



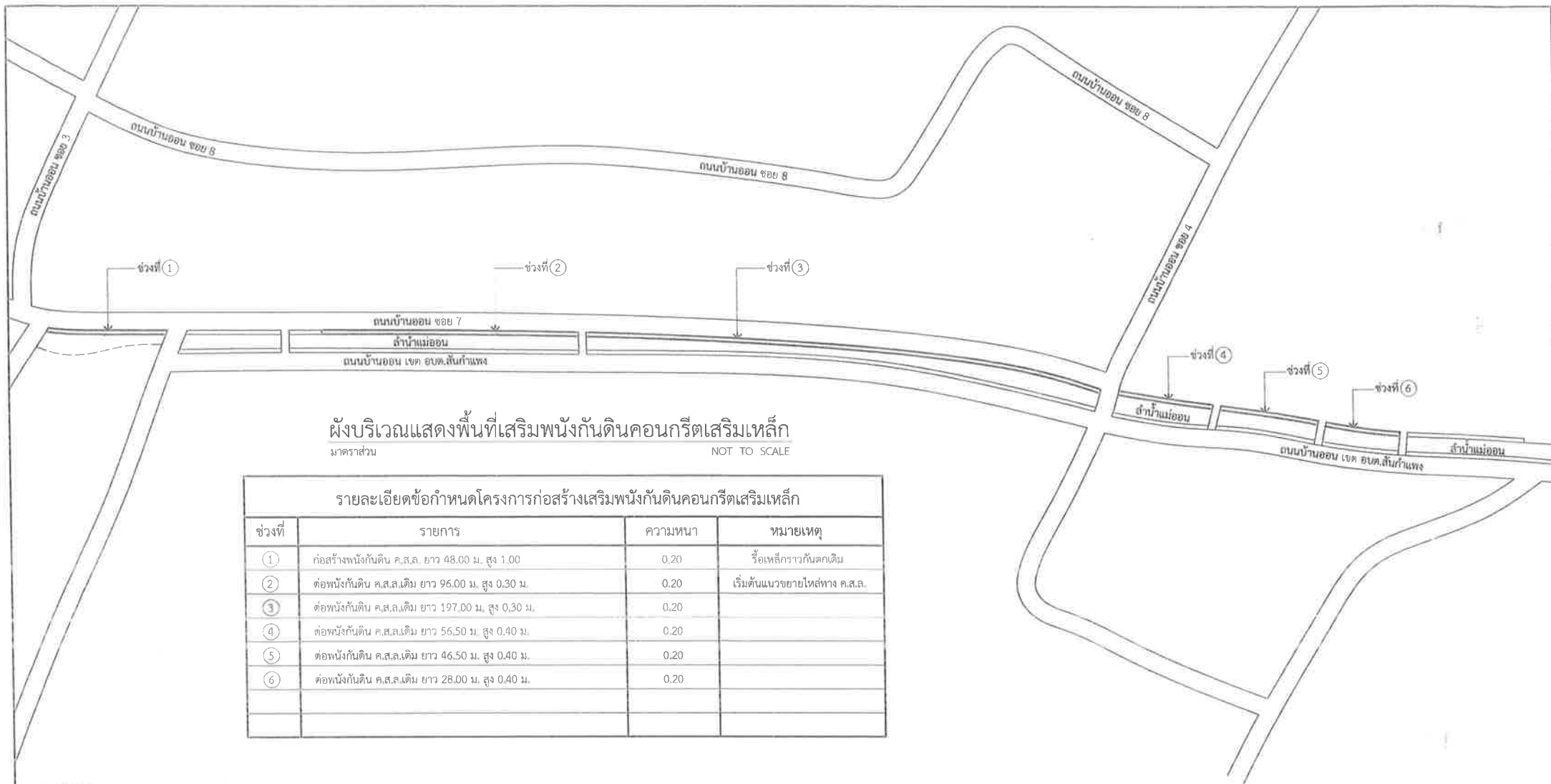
โครงการก่อสร้างเสริมความสูงพนักกันดิน ค.ส.ล.

- ช่วงที่ 1 ก่อสร้างเสริมพนักกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 เมตร สูง 1.00 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 48.00 เมตร
ช่วงที่ 2 ก่อสร้างเสริมพนักกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 เมตร สูง 0.30 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 96.00 เมตร
ช่วงที่ 3 ก่อสร้างเสริมพนักกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 เมตร สูง 0.30 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 197.00 เมตร
ช่วงที่ 4 ก่อสร้างเสริมพนักกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 เมตร สูง 0.40 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 56.50 เมตร
ช่วงที่ 5 ก่อสร้างเสริมพนักกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 เมตร สูง 0.40 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 46.50 เมตร
ช่วงที่ 6 ก่อสร้างเสริมพนักกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 เมตร สูง 0.40 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 28.00 เมตร

บริเวณพนักกันดินเลียบลำน้ำออน บ้านออน หมู่ที่ 14 ตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสันกำแพง เลขที่ 18 /2569

	โครงการก่อสร้างเสริมความสูงพนังกั้นดิน ค.ส.ล. ช่วงที่ 1 ก่อสร้างเสริมพนังกั้นดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 1.00 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 48.00 ม. ช่วงที่ 2 ก่อสร้างเสริมพนังกั้นดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.30 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 96.00 ม. ช่วงที่ 3 ก่อสร้างเสริมพนังกั้นดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.30 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 197.00 ม. ช่วงที่ 4 ก่อสร้างเสริมพนังกั้นดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 56.50 ม. ช่วงที่ 5 ก่อสร้างเสริมพนังกั้นดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 46.50 ม. ช่วงที่ 6 ก่อสร้างเสริมพนังกั้นดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 28.00 ม. บริเวณพนังกั้นดินเดิมด้านน้ำก่อน บานก่อน เขตที่ 14 ส.บ.ก้าแหว อ.บ.ก้าแหว จ.เชียงใหม่		เขียนแบบ (นายจิรายุทธิ์ กุลสันต์อมิตร) นายช่างโบราณสถานฯ	ตรวจสอบ (นายเสกสรรค์ สมพาน) หัวหน้าฝ่ายโบราณคดีและก่อสร้าง ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง	คณะกรรมการจัดทําแบบแปลน (นายเสกสรรค์ สมพาน) ตำแหน่ง : นายช่างโบราณคดีและก่อสร้าง ประธานกรรมการ		(นายจิรายุทธิ์ กุลสันต์อมิตร) ตำแหน่ง : นายช่างโบราณสถานฯ กรรมการ	(นายสุพจน์ แสงฉาย) ปลัดเทศบาลตำบลก้าแหว	(นายสุพจน์ ใจวงศ์เป็ง) รองนายกเทศมนตรีตำบลก้าแหว
	แบบแสดง : แผนที่แสดงจุดที่ตั้งโครงการ		มาตรฐาน : NOT TO SCALE	(นายจิรายุทธิ์ กุลสันต์อมิตร) นายช่างโบราณสถานฯ	เห็นชอบ (นายสุพจน์ แสงฉาย) ปลัดเทศบาลตำบลก้าแหว	เห็นชอบ	อนุมัติ	(นายชาตรี ชาติรัตน์) นายกเทศมนตรีตำบลก้าแหว	
เทศบาลตำบลก้าแหว	วัน/เดือน/ปี :	เลขที่แบบ : 18 / 2569	แผนที่ : 01 / 05	ออกแบบ (นายจิรายุทธิ์ กุลสันต์อมิตร) วิศวกรโยธาชำนาญการ ขย.12750					



ผังบริเวณแสดงพื้นที่เสริมพังกันดินคอนกรีตเสริมเหล็ก
มาตราส่วน NOT TO SCALE

รายละเอียดข้อกำหนดโครงการก่อสร้างเสริมพังกันดินคอนกรีตเสริมเหล็ก

ช่วงที่	รายการ	ความหนา	หมายเหตุ
①	ก่อสร้างพังกันดิน ค.ส.ล. ยาว 48.00 ม. สูง 1.00	0.20	รื้อเหล็กกราวกันตึกเดิม
②	ตอพังกันดิน ค.ส.ล.เดิม ยาว 96.00 ม. สูง 0.30 ม.	0.20	เริ่มต้นแนวขยายไหล่ทาง ค.ส.ล.
③	ตอพังกันดิน ค.ส.ล.เดิม ยาว 197.00 ม. สูง 0.30 ม.	0.20	
④	ตอพังกันดิน ค.ส.ล.เดิม ยาว 56.50 ม. สูง 0.40 ม.	0.20	
⑤	ตอพังกันดิน ค.ส.ล.เดิม ยาว 46.50 ม. สูง 0.40 ม.	0.20	
⑥	ตอพังกันดิน ค.ส.ล.เดิม ยาว 28.00 ม. สูง 0.40 ม.	0.20	

หมายเหตุ

- ตำแหน่งการก่อสร้างอาจปรับปรุงให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ได้โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน การแก้ไขเปลี่ยนแปลงตำแหน่งการก่อสร้างจะต้องไม่ทำให้ปริมาณยอดรวมทั้งสิ้นของแต่ละรายการน้อยกว่าที่กำหนดไว้ในแบบรูปและรายการ หากรายการก่อสร้างใดไม่สามารถดำเนินการได้เนื่องจากมีข้ออุปสรรค ผู้จ้างต้องคืนเงินในส่วนที่ไม่ได้ก่อสร้างคืน
- ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตัดขอบผิวจราจรเดิมยาวตลอดแนว

	โครงการก่อสร้างเสริมพังกันดิน ค.ส.ล. ช่วงที่ 1 ก่อสร้างเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 1.00 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 48.00 ม. ช่วงที่ 2 ก่อสร้างเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.30 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 96.00 ม. ช่วงที่ 3 ก่อสร้างเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.30 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 197.00 ม. ช่วงที่ 4 ก่อสร้างเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 56.50 ม. ช่วงที่ 5 ก่อสร้างเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 46.50 ม. ช่วงที่ 6 ก่อสร้างเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 28.00 ม. บริเวณพังกันดินเดิมเป็นบ้านเรือน หมู่ที่ 14 ต.สันกำแพง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่		เขียนแบบ	7. พ.พ. (นายจิรายุทธ์ กุลแก้วกัณโณ) นายช่างโยธาชำนาญงาน	ตรวจสอบ	7. พ.พ. (นายเสกสรรค์ สมพาน) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง	คณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติการ (นายเสกสรรค์ สมพาน) ตำแหน่ง : หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง ประธานกรรมการ		7. พ.พ. (นายจิรายุทธ์ กุลแก้วกัณโณ) ตำแหน่ง : นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ	6.6 (นายณัฐนันท์ เลียงใส) ตำแหน่ง : ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ กรรมการ
	แบบแสดง : ผังบริเวณแสดงพื้นที่เสริมพังกันดิน ค.ส.ล. วัสดุ : ปูนซีเมนต์ ทราย : ทรายถม ทราย : ทรายถม	วัสดุ : ปูนซีเมนต์ ทราย : ทรายถม ทราย : ทรายถม	วัสดุ : ปูนซีเมนต์ ทราย : ทรายถม ทราย : ทรายถม	วัสดุ : ปูนซีเมนต์ ทราย : ทรายถม ทราย : ทรายถม	วัสดุ : ปูนซีเมนต์ ทราย : ทรายถม ทราย : ทรายถม	วัสดุ : ปูนซีเมนต์ ทราย : ทรายถม ทราย : ทรายถม	วัสดุ : ปูนซีเมนต์ ทราย : ทรายถม ทราย : ทรายถม	วัสดุ : ปูนซีเมนต์ ทราย : ทรายถม ทราย : ทรายถม	วัสดุ : ปูนซีเมนต์ ทราย : ทรายถม ทราย : ทรายถม	วัสดุ : ปูนซีเมนต์ ทราย : ทรายถม ทราย : ทรายถม

เทศบาลตำบลสันกำแพง

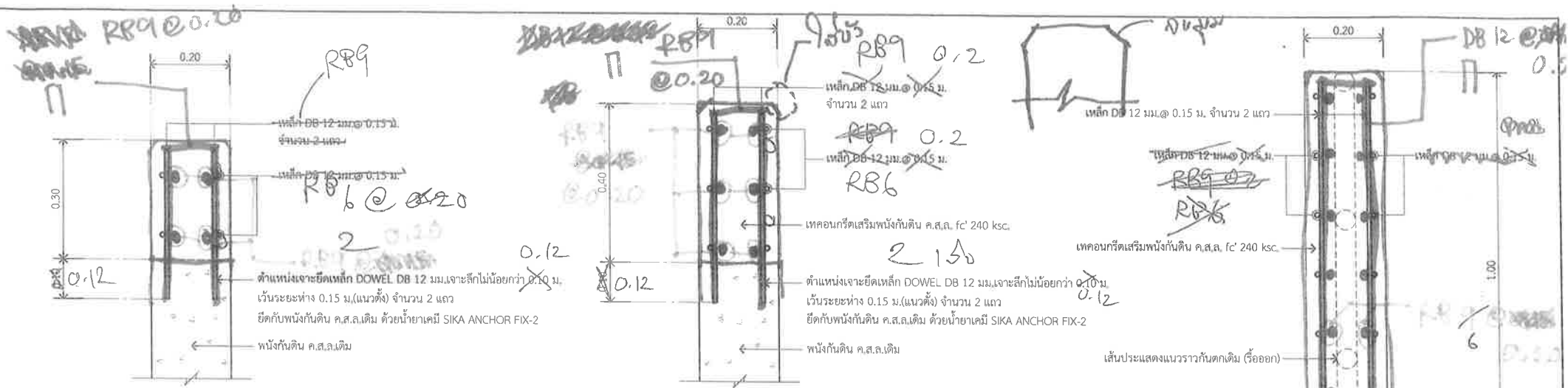
วัน/เดือน/ปี :

เลขที่แบบ : 18 / 2569

แผ่นที่ : 02 / 05

(นายจิรายุทธ์ กุลแก้วกัณโณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ สย.12750

(นายสุพจน์ แสงฉาย)
ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง



(ต่อเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.สูง 0.30 เมตร)

(ต่อเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.สูง 0.40 เมตร)

แบบขยายรูปตัดการต่อเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.
มาตราส่วน NOT TO SCALE

แบบขยายรูปตัดการต่อเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.
มาตราส่วน NOT TO SCALE

เหล็ก DB 12 มม. @ 0.15 ม. (จำนวน 2 แถว สำหรับการต่อพังกันสูง 0.30 ม.)
เหล็ก DB 12 มม. @ 0.15 ม. (จำนวน 3 แถว สำหรับการต่อพังกันสูง 0.40 ม.)

ตำแหน่งเจาะยึดเหล็ก DOWEL DB 12 มม. เจาะลึกไม่น้อยกว่า 0.10 ม.
เว้นระยะห่าง 0.15 ม. (แนวตั้ง) จำนวน 2 แถว
ยึดกับพังกันดิน ค.ส.ล.เดิม ด้วยนํ้ายาเคมี SIKA ANCHOR FIX-2

(ต่อเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.สูง 1.00 เมตร)

แบบขยายรูปตัดการต่อเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.
มาตราส่วน NOT TO SCALE

ตำแหน่งเจาะยึดเหล็ก DOWEL DB 12 มม. เจาะลึกไม่น้อยกว่า 0.10 ม.
เว้นระยะห่าง 0.15 ม. (แนวตั้ง) จำนวน 2 แถว
ยึดกับพังกันดิน ค.ส.ล.เดิม ด้วยนํ้ายาเคมี SIKA ANCHOR FIX-2

แบบขยายรูปด้านการต่อเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.
มาตราส่วน NOT TO SCALE

	โครงการก่อสร้างเสริมพังกันดิน ค.ส.ล. ช่วงที่ 1 ก่อสร้างเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 1.00 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 48.00 ม. ช่วงที่ 2 ก่อสร้างเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.30 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 96.00 ม. ช่วงที่ 3 ก่อสร้างเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.30 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 197.00 ม. ช่วงที่ 4 ก่อสร้างเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 56.50 ม. ช่วงที่ 5 ก่อสร้างเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 46.50 ม. ช่วงที่ 6 ก่อสร้างเสริมพังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 28.00 ม. บริเวณพังกันดินเดิมด้านตอน จันทอน หมู่ที่ 14 ต.สันกำแพง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่		เขียนแบบ	7- (นายจิรายุทธิ์ กุลสิงห์นิมิตร) นายช่างโยธาชำนาญงาน	ตรวจสอบ	7- (นายเกรียง สมพาน) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง	คณะกรรมการจัดทำแบบรายการ 7- (นายจิรายุทธิ์ กุลสิงห์นิมิตร) ตำแหน่ง : หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง ผู้อำนวยการกองช่าง		7- (นายสุพจน์ แสงฉาย) ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง	เห็นชอบ	7- (นายสุพจน์ แสงฉาย) ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง	อนุมัติ	7- (นายสุพจน์ แสงฉาย) ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง
	แบบแสดง : แบบขยายการต่อพังกันดิน ค.ส.ล.	มาตราส่วน : NOT TO SCALE	ออกแบบ	7- (นายสุพจน์ แสงฉาย) วิศวกรโยธาชำนาญการ สย.12750	เห็นชอบ	7- (นายสุพจน์ แสงฉาย) ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง	เห็นชอบ	7- (นายสุพจน์ แสงฉาย) ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง	อนุมัติ	7- (นายสุพจน์ แสงฉาย) ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง	อนุมัติ	7- (นายสุพจน์ แสงฉาย) ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง	อนุมัติ

เทศบาลตำบลสันกำแพง

วัน/เดือน/ปี :

เลขที่แบบ : 18 / 2569

แผ่นที่ : 03 / 05

งานคอนกรีตที่ใช้ทั้งหมด ใช้คอนกรีตผสมเสร็จจนกระทั่งอดีตประตูปรับปลูกคาน้ำคั่งนี้

1.1 งานคอนกรีตหยาบ 180 กก./ตร.ม. กำลังอัดประตูปรับปลูกคาน้ำคั่ง ที่อายุ 28 วัน

1.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 กก./ตร.ม. กำลังอัดประตูปรับปลูกคาน้ำคั่ง ที่อายุ 28 วัน

- การทดสอบหาค่าความต้านแรงอัดประตูปรับของแท่งตัวอย่างที่อายุ 28 วัน จะต้องมีค่ากำลังอัดประตูปรับไม่ต่ำกว่าตามที่แบบกำหนด แต่หากจะตรวจรับงานคอนกรีตก่อนอายุครบ 28 วัน ให้ตรวจรับได้ แต่ต้องมีผลการทดสอบกำลังอัดประตูปรับของแท่งตัวอย่างที่เก็บจากการเทผิวคอนกรีตในหน้างานไม่ต่ำกว่าตามที่แบบกำหนด ทั้งนี้อายุของคอนกรีตต้องไม่น้อยกว่า 7 วัน
- ผู้รับจ้างต้องขออนุมัติใช้วัสดุ คอนกรีต และ เหล็ก ก่อนดำเนินการก่อสร้าง

ให้ทำการเก็บตัวอย่างคอนกรีตเพื่อทำการทดสอบ 3 ตัวอย่าง ต่อ ปริมาณคอนกรีต 50 ลบ.ม.ยกเว้นคอนกรีตหยาบไม่ต้องทำการทดสอบ และให้เก็บตัวอย่าง อย่างน้อย 3 ตัวอย่าง/โครงการ

2. เหล็กที่ใช้ต้องรับแรงดึงประตูปรับไม่น้อยกว่า

- เหล็กขนาด Ø 6 มม. และ Ø 9 มม. (เป็นเหล็กเส้นกลม) 2,400 กก./ตร.ม.(SR 24)
- เหล็กขนาด Ø 12 มม. ขึ้นไป (เป็นเหล็กข้ออ้อย) 4,000 กก./ตร.ม.(SD 40)

ให้ทำการเก็บตัวอย่างเหล็กเพื่อทำการทดสอบ อย่างน้อย 3 ตัวอย่าง ต่อ ขนาดของเหล็ก (เหล็ก DOWEL BAR ไม่ต้องทำการทดสอบ)

3. กรณีงานก่อสร้างผนังกันดิน คสล.ชนิดคอกเสาเข็ม เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ผู้รับจ้างต้องแนบเอกสาร มอก.บริษัทผู้ผลิตและให้แนบบรรายการคำนวณโครงสร้างและการรับรองจากวิศวกรผู้ออกแบบ

4. ก่อนดำเนินการเทคอนกรีตทุกครั้งต้องได้รับอนุญาตจากผู้ควบคุมงาน

5. ให้ผู้รับจ้างทำการคืนสภาพผิวถนนและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหลังจากโครงการแล้วเสร็จ(ถั่วมี)

6. ค่าใช้จ่ายการส่งตัวอย่างวัสดุเหล็กเส้นและคอนกรีต ไปทดสอบ ผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายนั้น

7. ทรายถมที่นำมาใช้ถมปรับระดับ ต้องเป็นทรายยกยาบแม่น้ำที่สะอาด ปราศจากเศษก้อนดิน ก่อนกรวดขนาดใหญ่และสารอินทรีย์ทั้งหลาย

8. งานหล่อทางหินคลุกให้ทำการบดอัดโดยใช้เครื่องตบดินหรือเครื่องจักรที่เหมาะสม(ไม่ต้องทำการทดสอบค่าความแน่น) (กรณีประเภทงานถนน)

9. ให้ผู้รับจ้างทำการขนย้ายบดอัดหินคลุก โดยใช้รถบรรทุกที่รับน้ำหนักคอนกรีตที่ได้รับมาตรฐานมอก.ซึ่งมีขนาดตามท้องตลาดในปริมาณตามที่กำหนดของผลิตภัณฑ์นั้นๆ

10. เศษวัสดุต่างๆที่เกิดจากการรื้อถอน เช่น คอนกรีต ให้ผู้รับจ้างดำเนินการขนทิ้งออกนอกสถานที่ก่อสร้าง และให้นำไปทิ้งในที่สาธารณะ สำหรับวัสดุอื่นที่ได้จากการรื้อถอน ซึ่งสามารถนำกลับมาใช้งานได้ เช่น ดิน , หินคลุก (ถั่วมี) ให้ผู้รับจ้างขนไปยังศูนย์กำจัดขยะของเทศบาลตำบลสันกำแพง หรือสถานที่เทศบาลตำบลสันกำแพงกำหนด พร้อมปรับกอง

11. ผู้รับจ้างต้องทำการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ตามรูปแบบที่เทศบาล กำหนดไว้ ทั้งขณะดำเนินการก่อสร้าง และเมื่อดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จในตำแหน่งที่เหมาะสมด้วย

12. กรณีที่มีปัญหาและอุปสรรค ขณะดำเนินการก่อสร้างจนทำให้ไม่สามารถดำเนินการได้ตามรูปแบบรายการและรายละเอียดของโครงการได้ ให้ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น โดยให้ยึดถือผลประโยชน์ของทางราชการ และ ของประชาชนเป็นหลักสำคัญ

13. ผลสรุปภาพวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขต่อไปนี้

13.1 วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

13.2 เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ภายใน 60 วัน นับจากวันที่ได้ลงนามสัญญาเพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับวัสดุพิจารณาต่อไป

เนื่องจากโครงการก่อสร้างมีลักษณะงานสาขาจำนวนมากวิชาชีพรักษารวมควบคุมตามกฎหมายกำหนดสาขาวิชาชีพรักษารวม และวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. 2565 ข้อ 6 (20) ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมโยธาดัง ขอบเขตและความสามารถของวิศวกรโยธา ให้เป็นไปตามข้อบังคับสภาวิศวกรด้วยหลักเกณฑ์ และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา พ.ศ. 2566

- แบบรูป รายการประกอบแบบ ประมาณราคา เอกสารแนบท้าย ฯลฯ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง

- ผู้เสนอราคา/ผู้รับจ้าง จะต้องตรวจสอบความถูกต้องของแบบก่อสร้าง รายการประกอบแบบ ฯลฯ หากมีข้อขัดแย้ง ไม่ชัดเจน คลาดเคลื่อน ให้แจ้งผู้จ้างโดยเร็ว เพื่อขอคำวินิจฉัยและให้ถือว่าคำวินิจฉัยของผู้จ้างเป็นที่สิ้นสุด

- เป็นหน้าที่ของผู้เสนอราคา / ผู้รับจ้าง จะต้องตรวจสอบปริมาณวัสดุที่ผูกต้องตามแบบและรายการก่อสร้างที่ทางราชการกำหนดเอง

- บัญชีแสดงปริมาณวัสดุของทางราชการ เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น

	โครงการก่อสร้างเสริมความสูงพนังกันดิน ค.ส.ล. ช่วงที่ 1 ก่อสร้างเสริมพนังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 1.00 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 46.00 ม. ช่วงที่ 2 ก่อสร้างเสริมพนังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.30 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 96.00 ม. ช่วงที่ 3 ก่อสร้างเสริมพนังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.30 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 197.00 ม. ช่วงที่ 4 ก่อสร้างเสริมพนังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 55.50 ม. ช่วงที่ 5 ก่อสร้างเสริมพนังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 46.50 ม. ช่วงที่ 6 ก่อสร้างเสริมพนังกันดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 28.00 ม. บริเวณพนังกันดินเชื่อมลำน้ำตอน น้ำออน หมู่ที่ 14 ต.สันกำแพง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่			เขียนแบบ	 (นายจิรายุทธ์ กุลสิทธิ์มิตร) นายช่างโยธาชำนาญงาน	ตรวจสอบ	 (นายเสกสรรค์ สมทาน) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง	คณะกรรมการจัดทำแบบรายการ		 (นายจิรายุทธ์ กุลสิทธิ์มิตร) ตำแหน่ง : นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ	 (นายณัฏฐพงษ์ สิงห์สี) ตำแหน่ง : ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ กรรมการ
				แบบแสดง : ข้อกำหนดในการก่อสร้าง	มาตรฐาน : NOT TO SCALE	ออกแบบ	 (นายสุพจน์ แสงฉาย) ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง	เห็นชอบ	 (นายประวิทย์ ใจระวี) รองนายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง	เห็นชอบ	อนุมัติ
เทศบาลตำบลสันกำแพง	วัน/เดือน/ปี :	เลขที่แบบ : 18 / 2569	แผ่นที่ : 04 / 05								

2.40

โครงการก่อสร้างของ เทศบาลตำบลสันกำแพง
โทร 0-5333-1904 , 0-5333-1390

ประเภท (A)

ปริมาณงาน (B)

ผู้รับจ้าง บริษัท..... (C)
ที่อยู่เลขที่.....

ระยะเวลาตามสัญญาจ้าง เริ่มวันที่ *วัน/เดือน/ปี* (D) ถึงวันที่ *วัน/เดือน/ปี* (E) รวมเป็นระยะเวลา..... (F) วัน

วงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้ *ตัวเลข*-บาท (*ตัวอักษร* (G)บาทถ้วน)

ราคากลาง *ตัวเลข*-บาท (*ตัวอักษร* (H)บาทถ้วน)

วงเงินตามสัญญาจ้าง *ตัวเลข*-บาท (*ตัวอักษร* (I)บาทถ้วน)

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ผู้ควบคุมงาน

1.....ตำแหน่ง..... } (J)

2.....ตำแหน่ง.....

3.....ตำแหน่ง.....

1.....ตำแหน่ง..... } (K)

2.....ตำแหน่ง.....

3.....ตำแหน่ง.....

QR Code

1.20

หมายเหตุ : พื้นสีเขียวเข้ม ตัวหนังสือขาว

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาดประมาณ 1.20 x 2.40 ม. (ป้ายไว้นิล)

หมายเหตุ : ข้อความ (A) , (B) , (C) , (D) , (E) , (F) , (G) , (H) , (I) , (J) , (K) , (L) , (M) ให้เป็นไปตามที่ระบุในบันทึกแนบท้ายสัญญาจ้าง

	โครงการก่อสร้างเสริมความสูงพนังกั้นดิน ค.ส.ล. ช่วงที่ 1 ก่อสร้างเสริมพนังกั้นดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 1.00 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 48.00 ม. ช่วงที่ 2 ก่อสร้างเสริมพนังกั้นดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.30 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 96.00 ม. ช่วงที่ 3 ก่อสร้างเสริมพนังกั้นดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.30 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 197.00 ม. ช่วงที่ 4 ก่อสร้างเสริมพนังกั้นดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 56.50 ม. ช่วงที่ 5 ก่อสร้างเสริมพนังกั้นดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 65.50 ม. ช่วงที่ 6 ก่อสร้างเสริมพนังกั้นดิน ค.ส.ล.หนา 0.20 ม.สูง 0.40 ม.ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 28.00 ม. บริเวณพื้นที่ติดกับถนนบ้านดอน หมู่ที่ 14 ต.สันกำแพง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่			เขียนแบบ	 (นายจิรายุทธิ์ กุลสัมพันธ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน	ตรวจสอบ	 (นายเสกสรรค์ สมพาน) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง	คณะกรรมการจัดทำแบบโครงการ (นายจิรายุทธิ์ กุลสัมพันธ์) ตำแหน่ง : หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง ประธานกรรมการ			 (นายสุพจน์ แสงฉาย) ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง	 (นายสุพจน์ ใจวงศ์) รองนายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง	 (นายชาติกรย์ จิตรัตน์) นายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง
	แบบแสดง : แบบขยายป้ายชั่วคราว มาตราส่วน : NOT TO SCALE			สำรอง (นายจิรายุทธิ์ กุลสัมพันธ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน	เห็นชอบ	 (นายเสกสรรค์ สมพาน) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ	 (นายจิรายุทธิ์ กุลสัมพันธ์) ตำแหน่ง : หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง ประธานกรรมการ	อนุมัติ	 (นายสุพจน์ แสงฉาย) ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง	 (นายสุพจน์ ใจวงศ์) รองนายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง	 (นายชาติกรย์ จิตรัตน์) นายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง	