

สรุปผลการประมาณการค่าก่อสร้าง

กองช่าง	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่วิน	อำเภอแม่วาง	จังหวัดเชียงใหม่
โครงการ	ก่อสร้างลานกีฬา คสล. โดยมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1,171.45 ตร.ม. พร้อมก่อสร้างพังกันดิน คสล. ขนาดกว้าง 2.50 ม. ยาว 32.50 ม. หนา 0.10 ม.		
สถานที่ก่อสร้าง	ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแม่วิน หมู่ที่ 15 - ต.แม่วิน อ.แม่วาง จ.เชียงใหม่		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	3	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	9 ตุลาคม 2558		
ราคาน้ำมันโซล่า ณ.อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่	23.99	บาท/ลิตร	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	521,367.62	1.2726	663,492.43	ระยะเวลาก่อสร้าง
2	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง	66,439.78	-	66,439.78	120 วัน
	เงื่อนไข Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษี 7%				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			729,932.21	
	คิดเป็นราคากลางงานก่อสร้างเพียง			729,000.00	
	ตัวอักษร (-)เจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน(-)				
	ขนาดพื้นที่	1171.45	ตารางเมตร		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	622.-	บาท/ตารางเมตร		

* กำหนดระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน

ประมาณการ

(นายปฐมพงศ์ พันธุ์ชาญ)

นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

(นายเชษฐาพันธ์ ธรรมสุ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเชษฐาพันธ์ ธรรมสุ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวกัญญ์วิทย์ เกิดเจริญ)

(นายปฐมพงศ์ พันธุ์ชาญ)

วิศวกรโยธา

นายช่างโยธา

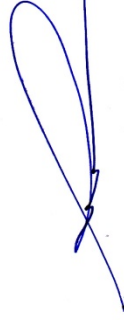
ประมาณการค่าก่อสร้าง		พนักงานเดินคอนกรีตเสริมเหล็ก		แบบเลขที่		รายการที่			
โครงการ		ก่อสร้างลานกีฬา คสล. โดยมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1,171.45 ตร.ม. พร้อมก่อสร้างผนังกันดิน คสล. ขนาดกว้าง 2.50 ม. ยาว 32.50 ม. หน้า 0.10 ม.							
สถานที่ก่อสร้าง		ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแม่วิน หมู่ที่ 15 - ต.แม่วิน อ.แม่วาง จ.เชียงใหม่							
หน่วยงาน		กองช่าง	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่วิน	อำเภอแม่วาง		จังหวัดเชียงใหม่			
ประมาณการโดย		นายปฐมพงศ์ พันธุ์ชาญ นายช่างโยธา		เมื่อวันที่		9 ตุลาคม 2558			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างลานกีฬา								
1.1	งานปรับพื้นที่	1,171.45	ตร.ม.	-	-	1.36	1,593.17	1,593.17	
1.2	ทรายถมรองพื้น	73.00	ลบ.ม	470.28	34,330.44	-	-	34,330.440	
1.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง	175.72	ลบ.ม.	-	-	436.00	76,612.83	76,612.83	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท ที่ 1	1,181.00	ถุง	168.80	199,352.80	-	-	199,352.80	
	- ทรายหยาบ	105.00	ลบ.ม.	470.28	49,379.40	-	-	49,379.40	
	- หิน	192.00	ลบ.ม.	362.00	69,504.00	-	-	69,504.00	
1.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	2.00	ตัน	-	-	-	-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 RB 15 mm. (เส้นละ 10 เมตร)	47.00	เส้น	212.38	9,981.86	-	-	9,981.86	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD30 DB 12 mm. (เส้นละ 10 เมตร)	20.00	เส้น	211.28	4,225.60	-	-	4,225.60	
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป ขนาด 0.20*0.20 หน้า 4 มม.#	1,171.45	ตร.ม.	29.59	34,663.21	5.00	5,857.25	40,520.46	
1.5	งานไม้แบบ	20.40	ตร.ม.	-	-	133.00	2,713.20	2,713.20	
	- ไม้แบบ 1"x6" (คิด 20%)	4.80	ลบ.ฟ.	467.29	2,242.99	-	-	2,242.99	
	- ตะปู	5.10	กก.	48.13	245.46	-	-	245.46	
1.6	งานอื่นๆ								
	- หยอดยางแอสฟัลท์	480.00	ม.	11.40	5,472.00	-	-	5,472.00	
	- โฟม หน้า 1/2"	3.00	แผ่น	25.00	75.00	-	-	75.00	

ประมาณการค่าก่อสร้าง				พื้นที่ดินคอนกรีตเสริมเหล็ก		แบบเลขที่		รายการที่	
โครงการ				ก่อสร้างตามกึ่งฟ้า คสล. โดยมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1,171.45 ตร.ม. พร้อมก่อสร้างพังกันดิน คสล. ขนาดกว้าง 2.50 ม. ยาว 32.50 ม. หน้า 0.10 ม.					
สถานที่ก่อสร้าง				ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแม่วิน หมู่ที่ 15 - ต.แม่วิน อ.แม่วาง จ.เชียงใหม่					
หน่วยงาน		กองช่าง	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่วิน	อำเภอแม่วาง		จังหวัดเชียงใหม่			
ประมาณการโดย				นายปฐมพงศ์ พันธุ์ชาญ นายช่างโยธา		เมื่อวันที่		9 ตุลาคม 2558	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานก่อสร้างพังกันดิน								
1.1	งานปรับพื้นที่	81.25	ตร.ม.	-	-	1.36	110.50	110.50	
1.2	ทรายถมรองพื้น	5.00	ลบ.ม.	470.28	2,351.40	-	-	2,351.400	
1.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง	8.13	ลบ.ม.	-	-	436.00	3,542.50	3,542.50	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท ที่ 1	55.00	ถุง	168.80	9,284.00	-	-	9,284.00	
	- ทรายหยาบ	5.00	ลบ.ม.	470.28	2,351.40	-	-	2,351.40	
	- หิน	9.00	ลบ.ม.	362.00	3,258.00	-	-	3,258.00	
1.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	0.10	ตัน	-	-	-	-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวห่อขี้เหล็ก SD30 DB 12 mm. (เส้นละ 10 เมตร)	2.00	เส้น	211.28	422.56	-	-	422.56	
	- ตะแกรงเหล็กฉีกสำเร็จรูป ขนาด 0.20*0.20 หน้า 4 มม.#	81.25	ตร.ม.	29.59	2,404.19	5.00	406.25	2,810.44	
1.5	งานไม้แบบ	3.60	ตร.ม.	-	-	133.00	478.80	478.80	
	- ไม้แบบ 1"x4"	0.72	ลบ.ฟ.	448.60	322.99	-	-	322.99	
	- ตะปู	0.90	กก.	48.13	43.32	-	-	43.32	
1.6	งานอื่นๆ								
	- หยอดยางแอสฟัลท์	12.50	ม.	11.40	142.50	-	-	142.50	
				รวม(1)	430,053.12	รวม(2)	91,314.50		
				รวมค่างานต้นทุน (1)+(2)				521,367.62	

ประมาณการค่าก่อสร้าง	พนักงกันดินคอนกรีตเสริมเหล็ก	แบบเลขที่	รายการที่
โครงการ	ก่อสร้างลานกีฬา คสล. โดยมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1,171.45 ตร.ม.พร้อมก่อสร้างพนักงกันดิน คสล. ขนาดกว้าง 2.50 ม. ยาว 32.50 ม. หน้า 0.10 ม.		
สถานที่ก่อสร้าง	ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแวงหิน หมู่ที่ 15 - ต.แวงหิน อ.แวง จ.เชียงใหม่		
หน่วยงาน	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงหิน อำเภอแวง จังหวัดเชียงใหม่		
ประมาณการโดย	นายปฐมพงศ์ พันธุ์ชาญ นายช่างโยธา	เมื่อวันที่	9 ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		

- หมายเหตุ - ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ เดือน กันยายน พ.ศ.2558
 - ใช้ราคาค่าแรงงานจากบัญชีค่าแรงดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2556


 (นายปฐมพงศ์ พันธุ์ชาญ)
 นายช่างโยธา


 (นายประภาพันธุ์ ธรรมสุ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสรุป



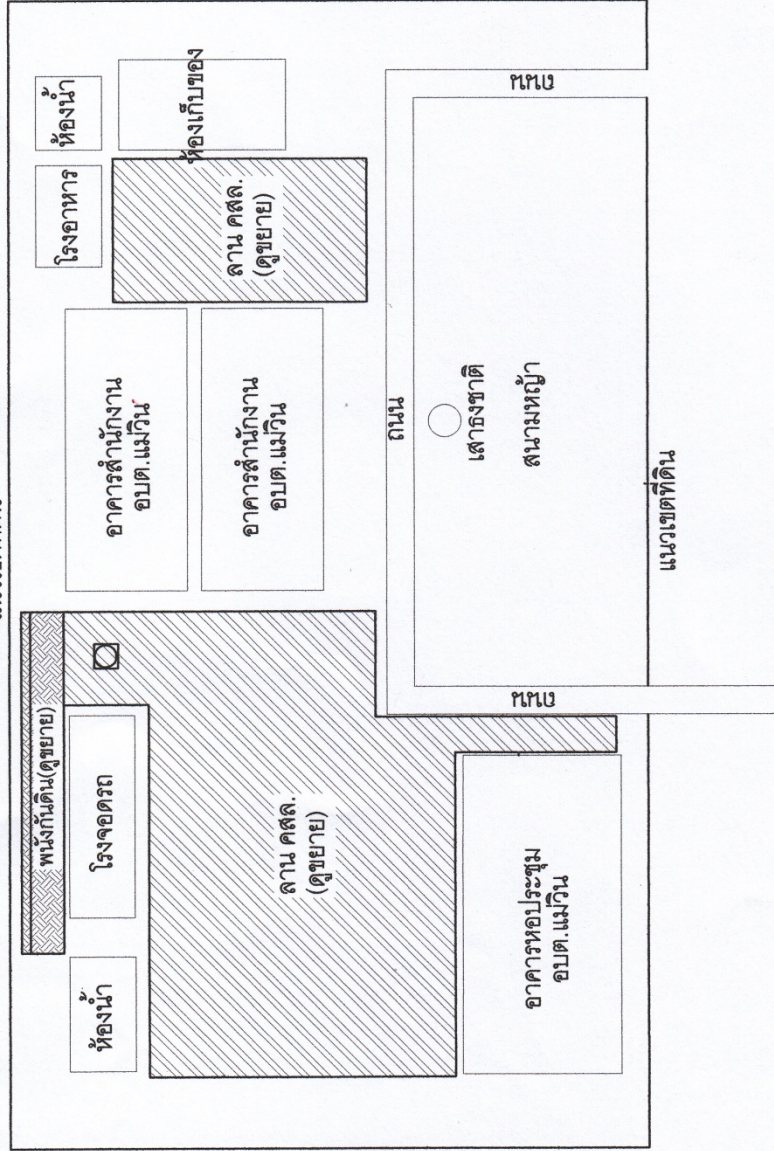
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่วาง
ลานกีฬาต้านยาเสพติด

ก่อสร้างลานกีฬา คสล. โดยมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1,171.45 ตารางเมตร
พร้อมก่อสร้างพนักกันดิน คสล. ขนาดกว้าง 2.50 ม. ยาว 32.50 ม. หน้า 0.10 ม.

สถานที่ดำเนินการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่วาง หมู่ที่ 15 บ้านใหม่วังผาปูน
ตำบลแม่วาง อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่
ประจำปีงบประมาณ 2558

ผังบริเวณ โครงการเทศบาลนันทนาการกีฬาด้านยาเสพติดคอนกรีตเสริมเหล็ก อบต.แม่เวิน ม.15 บ้านใหม่วังผาปูน
ต.แม่เวิน อ.แม่จาง จ.เชียงราย

แนวเขตที่ดิน



ทางหลวงชนบท สาย ชม 4016

ผังบริเวณก่อสร้างลานกีฬาต้านยาเสพติด

no

scale



องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เวิน

โครงการ
ก่อสร้างลานกีฬา คสล.
พร้อมที่นั่งดิน คสล.

สถานที่
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เวิน
บ้านใหม่วังผาปูน ม.15 ต.แม่เวิน อ.แม่จาง

สำรวจ
นายชัชโยธิน
(นายอัครเดช กุลแก้ว)

เขียนแบบ
นายชัชโยธิน
(นายประพนธ์ พันธุ์ราษฎร์)

ตรวจสอบ
นายชัชโยธิน
(นายประพนธ์ พันธุ์ราษฎร์)

เห็นชอบ
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายสงกรานต์ ศรีจันทร์
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่เวิน

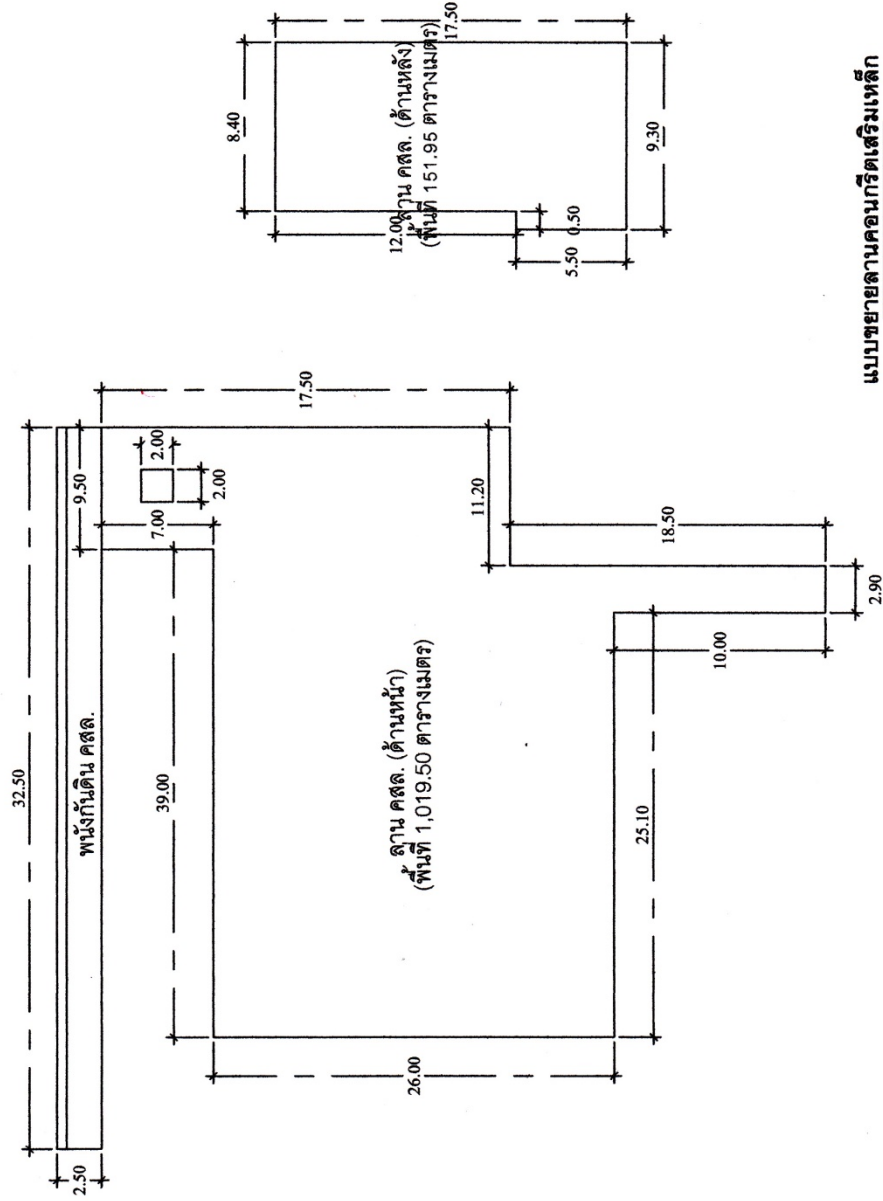
อนุมัติ
(นางกศรินทร์ ดู่แก้ว)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่เวิน

มาตรฐาน
no 2/6



องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เงิน

โครงการ	ก่อสร้างสถานีพัก คสล. พร้อมพังกั้นดิน คสล.
สถานที่	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เงิน บ้านใหม่วังนาปูน ม.15 ต.แม่เงิน อ.แม่เงา
สำรวจ	(นายอัครเดช กุลแก้ว) นายช่างโยธา
เขียนแบบ	(นายปฐมพงศ์ พันธุ์ชาญ) นายช่างโยธา
ตรวจสอบ	(นายเอกภูพันธ์ ธรรมสุข) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	(นายสงกรานต์ ศรีจันทร์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่เงิน
อนุมัติ	(นางเกศริน ด่านแก้ว) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่เงิน
มาตรฐาน	no 3/6

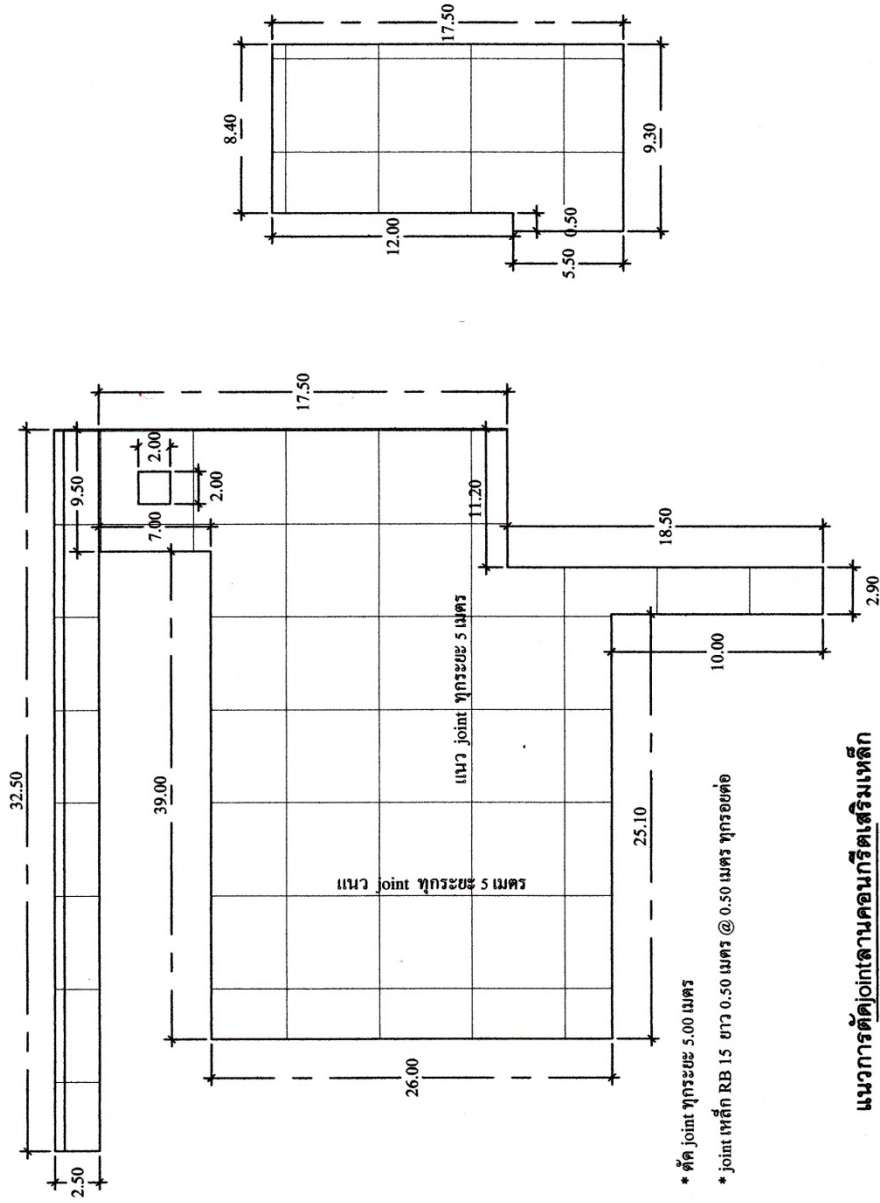


แบบขยายลานคอนกรีตเสริมเหล็ก
scale no



องค์การบริหารส่วนตำบลแม่วาง

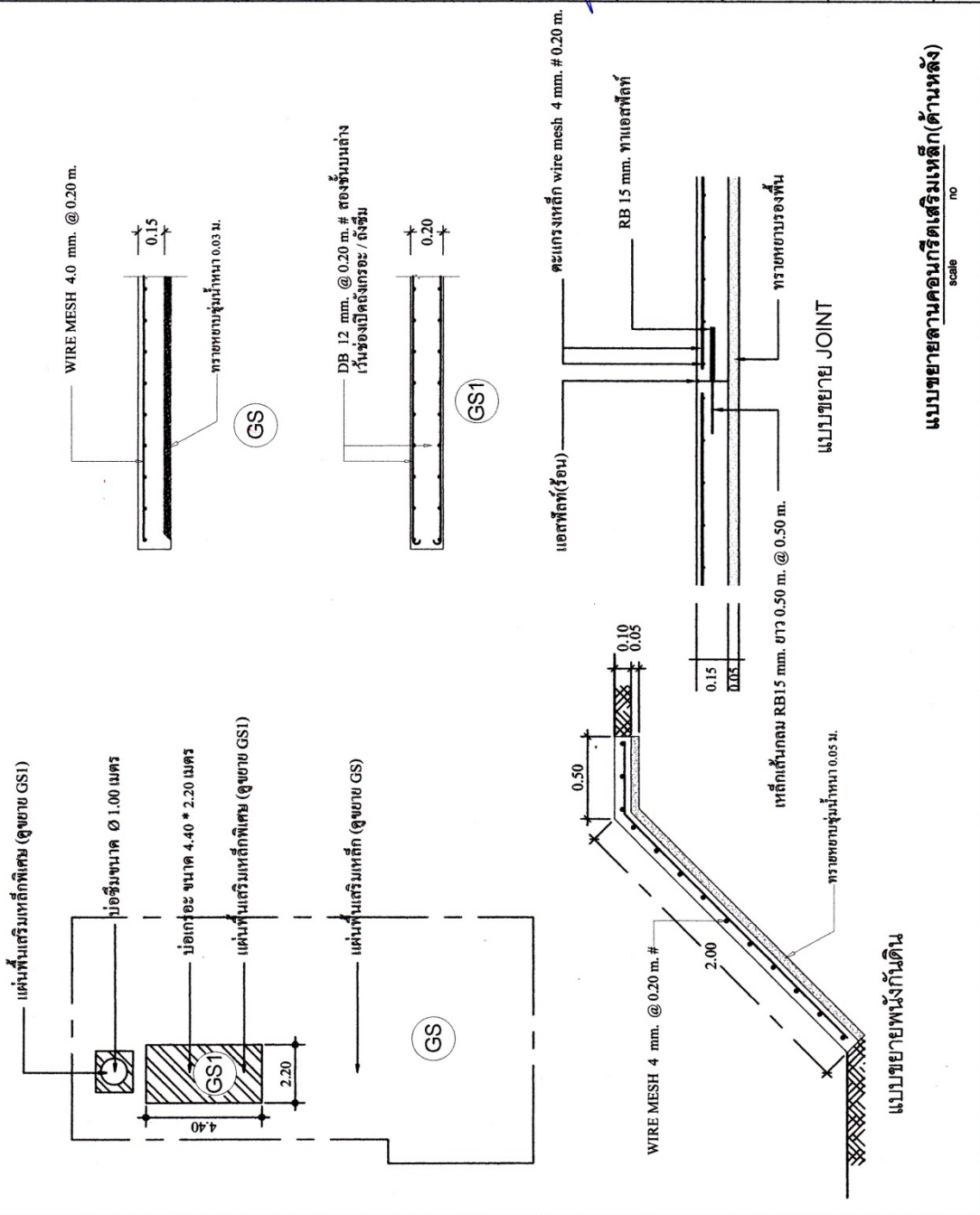
โครงการ	ก่อสร้างถนนกีฬา คสล. พร้อมถมดินคัน คสล.
สถานที่	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่วาง บ้านใหม่วังผาปูน ม.15 ต.แม่วาง อ.แม่วาง
สำรวจ	(นายอัครเดช กุลแก้ว) นายช่างโยธา
เขียนแบบ	(นายปฐมพงศ์ พันธุ์ชาญ) นายช่างโยธา
ตรวจสอบ	(นายเจนฐานันท์ ธรรมนุ) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	(นายสงกรานต์ ศรีจันทร์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่วาง
อนุมัติ	(นางเกศริน ดู่แก้ว) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่วาง
มาตราส่วน	no 4/6



แนวการตัด joint ตามคอนกรีตเสริมเหล็ก

no

scale



แบบป้ายไม้ชั่วคราว