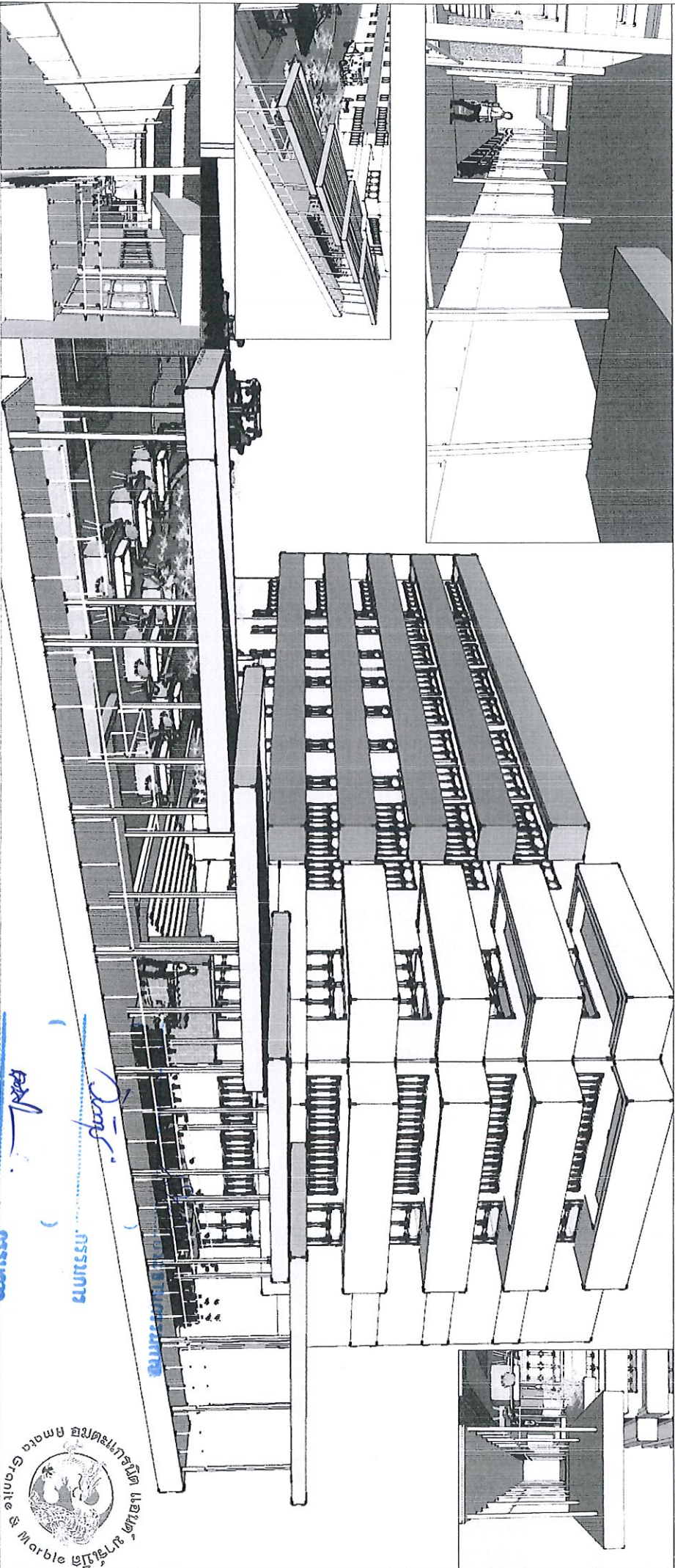
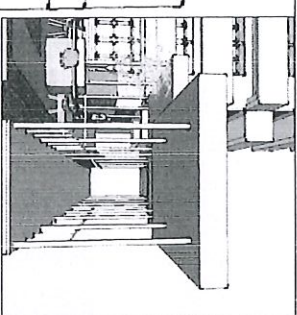
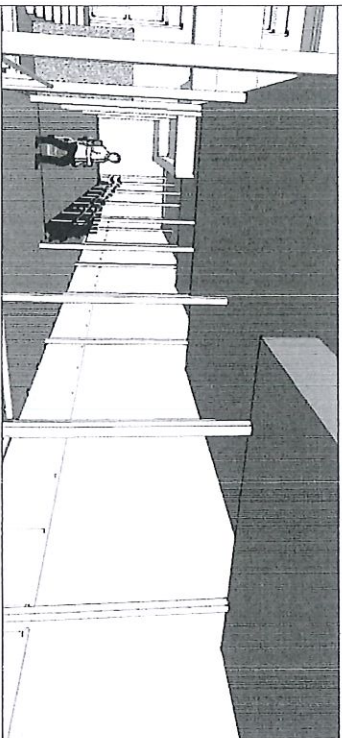


# โครงการก่อสร้างทางลาดอาคาร(Slope) และงานทางเชื่อมอาคารพร้อมหลังคา

โรงพยาบาลพินิจสังหาร  
20/6 ถนนเทศบาล ตำบลพินิจ อำเภอพินิจสังหาร จังหวัดอุบลราชธานี



Long

การบริการ

Small

การบริการ







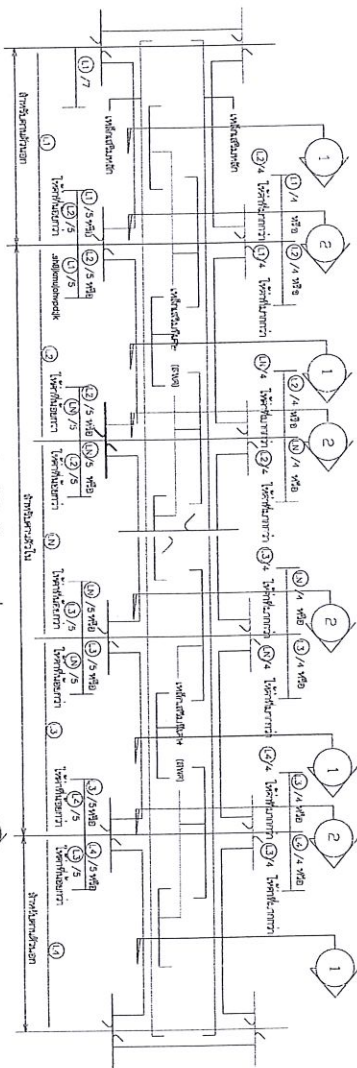




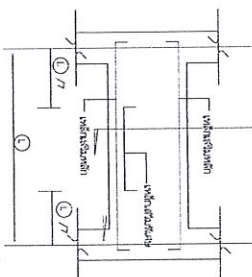


[illegible]

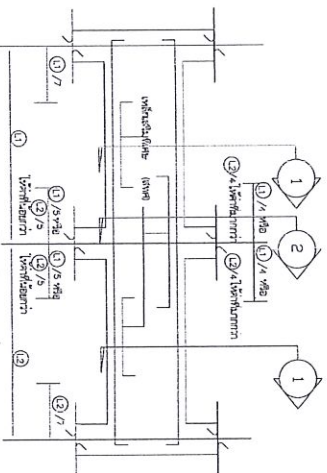




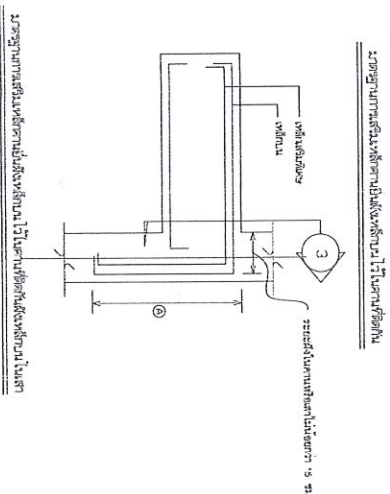
มาตรฐานการเสริมเหล็กสำหรับคานาด้านข้าง



มาตรฐานการเสริมเหล็กสำหรับคานา 1 ช่วง



มาตรฐานการเสริมเหล็กสำหรับคานา 2 ช่วง



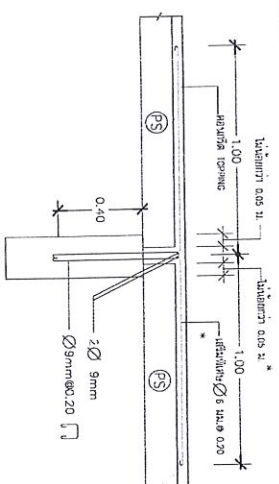
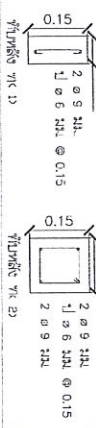
มาตรฐานการเสริมเหล็กสำหรับคานา 1 ช่วง

รายละเอียด (mm)	รายละเอียด (mm)
DB12 mm	0.30
DB16 mm	0.35
DB20 mm	0.50
DB25 mm	1.00

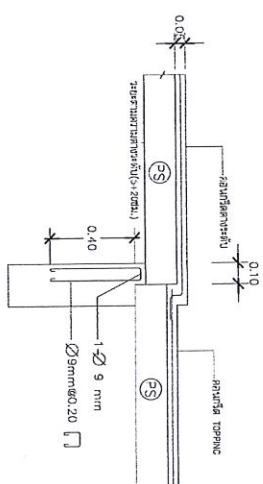
รายละเอียดการเสริมเหล็ก

ลำดับ	รายละเอียดการเสริมเหล็ก	รายละเอียดการเสริมเหล็ก
1	คานาด้านข้าง	1.00
2	คานาด้านข้าง	1.00

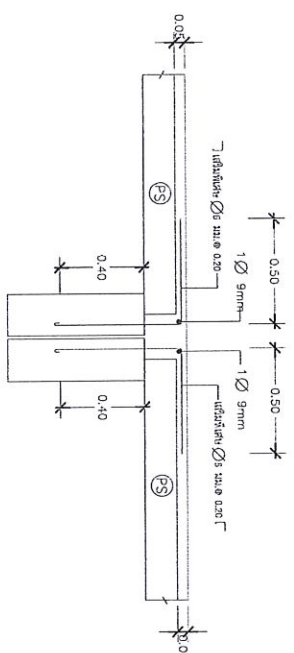
DETAIL สำหรับ ค.ส.ล. บริเวณคานาด้านข้าง



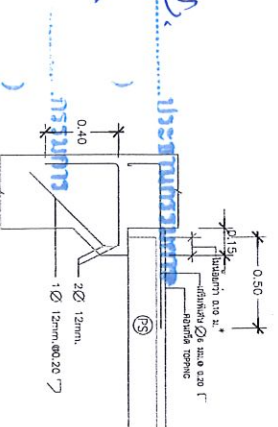
การเสริมคานาด้านข้าง



การเสริมคานาด้านข้าง



การเสริมคานาด้านข้าง



การเสริมคานาด้านข้าง



**AMATA**  
GRANITE & MARBLE  
Limited Partnership

436 Moo.2 NonPhueng  
Wairacharnap UbonRatchathani  
Tel:045-950315, 087-4639215

**Project**

ก่อสร้างทางลาดอาคาร (Slope)  
งานทางเชื่อมอาคารพร้อมลิฟต์

**Owner**

โรงพยาบาลพื้งบุต

**Site**

โรงพยาบาลพื้งบุต  
2016 ถนนพื้งบุต ตำบลพื้งบุต  
อำเภอพื้งบุต จังหวัดอุบลราชธานี

**Structural Engineer**

CHON-ATIS KAEWLEE  
License No.19442

**Architect**

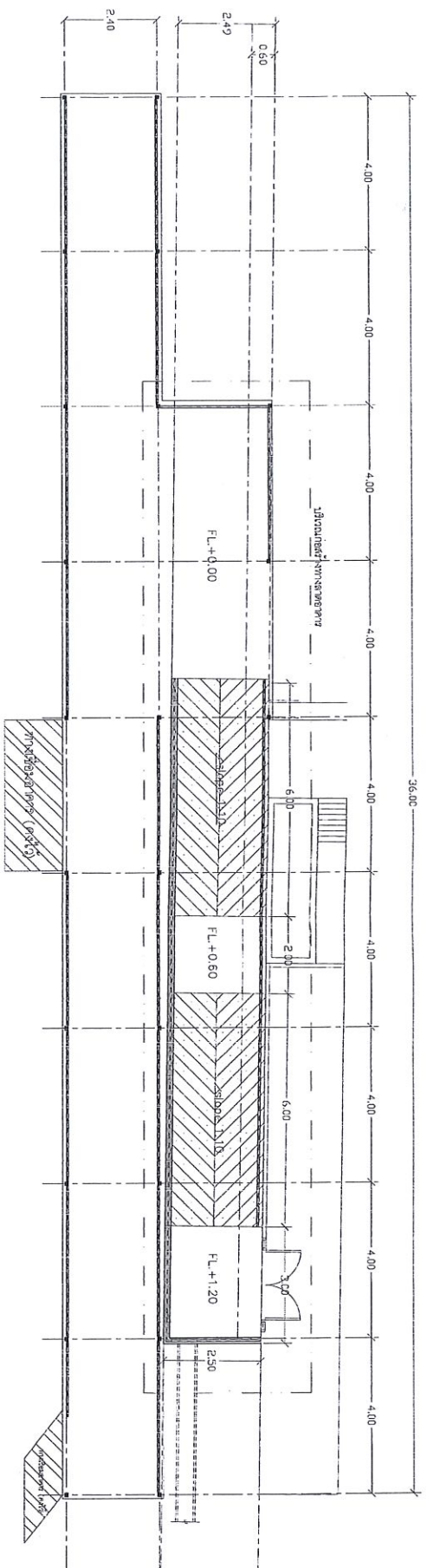
**Drawn by**

**Date**

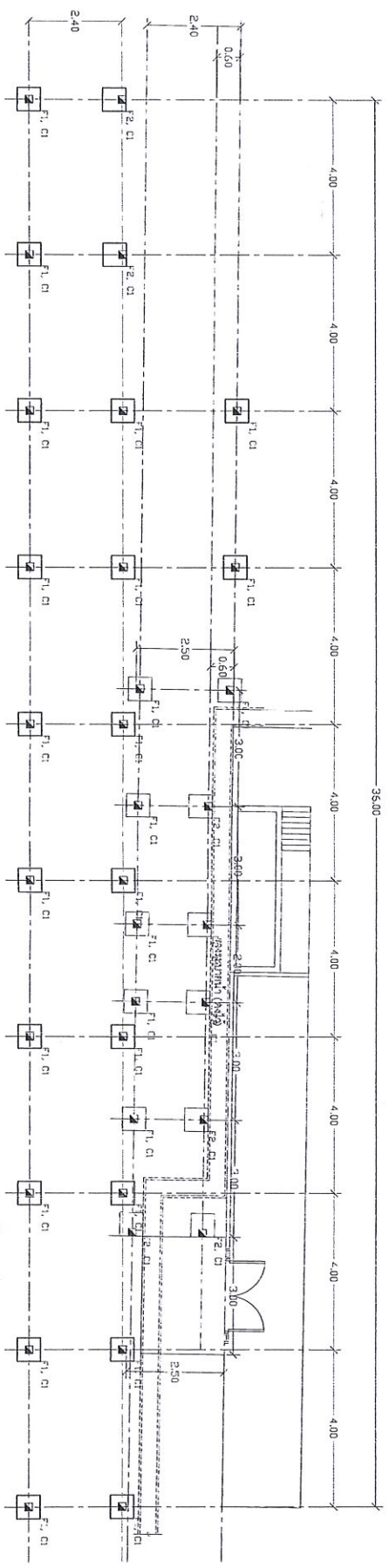
**Drawing Number**

ใช้ด้วยตัวเองเท่านั้น  
ห้ามลอกเลียนแบบ ยกเว้นระบุในแบบ





แปลนพื้นที่อาคารพาณิชย์  
1 : 100



แปลนพื้นที่อาคารพาณิชย์  
1 : 100



**AMATA**

GRANITE & MARBLE  
Limited Partnership

436 Moo.2 NonPueng  
WanChamap UbolRachathani  
Tel.045-950315, 087-4639215

**Project**

ก่อสร้างทางลาดอาคาร (Slope)  
ทางเข้าเชื่อมอาคารโรงแรมลิเกา

**Owner**

โรงพยาบาลฟิสิกส์มิ่งมิตร

**Site**

โรงพยาบาลฟิสิกส์มิ่งมิตร  
20/6 ถนนเทศบาล ตำบลฟิสิกส์  
อำเภอฟิสิกส์มิ่งมิตร  
จังหวัดอุบลราชธานี

**Structural Engineer**

CHONLATHI KAEWLEE  
License No.19442

**Architect**

**Drawn by**

AS & VORON

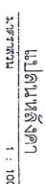
**Date**

**Drawing Number**

ใช้ข้อมูลของวิศวกรผู้ออกแบบ  
ตามข้อกำหนดของ วิศวกรรม

AMATA  
GRANITE & MARBLE  
Limited Partnership

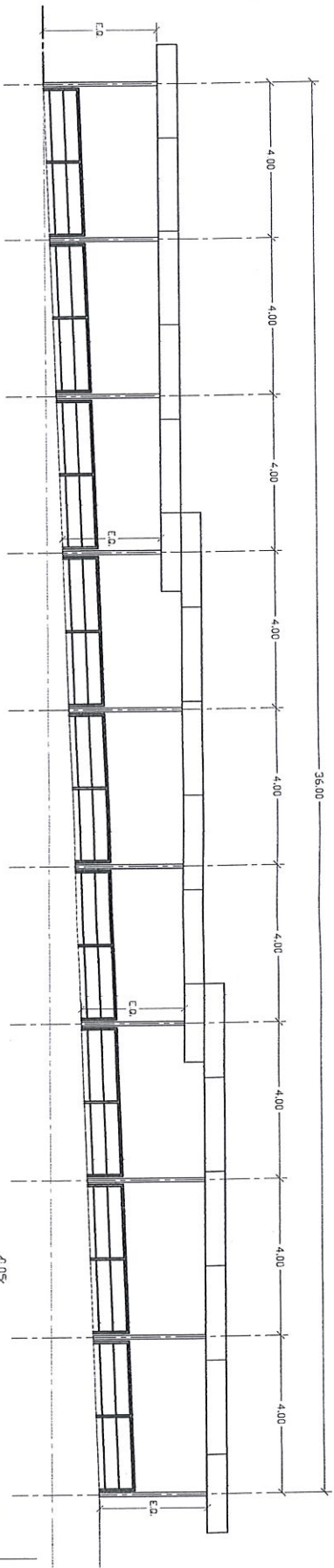




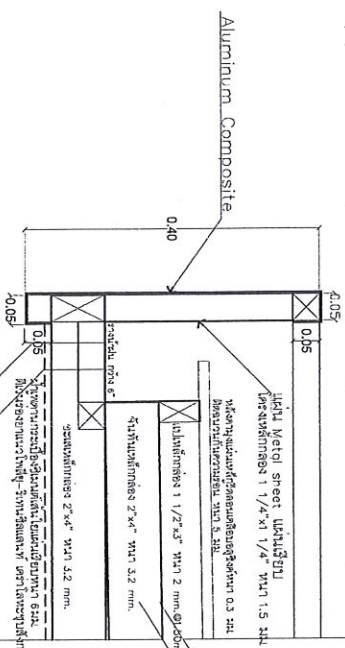
- เหล็กกล่อง 1  $\frac{1}{2}$  x 1  $\frac{1}{2}$  ขนาด 2 mm.
- รางระบายน้ำเหล็กขนาดเบอร์ 26 กว้าง 6 นิ้ว

ในที่สุดแล้วเราก็ได้พบกัน

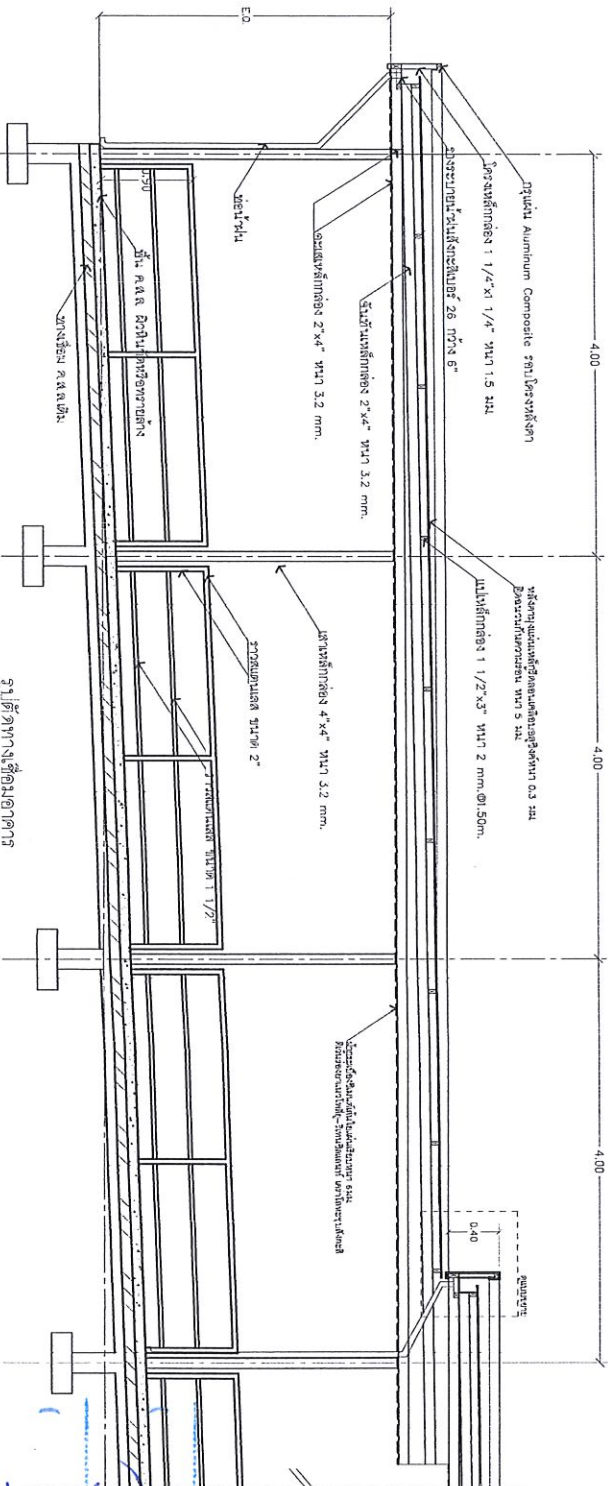




รูปด้านทางขึ้นอาคาร  
มาตราส่วน 1 : 100



หน้าอาคาร Aluminum Composite



รูปด้านทางขึ้นอาคาร  
มาตราส่วน 1 : 100



**AMATA**  
GRANITE & MARBLE  
Limited Partnership

436 Moo.2 NonPhueng  
WatChamrap UbolRachathani  
Tel.045-950315, 087-4639215

**Project**

ก่อสร้างทางลาดอาคาร (Slope)  
งานทางเชื่อมอาคารพร้อมหลังคา

**Owner**

โรงพยาบาลพิษณุรังษี

**Site**

โรงพยาบาลพิษณุรังษี  
20/6 ถนนพหลโยธิน ตำบลพิษณุ  
อำเภอพิษณุรังษี จังหวัดพิษณุ  
รังษี

**Structural Engineer**

CHONLATS KAEWLEE  
License No.19442

**Architect**

**Drawn by**

05-8-101010

**Date**

11/2/2010

**Drawing Number**

ให้ใช้ตามข้อกำหนด  
ทางวิศวกรรม





**AMATA**

GRANITE & MARBLE  
Limited Partnership

436 Moo.2 NonPuang  
WanChamrap UbonRachathani  
Tel.045-950315, 087-4639215

**Project**

ก่อสร้างทางลาดอาคาร (Slope)  
งานทางเชื่อมอาคารพร้อมหลังคา

**Owner**

โรงพยาบาลพิบูลมังสาหาร

**Site**

โรงพยาบาลพิบูลมังสาหาร  
2016 ถนนเทศบาล ตำบลพิบูล  
อำเภอพิบูลมังสาหาร  
จังหวัดอุบลราชธานี

**Structural Engineer**

*[Signature]*  
CHONLATS KAEWLEE  
License No.19442

**Architect**

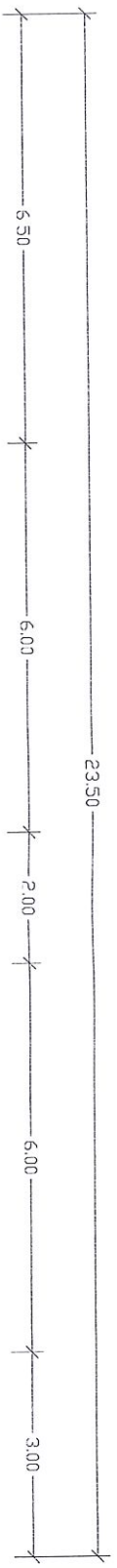
**Drawn by**

*[Signature]*  
0188190101

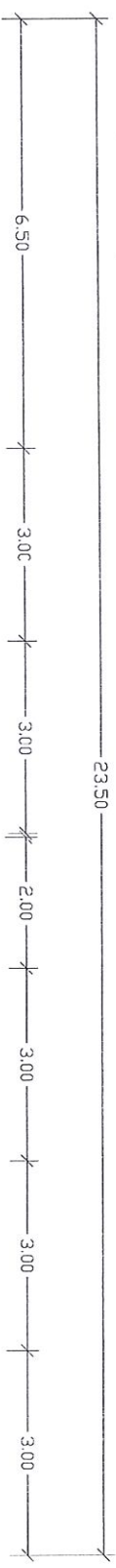
**Date**

**Drawing Number**

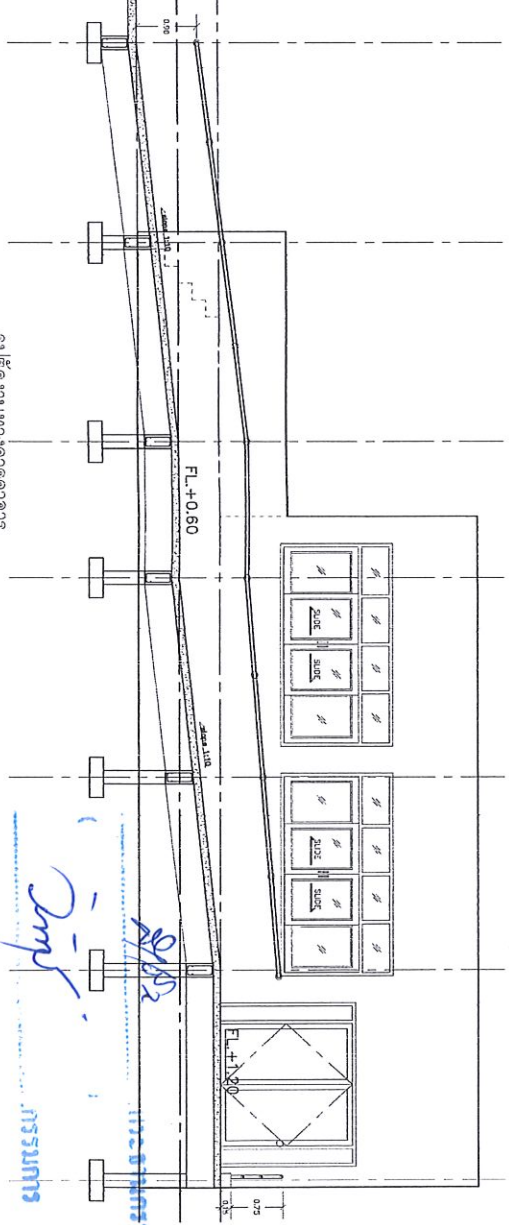
ไม่ใช้สำหรับก่อสร้าง  
ทางวิศวกรรมโยธา



รูปด้านงานทางลาดอาคาร  
ขนาดจริง 1 : 100



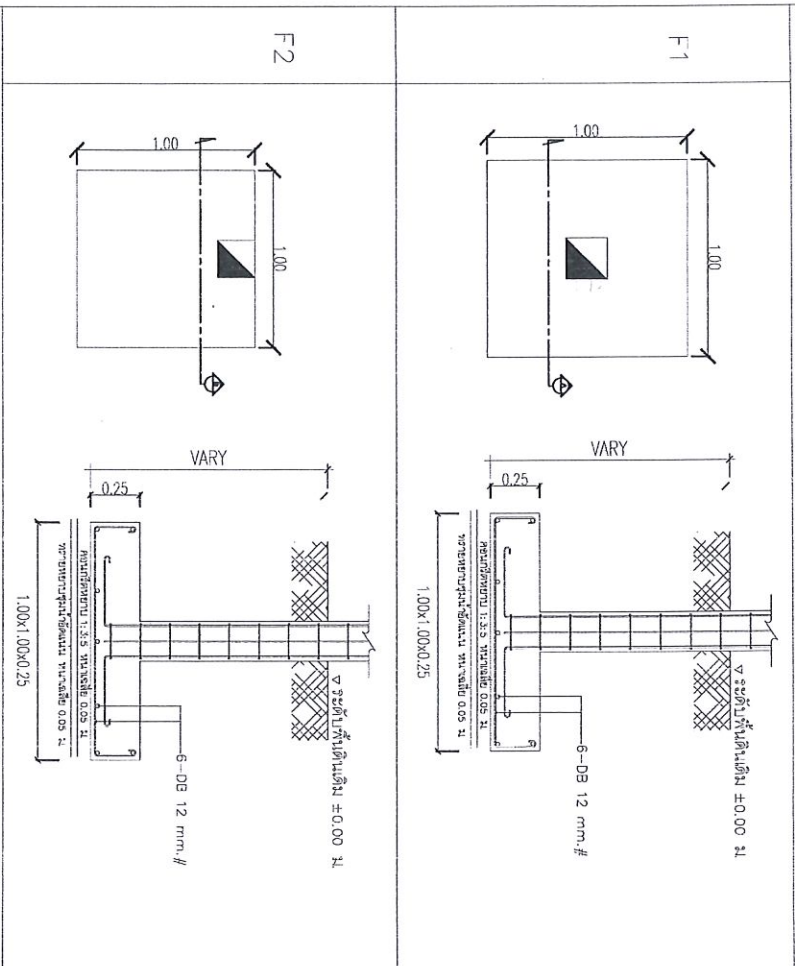
รูปด้านงานทางลาดอาคาร  
ขนาดจริง 1 : 100



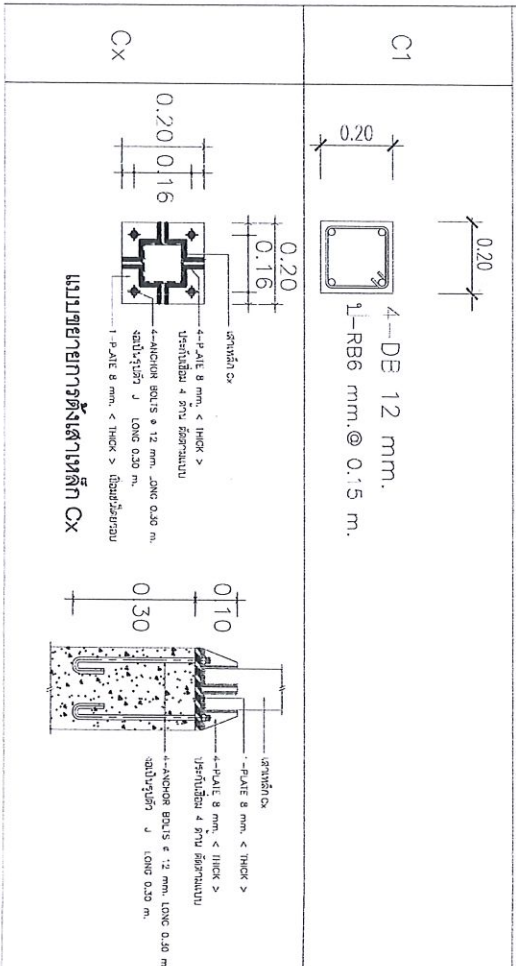
*[Handwritten signatures and notes in Thai]*



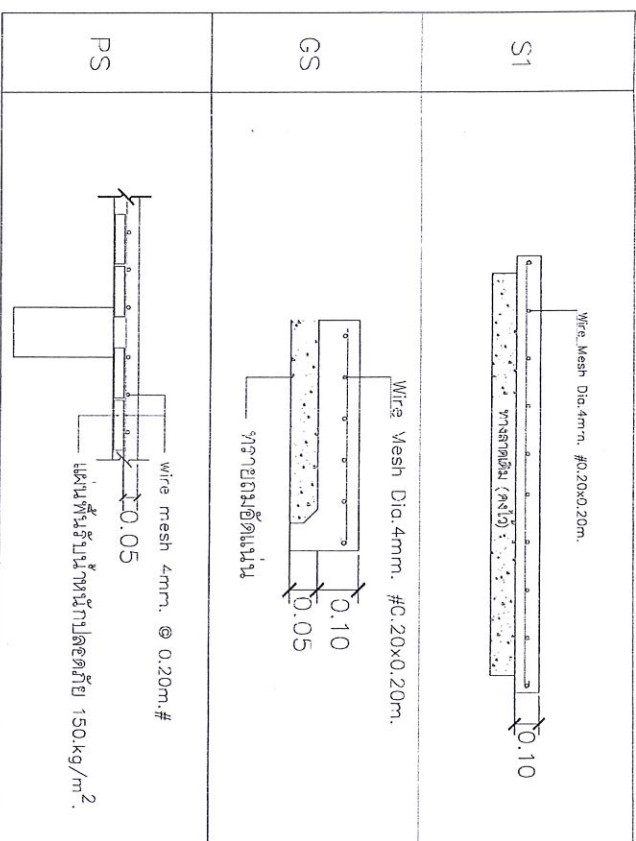
# FOOTING DETAILS



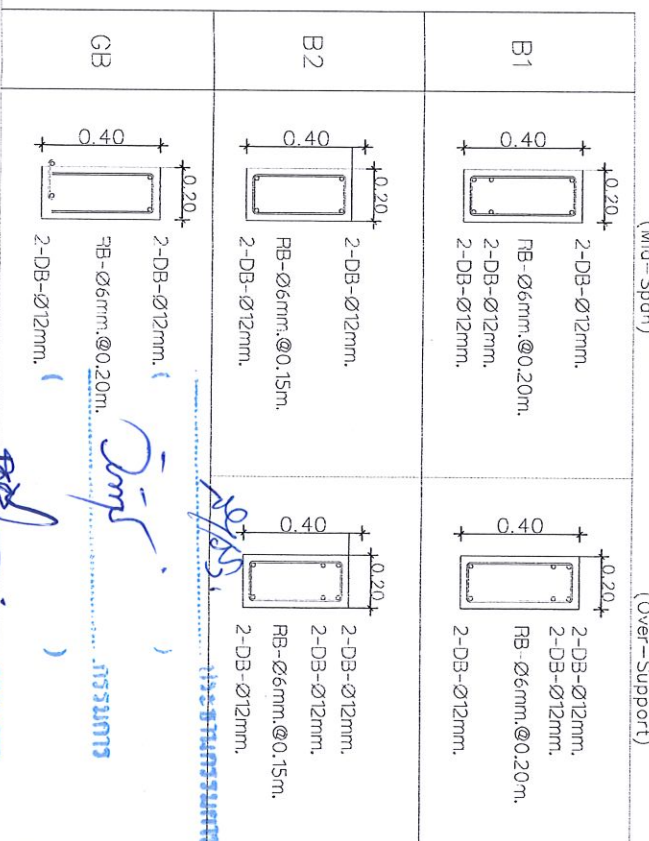
# COLUMN DETAILS



# SLAB DETAILS



# BEAM DETAILS



**AMATA**

GRANITE & MARBLE  
Limited Partnership

436 Moo.2 NongPung  
WatChamrap UbonRatchathani  
Tel:045-950315, 087-4639215

## Project

ก่อสร้างทางลาดอาคาร (Slope)  
งานทางเชื่อมอาคารพร้อมหลังคา

## Owner

โรงพยาบาลพิษณุภูมิสงเคราะห์

## Site

โรงพยาบาลพิษณุภูมิสงเคราะห์  
2016 ถนนเทศบาล ตำบลพิษณุ  
ภูมิสงเคราะห์  
จังหวัดอุบลราชธานี

## Structural Engineer

CHONLATHIS KAEWLEE  
License No.19442

## Architect

## Drawn by

08-810000

## Date

## Drawing Number

ให้ใช้ด้วยลักษณะที่ปรากฏเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกแบบ ยกเว้นระบุไว้







ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี กระทรวงสาธารณสุข

ก่อสร้างทางลาดอาคาร (Slope) และงานทางเชื่อมอาคารพร้อมหลังคา

☐ ประเภท **ก่อสร้างทางลาดอาคาร (slope)** และงานอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง

☐ สถานประกอบการ **โรงพยาบาลภูมิlungสหการ เลขที่ 20/6 ถ.เทศบาล 2 ตำบลพินุล อำเภอพินุลมั่งสหการ จังหวัดอุบลราชธานี**

ผู้ปกครองหรือครูผู้สอน  
โรงเรียน

แบบเลขที่ - เอกสารเลขที่ -

ประกาศนียบัตรตามแบบ ปร.4 จำนวน 6 แผ่น

☐
 ประธานสภาผู้แทนราษฎร  
 ๒๕๖๔

พงษ์ทอนการ - ตร.ม.  
จำนวนชิ้น 1 ชิ้น  
ประมาณเมื่อ 10 ม.ค. 65

หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค.0405.3/ว.364 ตว.15 กันยายน 2559

FACTOR, F ประสิทธิภาพงานอาคาร เป็นเช่นไร - เงินลงทุนหน้าจ่าย 10%, - งานประกันผลงานหัก 0%, - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%, - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ	รายการ	ราคาต่อก่อสร้าง (บาท)	(บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง	1,170,027.00	1,371,204.00	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้ออาคารรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT 7%)	0.00		
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0.00		
รวมเงิน (1)+(2)+(3)=			1,371,204.00	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ				
สรุป	หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสองร้อยสี่บาทถ้วน		1,371,204.00	

ស្រីស្រី.....ស្រីស្រី

นายชวลิต แก้วล

วืศวการุไยธำ ภาษ.19442

2/2/55

## ...! Transjurre

ព្រឹត្តិបត្រ

..f7324077



แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี กระทรวงสาธารณสุข

<input type="checkbox"/> ประเภท	ก่อสร้างทางลาดอาคาร (Slope) และงานทางเชื่อมอาคารพร้อมหลังคา
<input type="checkbox"/> สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลพิบูลมังสาหาร เลขที่ 20/6 ถ.เทศบาล 2 ตำบลพิบูล อำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี
<input type="checkbox"/> หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี
<input type="checkbox"/> แบบเลขที่ -	เอกสารเลขที่ -
<input type="checkbox"/> ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 6 แผ่น	พื้นที่อาคาร - ตร.ม. จำนวนชั้น 1 ชั้น
<input type="checkbox"/> ประมาณราคาเมื่อเดือน ธันวาคม 2564	ปรับราคาเมื่อ 10 มี.ค. 65

หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค.0405.3/ว.364 ลง.15 กันยายน 2559

FACTOR, F ประเภหางานอาคาร เนื้อไม้ - เงินล่วงหน้าจ่าย 10%, - งานประกันผลงานหัก 0%, - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%, - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน		FACTOR F	ค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ
		(บาท)	(บาท)		(บาท)	(บาท)	
1	งานทางลาดอาคาร (Slope)			1.1719			
1.1	หมวดงานฐานราก	49,177.00			57,632.60	-	
1.2	หมวดงานคัน ค.ศ.ล.	47,893.00			56,127.83	-	
1.3	หมวดงานพื้น ค.ศ.ล.	24,400.00			28,595.39	-	
1.4	หมวดงานพื้นและตกแต่ง	18,445.00			21,616.47	-	
1.5	หมวดงานผนังและตกแต่ง	5,070.00			5,941.75	-	
1.6	หมวดงานราวจับ	54,262.00			63,591.93	-	
1.7	หมวดงานประตู-หน้าต่าง	13,050.00			15,293.85	-	
1.8	หมวดงานสี	2,560.00			3,000.17	-	
2	งานทางเชื่อมอาคาร พร้อมหลังคา						
2.1	หมวดงานฐานราก	94,030.00			110,197.72	-	
2.2	หมวดงานคัน ค.ศ.ล.	71,745.00			84,080.99	-	
2.3	หมวดงานพื้น ค.ศ.ล.	45,357.00			53,155.78	-	

รวม 110,197.72  
รวม 84,080.99  
รวม 53,155.78

รวม 247,434.49

รวม 247,434.49

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		(บาท)		(บาท)	
2.4	หมวดงานเสาเหล็กรูปพรรณ	29,965.00		35,117.25	✓
2.5	หมวดงานหลังคา	179,114.00		209,911.25	✓
2.6	หมวดงานรางระบายน้ำฝน	16,520.00		19,360.48	✓
2.7	หมวดงานฝ้าเพดาน	79,165.00		92,776.80	✓
2.8	หมวดงานอลูมิเนียมคอมโพสิท	205,880.00		241,279.46	✓
2.9	หมวดงานสี	66,515.00		77,951.73	✓
2.10	หมวดงานพื้นและตากแห้ง	59,371.00		69,579.38	✓
2.11	หมวดงานราวจับ	63,784.00		74,751.16	✓
2.12	หมวดงานระบบไฟฟ้า	43,724.00		51,242.00	✓
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง	1,170,027.00	1.1719	1,371,204.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	10%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%			
	VAT.	7%			
	สรุปค่าก่อสร้าง	เป็นเงิน		1,371,204.00	
		ตัวอักษร	หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสองร้อยสี่บาทถ้วน		

ลงชื่อ.....ผู้แจ้งราคา

นายชลทิศ แก้วลี

วิศวกรโยธา อย.19442

  
 วิศวกรโยธา



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี กระทรวงสาธารณสุข

ก่อสร้างทางลาดอาคาร (Slope) และงานทางเชื่อมอาคารพร้อมหลังคา

โรงพยาบาลพิบูลมังสาหาร เลขที่ 20/6 ถ.เทศบาล 2 ตำบลพิบูล อำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี

☐ ประเภท  
☐ สถานที่ก่อสร้าง  
☐ หน่วยงานออกแบบและรายการ  
☐ แบบเลขที่ -  
☐ ประมวลราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น  
☐ ประมวลราคาเมื่อเดือน ธันวาคม 2564

เอกสารเลขที่ -

พื้นที่อาคาร - ตร.ม.

จำนวนชั้น 1 ชั้น

ปรับราคาเมื่อ 10 ม.ค. 65

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	วัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย		เป็นเงิน (บาท)		เป็นเงิน (บาท)			
1	งานทางลาดอาคาร (Slope)									
1.1	หมวดงานฐานราก									
-	งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	7.00	ลบ.ม.	2,450.00	17,150.00		450.00	3,150.00	20,300.00	
-	งานเหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD.40 ขนาด DB 12 มม.	247.00	กก.	34.00	8,398.00		10.00	2,470.00	10,868.00	
-	งานเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม.	23.00	กก.	27.00	621.00		10.00	230.00	851.00	
-	งานเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม.	14.00	กก.	28.00	392.00		10.00	140.00	532.00	
-	คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,900.00	1,900.00		250.00	250.00	2,150.00	
-	ทราย	1.00	ลบ.ม.	390.00	390.00		91.00	91.00	481.00	
-	ไม้แบบ	45.00	ตร.ม.	180.00	8,100.00		100.00	4,500.00	12,600.00	
-	ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	45.00	45.00		-	-	45.00	
-	ค่าแรงชุดหลุมและขันทิ้ง	9.00	ลบ.ม.	-	-		150.00	1,350.00	1,350.00	
	รวมรายการที่ 1.1			-	36,996.00			12,181.00	49,177.00	
1.2	หมวดงานคาน ค.ศ.ล.									
-	งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	5.00	ลบ.ม.	2,450.00	12,250.00		450.00	2,250.00	14,500.00	
-	งานเหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD.40 ขนาด DB 12 มม.	310.00	กก.	34.00	10,540.00		10.00	3,100.00	13,640.00	
-	งานเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม.	41.00	กก.	28.00	1,148.00		10.00	410.00	1,558.00	
-	ไม้แบบ	64.50	ตร.ม.	180.00	11,610.00		100.00	6,450.00	18,060.00	
-	ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	45.00	135.00		-	-	135.00	
	รวมรายการที่ 1.2			-	35,683.00			12,210.00	47,893.00	
1.3	หมวดงานพื้น ค.ศ.ล.									
-	แผ่นพื้นคอนกรีตอัดแรงสำเร็จรูป LL=200 กก./ม <sup>2</sup>	40.00	ตร.ม.	300.00	12,000.00		50.00	2,000.00	14,000.00	
-	ตะแกรงเหล็กเส้นสำเร็จรูป Wire Mesh 4 มม. #0.20x0.20 m.	40.00	ตร.ม.	50.00	2,000.00		10.00	400.00	2,400.00	
-	คอนกรีตทับหน้าหนา 5 ซม.	40.00	ตร.ม.	150.00	6,000.00		50.00	2,000.00	8,000.00	



กรรมการ



แบบแสดงรายการการ ประมาณงาน และราคา

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี กระทรวงสาธารณสุข

ก่อสร้างทางลาดอาคาร (Slope) และงานทางเชื่อมอาคารพร้อมหลังคา

โรงพยาบาลพิบูลมังสาหาร เลขที่ 20/6 ถนนเทศบาล 2 ตำบลพิบูล อำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี

☐ ประเภท  
☐ สถานที่ก่อสร้าง  
☐ หน่วยงานออกแบบและรายการ

☐ แบบเลขที่ -  
☐ ประเภทราคาตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 5 แผ่น

☐ ประเภทราคาเมื่อเดือน ธันวาคม 2564

พื้นที่อาคาร - ตร.ม.

จำนวนชั้น 1 ชั้น

ปรับราคาเมื่อ 10 ม.ค. 65

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		วัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน (บาท)		
	รวมรายการที่ 1.3			-	20,000.00		4,400.00	24,400.00	
1.4	หมวดงานพื้นและตกแต่ง								
-	พื้นหินขัดหนา 1 ซม. หรือ พื้นทรายล้างหนา 1 ซม.	27.00	ตร.ม.	450.00	12,150.00	150.00	4,050.00	16,200.00	
-	ตัวขอบปูนเอน	5.00	ม.	320.00	1,600.00	129.00	645.00	2,245.00	
	รวมรายการที่ 1.4			-	13,750.00		4,695.00	18,445.00	
1.5	หมวดงานผนังและตกแต่ง								
-	ก่อผนังอิฐมวล	6.50	ตร.ม.	290.00	1,885.00	90.00	585.00	2,470.00	
-	งานผนังฉาบปูนเรียบ	13.00	ตร.ม.	120.00	1,560.00	80.00	1,040.00	2,600.00	
	รวมรายการที่ 1.5			-	3,445.00		1,625.00	5,070.00	
1.6	หมวดงานราวจับ								
-	ราวจับ STAINLESS	15.50	ม.	2,200.00	34,100.00	188.00	2,914.00	37,014.00	
-	ราวจับ STAINLESS ติดผนัง	11.00	ม.	1,400.00	15,400.00	168.00	1,848.00	17,248.00	
	รวมรายการที่ 1.6			-	49,500.00		4,762.00	54,262.00	
1.7	หมวดงานประตู่-หน้าต่าง								
-	ช่องเหล็กดัดลูนีเยมภายในติดตะแกรงลวดตาข่าย 0.50x2.40 ม.	2.00	ชุด	4,750.00	9,500.00	500.00	1,000.00	10,500.00	
-	ประตูบานเหล็กดัดลูนีเยมภายในติดตะแกรงลวดตาข่าย 0.80x0.80 ม.	1.00	ชุด	2,200.00	2,200.00	350.00	350.00	2,550.00	
	รวมรายการที่ 1.7			-	11,700.00		1,350.00	13,050.00	
1.8	หมวดงานสี								
-	งานสีอะคริลิก 100 %	32.00	ตร.ม.	65.00	2,080.00	35.00	1,120.00	2,560.00	
	รวมรายการที่ 1.8			-	2,080.00		1,120.00	2,560.00	

ผู้จัดทำรายการ

ตรวจสอบรายการ

ผู้ตรวจการ



๕. การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ

ก่อสร้างทางลาดอาคาร (Slope) และงานทางเชื่อมอาคารพร้อมหลังคา

โรงพยาบาลพิจิตร 2 ตำบลพิจิตร อำเภอพิจิตร จังหวัดอุบลราชธานี

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี

- ເອກສາຣ໌ເລຂາທິ

பின்

พื้นที่อาคาร - ตร.ม.  
จำนวนชั้น 1 ชั้น  
ประเภทอาคารเมื่อ 10 ม.ค. 65

[illegible]

Handwritten: Handwritten:





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี กระทรวงสาธารณสุข

ก่อสร้างทางลาดอาคาร (Slope) และงานทางเชื่อมอาคารพร้อมหลังคา

โรงพยาบาลพิษณุรังษี เลขที่ 20/6 ถนนเทศบาล 2 ตำบลพิษณุ อำเภอพิษณุรังษี จังหวัดอุบลราชธานี

□ ประเภท □ สถานที่ก่อสร้าง □ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ □ แบบเลขที่ - □ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น □ ประมาณราคาเมื่อเดือน ธันวาคม 2564

พื้นที่อาคาร - ตร.ม.  
จำนวนชั้น 1 ชั้น

ปีงบประมาณ 10 ม.ค. 65

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		วัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน (บาท)		
2.3	หมวดงานพื้น ค.ส.ล.								
-	งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	13.00	ลบ.ม.	2,450.00	31,850.00	391.00	5,083.00	36,933.00	
-	เหล็ก WIRE MESH เส้นผ่าศูนย์กลาง 4 มม.ขนาดตาราง 20x20 ซม.	110.00	ตร.ม.	35.00	3,850.00	5.00	550.00	4,400.00	
-	เหล็กตัวขนาด 100x50x20x2.3 มม.	6.00	ท่อน	270.00	1,620.00	244.00	1,464.00	3,084.00	
-	งานเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม.	20.00	กก.	27.00	540.00	20.00	400.00	940.00	
	รวมรายการที่ 2.3				37,860.00		7,497.00	45,357.00	
2.4	หมวดงานเสาเหล็กรูปพรรณ								
-	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัสขนาด 4"x4"หนา 3.2 มม.	13.00	ท่อน	1,407.00	18,291.00	538.00	6,994.00	25,285.00	
-	เหล็กหัวช้างสามเหลี่ยม	104.00	อัน	29.00	3,016.00	16.00	1,664.00	4,680.00	
	รวมรายการที่ 2.4				21,307.00		8,658.00	29,965.00	
2.5	หมวดงานหลังคา								
-	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 2"x4"หนา 3.2 มม.	20.00	ท่อน	1,150.00	23,000.00	450.00	9,000.00	32,000.00	
-	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 1 1/2"x3"หนา 2.0 มม.	35.00	ท่อน	489.00	17,115.00	200.00	7,000.00	24,115.00	
-	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 1 1/2"x1 1/2"หนา 2.0 มม.	20.00	ท่อน	218.00	4,360.00	110.00	2,200.00	6,560.00	
-	แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสีสังกะสีหนา 0.3 มม.	233.10	ตร.ม.	190.00	44,289.00	70.00	16,317.00	60,606.00	
-	ติดฉนวนกันความร้อน หนา 5 มม.	233.10	ม.	50.00	11,655.00	20.00	4,662.00	16,317.00	
-	ครอบข้างเคลือบอะลูมิเนียมสีเทา 60 ซม.	111.10	ม.	260.00	28,886.00	50.00	5,555.00	34,441.00	
-	สกรูยิงแผ่นหลังคา	1,450.00	ตัว	3.50	5,075.00	-	-	5,075.00	
	รวมรายการที่ 2.5				134,380.00		44,734.00	179,114.00	
2.6	หมวดงานรางระบายน้ำฝน								
-	รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 26 กว้าง 6 นิ้ว	16.00	ม.	400.00	6,400.00	25.00	400.00	6,800.00	
-	ท่อรับน้ำฝนสังกะสีขนาดกว้าง 3 นิ้ว	24.00	ม.	380.00	9,120.00	25.00	600.00	9,720.00	
	รวมรายการที่ 2.6				15,520.00		1,000.00	16,520.00	

การตรวจ

การตรวจ



ผู้อำนวยการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี กระทรวงสาธารณสุข

- ☐ ประเภท ก่อสร้างทางลาดอาคาร (Slope) และงานช่างเชื่อมอาคารพร้อมหลังคา

☐ สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปิฎกมิ่งสำราญ เลขที่ 20/6 ถนนพิบูล 2 ตำบลพิบูล อำเภอพิบูลมิ่งสำราญ จังหวัดอุบลราชธานี

☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี

☐ แบบเลขที่ - เอกสารเลขที่ -

☐ ประมาณราคาค่าแบบ ประ.4 จำนวน 5 แผ่น

☐ ประมาณราคาเมื่อเดือน ธันวาคม 2564

พจนานุกรม - ตร.ม.  
จำนวนชน 1 ชน  
ประกาศเมื่อ 10 ม.ค. 65

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		วัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ต้นทุน (บาท)	ราคา/หน่วย	ต้นทุน (บาท)		
2.7	หมวดงานฝ้าเพดาน								
-	ฝ้ากระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบหนา 6 มม. ติดวันรองยาแนวโฟลตี้-รพท.ซีลแลนท์ เกร้าโลหะชุบสังกะสี	223.00	ตร.ม.	280.00	62,440.00	75.00	16,725.00	79,165.00	
	รวมรายการที่ 2.7				62,440.00		16,725.00	79,165.00	
2.8	หมวดงานอลูมิเนียมคอมโพสิต								
-	แผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต ใ้กลางชนิด PPH หนา 3 มม. น้อยกว่า 3.5 มม.	51.00	ตร.ม.	1,250.00	63,750.00	550.00	28,050.00	91,800.00	
-	โครงเหล็กชุบพรมรับแผ่นขนาด 1 1/4" x 1 1/4" หนา 1.5 มม.	248.00	ตร.ม.	280.00	69,440.00	180.00	44,640.00	114,080.00	
	รวมรายการที่ 2.8				133,190.00		72,690.00	205,880.00	
2.9	หมวดงานสี								
-	ทาสีฝ้าเพดาน	223.00	ตร.ม.	70.00	15,610.00	35.00	7,805.00	23,415.00	
-	ทาสีโครงเหล็กกันสนิม	431.00	ตร.ม.	65.00	28,015.00	35.00	15,085.00	43,100.00	
	รวมรายการที่ 2.9				43,625.00		22,890.00	66,515.00	
2.10	หมวดงานพื้นและตกแต่ง								
-	พื้นหินขัดหนา 1 ซม. หรือพื้นทรายล้างหนา 1 ซม.	110.00	ตร.ม.	350.00	38,500.00	153.00	16,830.00	55,330.00	
-	ตัวจบอลูมิเนียม	9.00	ม.	320.00	2,880.00	129.00	1,161.00	4,041.00	
	รวมรายการที่ 2.10				41,380.00		17,991.00	59,371.00	
2.11	หมวดงานราวจับ				-		-	-	
-	ราวจับ STAINLESS	68.00	ม.	750.00	51,000.00	188.00	12,784.00	63,784.00	
	รวมรายการที่ 2.11				51,000.00		12,784.00	63,784.00	
2.12	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
-	เคเบิลแบบครอบอคริลิกชนิดลอย หลอดท่อออร์เรชั่นขนาด 18 มม-2X36 W-.....ขนาด 12x120 ซม.	15.00	ชุด	1,920.00	28,800.00	150.00	2,250.00	31,050.00	
-	สวิชไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V	2.00	อัน	1,920.00	3,840.00	150.00	300.00	4,140.00	

0371073



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี กระทรวงสาธารณสุข

ก่อสร้างทางลาดอาคาร (Slope) และงานทางเชื่อมอาคารพร้อมหลังคา

☐ ประเภท  
☐ สถานที่ก่อสร้าง  
☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ  
☐ แบบเลขที่ -  
☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น  
☐ ประมาณราคาเมื่อเดือน ธันวาคม 2564

 ก่อสร้างทางลาดอาคาร (Slope) และงานทางเชื่อมอาคารพร้อมหลังคา  
 โรงพยาบาลพิบูลมังสาหาร เลขที่ 20/6 ถนนเทศบาล 2 ตำบลพิบูล อำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี  
 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี  
 เอกสารเลขที่ -

 พื้นที่อาคาร - ตร.ม.  
 จำนวนชั้น 1 ชั้น  
 ปรับราคาเมื่อ 10 ม.ค. 65

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		วัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน (บาท)		
-	สายไฟ VAF สายแบบแกนคู่ 2x1.5 ตร.ม.แรงดัน 300 โวลต์	2.00	ม้วน	1,330.00	2,660.00	1,200.00	2,400.00	5,060.00	
-	ท่อร้อยสายไฟสี่เหลี่ยม 3 นิ้ว	22.00	เส้น	42.00	924.00	25.00	550.00	1,474.00	
-	อุปกรณ์สิ้นเปลือง	1.00	เหมา	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	รวมรายการที่ 2.12				38,224.00		5,500.00	43,724.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				873,117.00		297,550.00	1,170,027.00	

ลงชื่อ.....ผู้แจ้งราคา

นายชยสิทธิ์ แก้วสี

วิศวกรโยธา ภย.19442

นางสาวกนกวรรณ

กรรมการ

กรรมการ