล. ไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร ไหล่ทางลงหินคลุกกว้าง 0.30 ม.

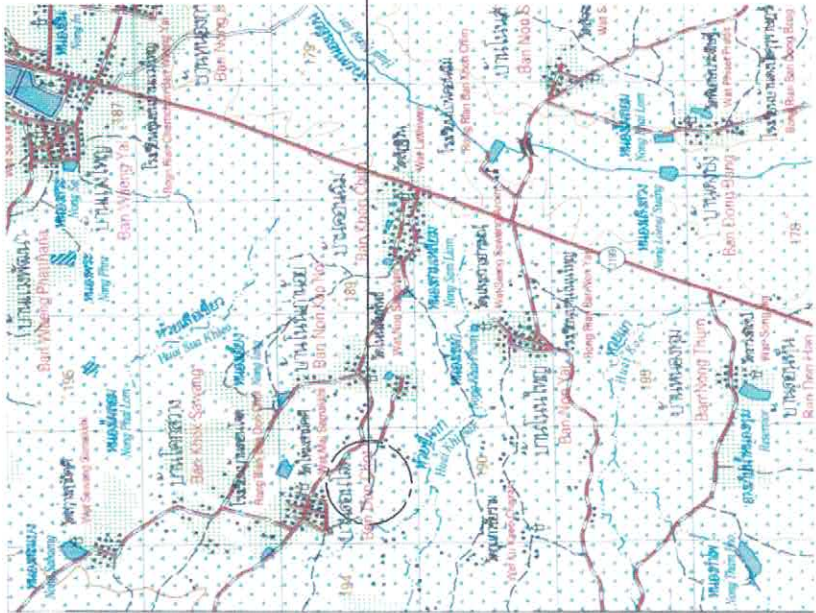
อ้างอิงแบบจาก แบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทถ-2-203



	อบต.คอนจิม อ.แวงใหญ่ จ.ขอนแก่น
	โครงการ ก่อสร้างถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านโนนเก่าน้อย หมู่ที่ 8 - แยกบ้านดอนใจดี หมู่ที่ 6	สำรวจ/เขียนแบบ
นางสาวหทัย เทือกเสียว นายช่างโยธา	ตรวจสอบ
นายณัฐพร สกลหล้า รองปลัด อบต.คอนจิม	เห็นชอบ
นายประภาส ปรีชาเลิศ ปลัด อบต.คอนจิม	อนุมัติ
นายชัยวัฒน์ ดอกไม้งาม นายก อบต.คอนจิม	แบบแสดง แผนที่ส่งขอ/ส่งบริเวณ มาตราส่วน -
วันที่ / เดือน / ปี 6 / มิ.ย. / 2568	แผ่นที่ / จำนวนแผ่น 1 / 4



ผังบริเวณ



ที่ตั้งโครงการ พิกัด 15.937613 , 102.507912

แผนที่สังเขป



อบต.คอนนิม
อ.เวียงใหญ่ จ.ขอนแก่น

โครงการ

ก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง

สายบ้านโนนแก่น้อย
หมู่ที่ 8 -
แยกบ้านดอนโสด หมู่ที่ 6

สำรวจ/เขียนแบบ

[Signature]

นางสาวหทัย เทือกเพี้ย
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

[Signature]

นายณัฐพร สกลนล้ำ
รองปลัด อบต.คอนนิม

เห็นชอบ

[Signature]

นายประภาส ปรีชาเลิศ
ปลัด อบต.คอนนิม

อนุมัติ

[Signature]

นายชัยวัฒน์ ดอกไม้งาม
นายก อบต.คอนนิม

แบบแสดง

รูปแบบรูปตัด

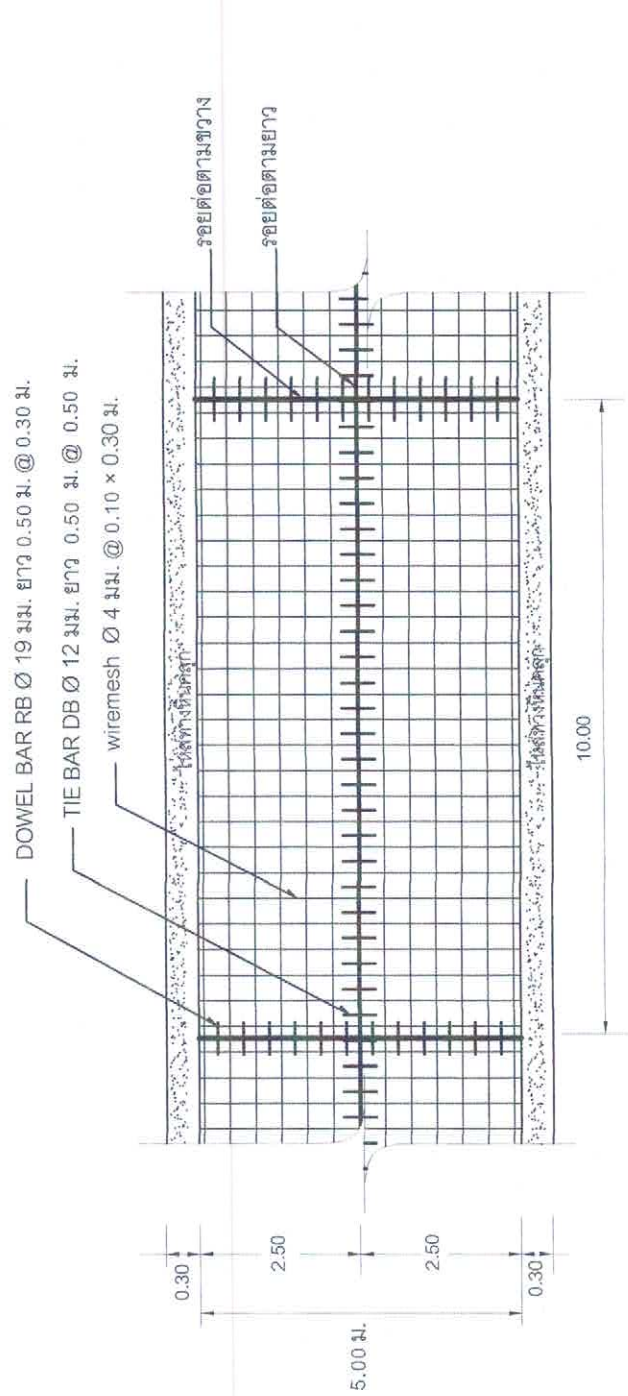
มาตราส่วน -

วันที่ / เดือน / ปี

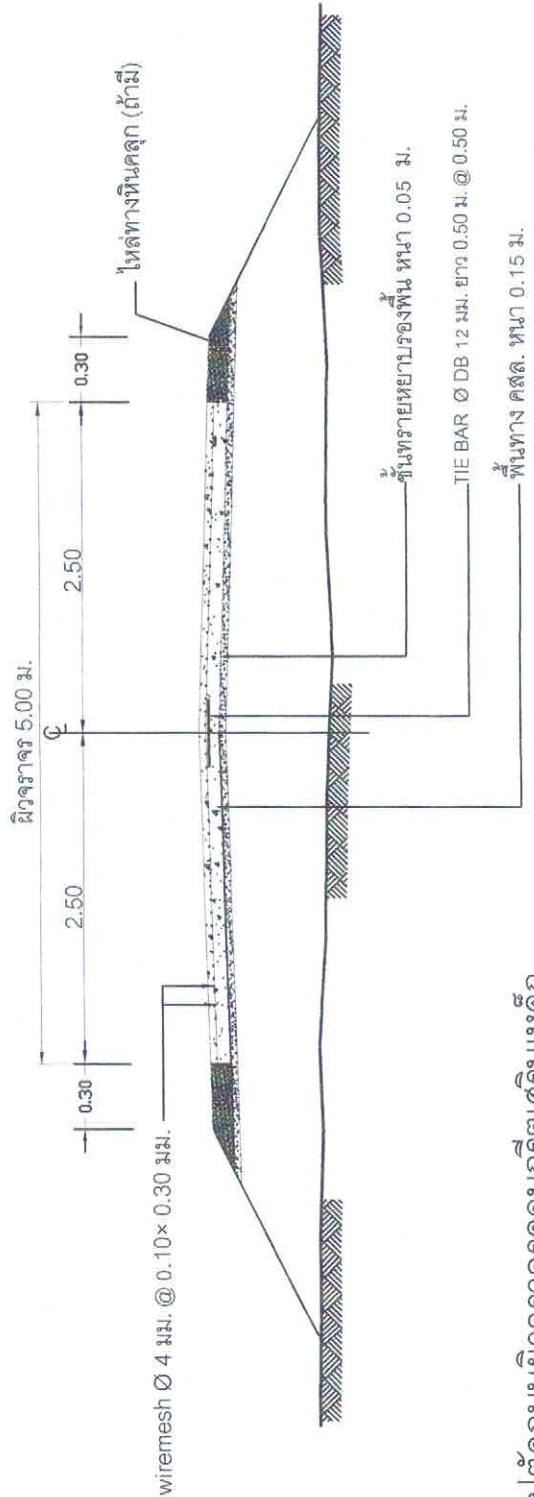
6 / มิ.ย. / 2568

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

2 / 4



รูปแบบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก



รูปตัดถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก



อบต.คอนจิม
อ.เวียงใหญ่ จ.ขอนแก่น

โครงการ
ก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง
สายบ้านโนนเก่าน้อย
หมู่ที่ 8 -
แยกบ้านดอนใจดี หมู่ที่ 6

สำรวจ/เขียนแบบ

นางสาวหทัย เทือกเพี้ย
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

นายนิรุทธิ์ สกลหล้า
รองปลัด อบต.คอนจิม

เห็นชอบ

นายประภาส ปรีชาเลิศ
ปลัด อบต.คอนจิม

อนุมัติ

นายชัยวัฒน์ ดอกไม้งาม
นายก อบต.คอนจิม

แบบแสดง
รูปขยายรอยต่อ

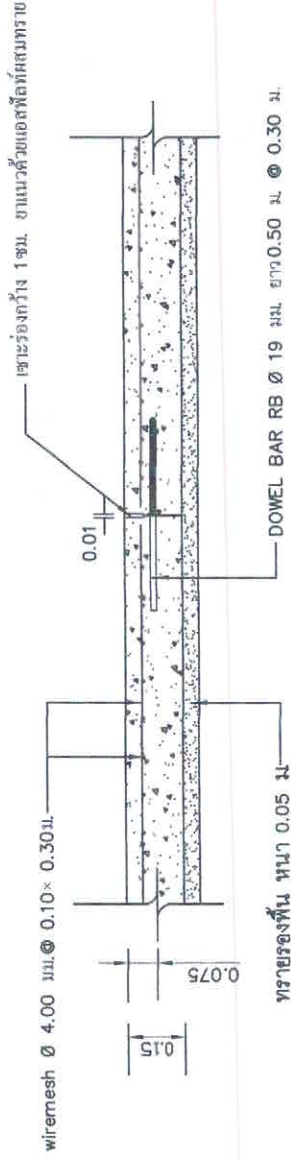
มาตราส่วน -

วันที่ / เดือน / ปี

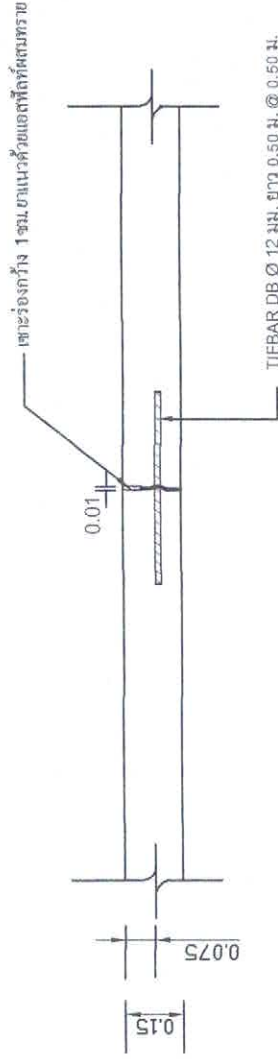
6 / มิ.ย. / 2568

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

3 / 4



รูปขยายรอยต่อเพื่อการหดตัว (CONTRACTION JOINT)



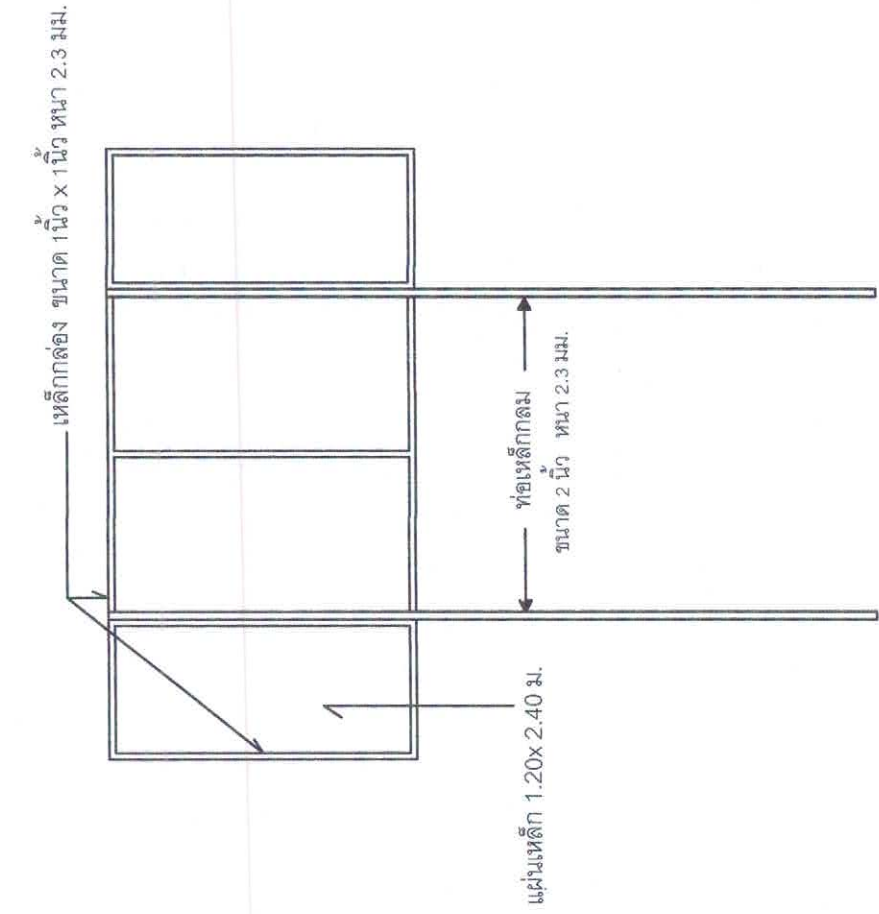
รูปขยายรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

หมายเหตุ

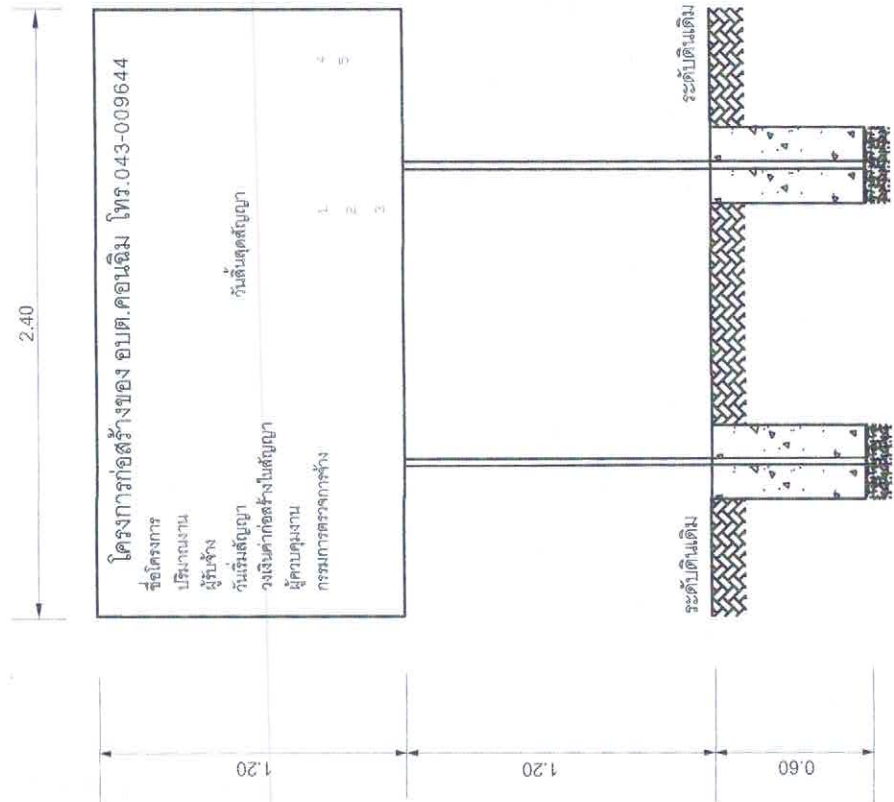
1. ความกว้างและความยาวสามารถเปลี่ยนแปลงได้หากมีอุปสรรค แต่ทั้งนี้ปริมาณงานต้องไม่น้อยกว่าที่กำหนด
2. ตำแหน่งการก่อสร้างสามารถเปลี่ยนแปลงเคลื่อนย้ายได้ตามความเหมาะสม โดยให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน แต่ปริมาณงานต้องไม่น้อยกว่าที่กำหนด
3. รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทาง สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขด้านโครงสร้างได้ตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนินการ แต่ปริมาณงานโดยรวมต้องไม่น้อยกว่าที่กำหนด ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้จ้าง
4. กรณีใช้คอนกรีตผสมเสร็จหรือมีการทดสอบของส่วนผสม ให้ผู้รับจ้างจัดทำรายการการส่งเรื่องให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาอนุมัติก่อนดำเนินการเทคอนกรีต โดยให้ความแข็งแรงของคอนกรีตเมื่อทดสอบแบบคอนกรีตมาตรฐาน 15x15x15 ซม. ต้องมีค่าแรงอัดไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน
5. กำลังอัดประลัย 240 ksc. ที่อายุ 28 วัน (7 วัน ต้องได้ไม่น้อยกว่า 75%)



อบต.คอนนิม	อ.เวียงใหญ่ จ.พบนแก่น
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง	สายบ้านโนนเก่าน้อย หมู่ที่ 8 - แยกบ้านดอนเจ็ด หมู่ที่ 6
สำรวจ/เขียนแบบ	นางสาวหทัย เทือกเพี้ย นายช่างโยธา
ตรวจสอบ	นายนิรุทธิ์ สกลสิทธิ์ รองผอ.อบต.คอนนิม
เห็นชอบ	นายประภาส ปรีชาเลิศ ปลัดอบต.คอนนิม
อนุมัติ	นายชัยวัฒน์ ดอกไม้งาม นายก อบต.คอนนิม
แบบแสดง	แบบป้ายโครงการ
มาตราส่วน	-
วันที่ / เดือน / ปี	6 / มิ.ย. / 2568
แผ่นที่ / จำนวนแผ่น	4 / 4



รูปด้านหลัง



แบบป้ายโครงการ

รายละเอียดประกอบแบบป้ายโครงการ

1. เสา, พื้น, ป้าย ทาสีน้ำมัน ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
4. แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดติดตั้งป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นชัดเจน