

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ประกวราคาจ้างงานก่อสร้างอาคารสำนักงานสาขาจังหวัดเขต ๑-๕ นครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาขาจังหวัดเขต ๑-๕ นครสวรรค์

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

๓.๑ งานทดสอบชั้นดิน ตอกเสาเข็ม งานโครงสร้าง คสล. รากฐาน เสาตอม่อ

๓.๒ งานโครงสร้าง คสล. เสาชั้น ๑ คานชั้น ๑ พื้นชั้น ๑ บันไดชั้น ๑-๒

๓.๓ งานโครงสร้าง คสล. เสาชั้น ๒ คานชั้น ๒ พื้นชั้น ๒ คานรับโครงหลังคา

๓.๔ งานโครงหลังคาเหล็กพร้อมมุงหลังคา ติดตั้งรางน้ำและท่อน้ำฝน ก่ออิฐ-ฉาบปูนผนัง ตั้งวงกบ บุกกระเบื้อง ตกแต่งผนัง ติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดาน (ยกเว้นติดแผ่นฝ้าเพดาน) งานเดินสายไฟฟ้า (ยกเว้นดวงโคม)

๓.๕ ปูกระเบื้องพื้นและงานตกแต่งพื้น ติดตั้งแผ่นฝ้าเพดานและติดตั้งดวงโคมไฟฟ้าทั้งหมด ติดตั้ง สุขภัณฑ์ เดินระบบท่อสุขาภิบาลในอาคารทั้งหมด

๓.๖ ติดตั้งบานประตู-หน้าต่าง งานราวกันตกบันได งานติดตั้งป้ายชื่อสำนักงาน

๓.๗ งานเดินท่อสุขาภิบาลภายนอกอาคาร งานทาสีภายใน-นอกอาคาร จัดเก็บสถานที่ก่อสร้าง

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔,๕๔๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร.๔

๕.๒ แบบ พร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายเกษม จันทรตรง ตำแหน่งเจ้าพนักงานจังหวัดอ่าวไทย

๖.๒ นายจิราวุธ จันทรบัว ตำแหน่งสถาปนิกชำนาญการ

๖.๓ นางสาวสุภารัตน์ พันธุมเมธ ตำแหน่งนักวิชาการพาณิชย์ปฏิบัติการ

๖.๔ นางสาวรัตนภรณ์ พูลเพิ่ม ตำแหน่งนักวิชาการจังหวัดอ่าวไทย

หน่วยงานประมาณราคา สำหรับงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครสวรรค์

รวม งานหลักเสริมโครงสร้าง

งาน ประเภทงานอาคาร

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงานซึ่งตงวัด เขต 1-5 นครสวรรค์

สถานที่ก่อสร้าง ต.หนองปลิง อ.เมืองฯ จ.นครสวรรค์ แบบเลขที่ ยผจ.นว. 16 /2560

หน่วยงานประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
23	แผ่นเหล็ก 200x200x6มม.	37.05	กก.	29.46	1,091.49	10.00	370.50	1,461.99	
24	พุกเหล็ก	76.00	ชุด	75.00	5,700.00	-	-	5,700.00	
25	ทาลีนสนิม(โครงหลังคา)	430.00	ตร.ม.	37.00	15,910.00	35.00	15,050.00	30,960.00	
รวม งานโครงหลังคา									
	งานวัสดุหลังคา							368,462.46	
26	เชิงชายไม้สังเคราะห์ 8" +6"	75.00	ม.	138.00	10,350.00	73.00	5,475.00	15,825.00	
27	แผ่นหลังคา Metal Sheet เคลือบสี	430.00	ตร.ม.	265.00	113,950.00	70.00	30,100.00	144,050.00	
28	แผ่นครอบ Flashing Metal Sheet เคลือบสี	60.00	ม.	130.00	7,800.00	50.00	3,000.00	10,800.00	
29	รางน้ำแผ่นแอสแตนเลส พับขึ้นรูป	27.00	ม.	985.00	26,595.00	120.00	3,240.00	29,835.00	
รวม งานวัสดุหลังคา									
	งานสถาปัตยกรรม และงานตกแต่ง							200,510.00	
	งานผนัง-ตกแต่ง								
30	ผนังก่ออิฐรูมอยุ่ครึ่งแผ่น	620.00	ตร.ม.	216.00	133,920.00	89.00	55,180.00	189,100.00	
31	เสาเอ็น-ทับหลัง	84.00	ม.	75.00	6,300.00	44.00	3,696.00	9,996.00	
32	ผนังฉาบปูนเรียบ	992.00	ตร.ม.	66.00	65,472.00	95.00	94,240.00	159,712.00	
33	ผนังบุกระเบื้อง 30x30ซม. สูงชนฝ้าเพดาน	29.00	ตร.ม.	265.00	7,685.00	166.00	4,814.00	12,499.00	
34	ผนังฉาบเซาะร่องแนวนอน @0.25ม.	85.00	ตร.ม.	70.00	5,950.00	95.00	8,075.00	14,025.00	
35	ผนังแผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต+โครงเคร่าเหล็ก พร้อมป้ายชื่อสนง.โลหะเคลือบ	14.00	ตร.ม.	1,450.00	20,300.00	195.00	2,730.00	23,030.00	
36	เกล็ดตัวซีลลูมิเนียมสี โครงเคร่าสำเร็จรูป	9.00	ตร.ม.	289.00	2,601.00	120.00	1,080.00	3,681.00	
37	เกล็ด Metal Sheet Louver โครงเคร่าเหล็ก	75.00	ตร.ม.	259.00	19,425.00	135.00	10,125.00	29,550.00	
	งานพื้น-ตกแต่ง								
38	พื้นบุกระเบื้อง 60x60ซม.ปูขัด	315.00	ตร.ม.	295.00	92,925.00	222.00	69,930.00	162,855.00	
39	พื้นบุกระเบื้อง 30x30ซม.เว้นร่องยาแนว	20.00	ตร.ม.	271.00	5,420.00	158.00	3,160.00	8,580.00	
40	พื้นคอนกรีตขัดเรียบ เซาะร่อง 0.40x0.40ม.#	56.00	ตร.ม.	95.00	5,320.00	40.00	2,240.00	7,560.00	
41	คันทันคอนกรีตสำเร็จรูป 0.15x0.30x1.00ม.	87.00	ฟอน	60.00	5,220.00	25.00	2,175.00	7,395.00	
42	พื้นผิวขัดมันผสมสีฝุ่น	16.00	ตร.ม.	90.00	1,440.00	40.00	640.00	2,080.00	
43	พื้นขัดมันผสมน้ำยากันซึม	52.00	ตร.ม.	95.00	4,940.00	40.00	2,080.00	7,020.00	

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงานซึ่งตั้งวัด เขต 1-5 นครสวรรค์
สถานที่ก่อสร้าง ต.หนองปลิง อ.เมืองฯ จ.นครสวรรค์ แบบเลขที่ ยผจ.น. 16 /2560
หน่วยงานประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานฝ้าเพดาน-ตกแต่ง								
44	ฝ้ายิปซัม 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อโครงเคร่าเหล็กชุบฯ	285.00	ตร.ม.	177.00	50,445.00	80.00	22,800.00	73,245.00	
45	ฝ้ายิปซัม 9 มม. (ทนชื้น) ฉาบเรียบรอยต่อโครงเคร่าเหล็กชุบฯ	12.00	ตร.ม.	202.00	2,424.00	80.00	960.00	3,384.00	
46	ฝ้าขายค่าไฟเบอร์ซีเมนต์ 4 มม. มีรูระบายโครงเคร่าเหล็กชุบฯ	74.00	ตร.ม.	145.00	10,730.00	92.00	6,808.00	17,538.00	
	งานประตู-หน้าต่าง								
47	ป.1 ประตูบานสวิงคู่ อลูมิเนียม กระฉกติดตายข้าง	1.00	ชุด	36,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
48	ป.2 ประตูบานสวิงคู่ อลูมิเนียม	2.00	ชุด	17,920.00	35,840.00	-	-	35,840.00	
49	ป.3 ประตูบานสวิงเดี่ยว อลูมิเนียม	1.00	ชุด	8,960.00	8,960.00	-	-	8,960.00	
50	ป.4 ประตูบานเฟี้ยมบานสวิง+วงกบไม้	2.00	ชุด	7,950.00	15,900.00	-	-	15,900.00	
51	ป.5 ประตูบาน+วงกบ พิวซีดีสำเร็จรูป	4.00	ชุด	2,370.00	9,480.00	-	-	9,480.00	
52	ป.6 ประตูบานบานเหล็ก	1.00	ชุด	54,880.00	54,880.00	-	-	54,880.00	
53	น.1 หน้าต่างบานเลื่อนคู่อลูมิเนียม กระฉกติดตายข้าง	14.00	ชุด	12,395.00	173,530.00	-	-	173,530.00	
54	น.2 หน้าต่างบานเลื่อนคู่อลูมิเนียม	6.00	ชุด	5,920.00	35,520.00	-	-	35,520.00	
55	น.3 หน้าต่างกระทุงเดี่ยวอลูมิเนียม	3.00	ชุด	1,295.00	3,885.00	-	-	3,885.00	
56	น.4 หน้าต่างกระทุง 3บาน อลูมิเนียม กระฉกด้านบน-ล่าง	1.00	ชุด	25,300.00	25,300.00	-	-	25,300.00	
	งานสุขภัณฑ์								
57	โถส้วมนั่งรูปหมอน้ำ พร้อมอุปกรณ์/4 สตอปวาล์ว	4.00	ชุด	4,980.00	19,920.00	450.00	1,800.00	21,720.00	
58	โถปัสสาวะชายแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	2,850.00	5,700.00	450.00	900.00	6,600.00	
59	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์ + สตอปวาล์ว	4.00	ชุด	1,990.00	7,960.00	450.00	1,800.00	9,760.00	
60	กระเบื้องเคลือบผิวสี สำหรับปู + ทิวางของ	4.00	ชุด	360.00	1,440.00	70.00	280.00	1,720.00	
61	สายฉีดชำระ + สตอปวาล์ว	4.00	ชุด	295.00	1,180.00	70.00	280.00	1,460.00	
62	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	1.00	ชุด	330.00	330.00	70.00	70.00	400.00	
63	ที่ใส่กระดาษชำระ	2.00	ชุด	270.00	540.00	70.00	140.00	680.00	
64	ทิวางสบู	1.00	ชุด	270.00	270.00	70.00	70.00	340.00	
65	ตะแกรงดักไขมัน 3"	4.00	ชุด	135.00	540.00	75.00	300.00	840.00	
66	ก๊อกน้ำล้างพื้น 1/2"	4.00	ชุด	95.00	380.00	-	-	380.00	

หน่วยงานประมาณราคา สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครสวรรค์

รวม งานไฟฟ้า	201,655.00
--------------	------------

หน่วยงานประมาณราคา

รวม งานสุขภาพ	90,297.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมด เป็นเงิน	3,487,445.43

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครสวรรค์

กรมโยธาธิการและผังเมือง

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงานสาขาข้างตวงวัด เขต 1-5 นครสวรรค์

สถานที่ ต.หนองปลิง อ.เมืองฯ จ.นครสวรรค์

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครสวรรค์

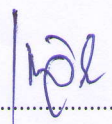
แบบเลขที่ ยผจ.นว. 16 / 2560

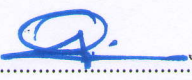
ประมาณราคาตามแบบ แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 4 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2562

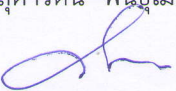
ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคาร				
1	งานก่อสร้างอาคารสำนักงานข้างตวงวัด เขต1-5 นครสวรรค์	3,487,445.43	1.3019	4,540,305.21	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,540,305.21	
	คิดเป็นเงิน			4,540,000.00	
	ตัวอักษร (สี่ล้านห้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)				

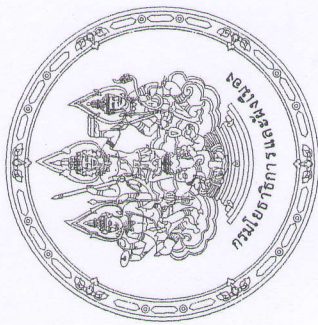
ตามหนังสือคำสั่งจังหวัดนครสวรรค์ ที่ ๗๒๘/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๒ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการราคากลาง
ก่อสร้างอาคารสำนักงานสาขาข้างตวงวัดเขต ๑-๕ นครสวรรค์ ต.หนองปลิง อ.เมืองฯ จ.นครสวรรค์

ลงชื่อ.....  ประธานคณะกรรมการ
(นายเกษม จันทรตรง) เจ้าพนักงานช่างตวงวัดอาวุโส

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นายจิราวุธ จันทรบัว) สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นางสาวสุดารัตน์ พันธุ์เม่น) นักวิชาการพาณิชย์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นางสาวรัตนภรณ์ พูลเพิ่ม) นักวิชาการช่างตวงวัดชำนาญการ

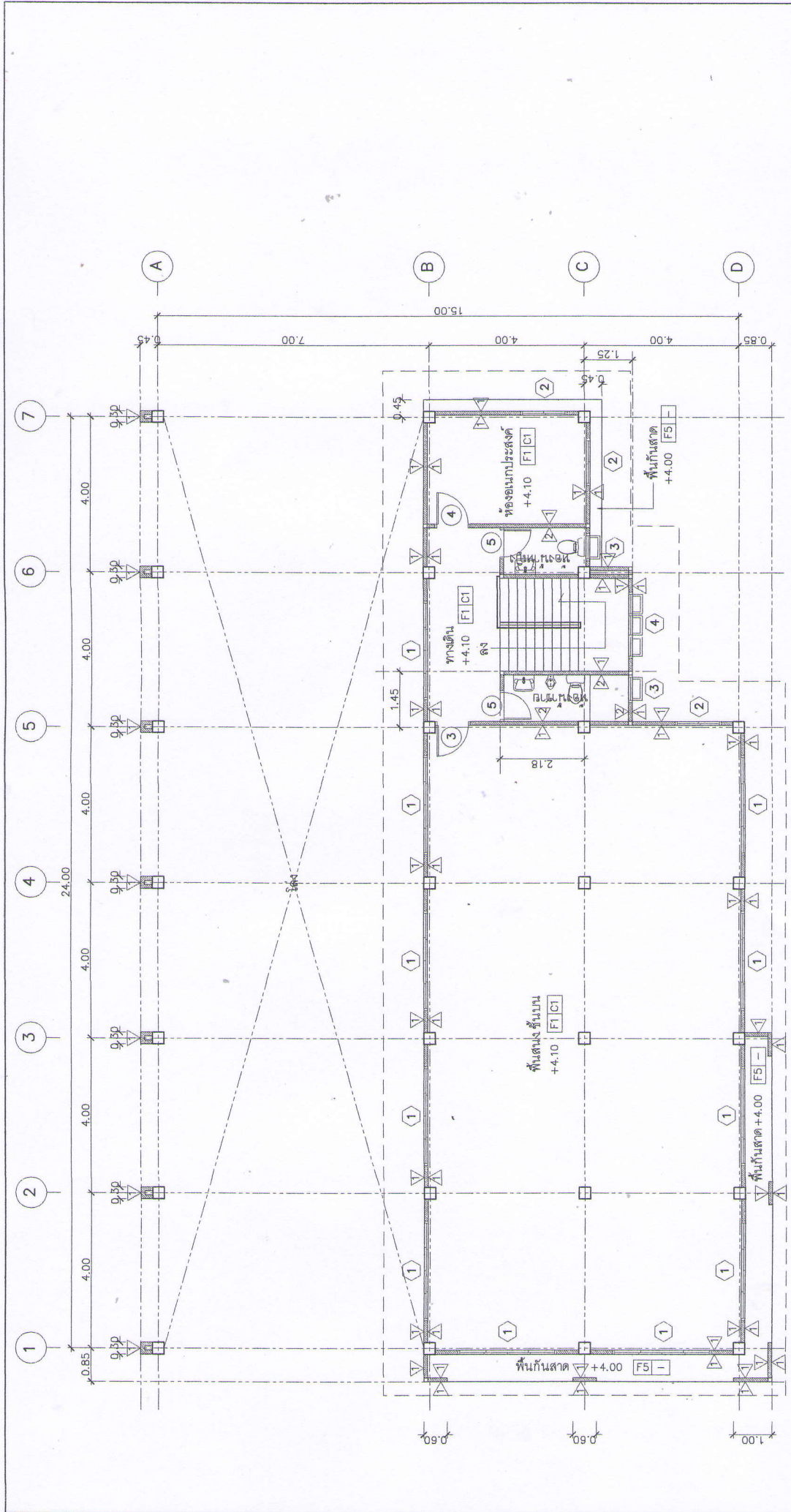


งานก่อสร้างอาคารสำนักงานตั้งตวงวัด เขต 1-5 นครสวรรค์

อ.เมืองฯ จ. นครสวรรค์

ออกแบบโดย

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครสวรรค์
กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย



แปลนพื้นชั้นบน 1:100

	สำนักงานนโยบายและแผนการศึกษาระดับอุดมศึกษา กรมนโยบายและแผนการศึกษาระดับอุดมศึกษา
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ก่อสร้างอาคารสำนักงาน	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ
ชื่อแบบ	ชื่อแบบ

รายการวัสดุพื้น

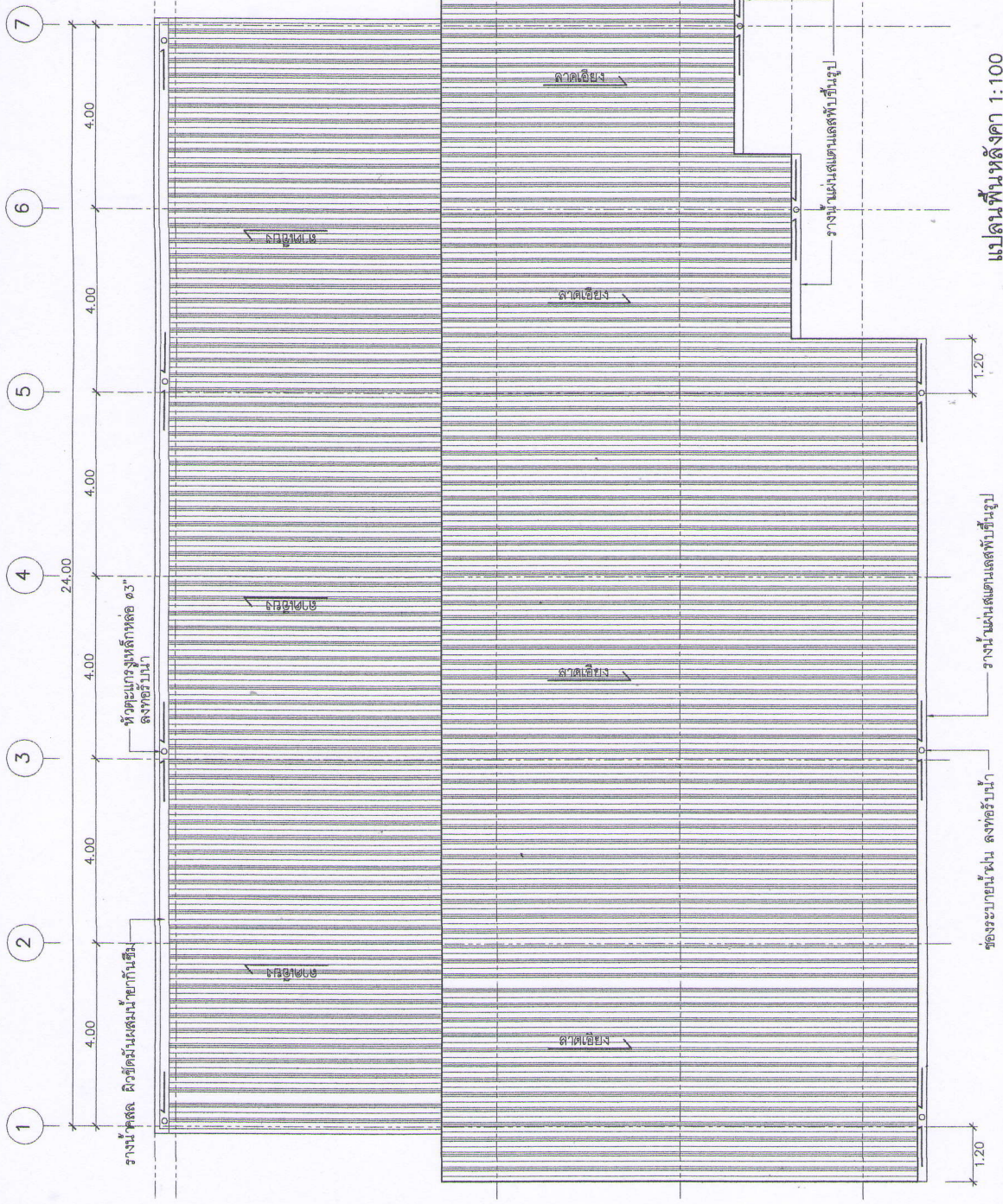
- F1 พื้นปูกระเบื้อง 60x60 ซม.ปูหนา
- F2 พื้นปูกระเบื้อง 30x30 ซม.ปูหนา
- F3 พื้นปูกระเบื้อง 30x30 ซม.ปูหนา
- F4 พื้นปูกระเบื้อง 30x30 ซม.ปูหนา
- F5 พื้นปูกระเบื้อง 30x30 ซม.ปูหนา
- F6 พื้นปูกระเบื้อง 30x30 ซม.ปูหนา

รายการวัสดุผนัง

- A ผนังก่ออิฐฉาบปูน
- B ผนังก่ออิฐฉาบปูน
- C ผนังก่ออิฐฉาบปูน
- D ผนังก่ออิฐฉาบปูน
- E ผนังก่ออิฐฉาบปูน
- F ผนังก่ออิฐฉาบปูน

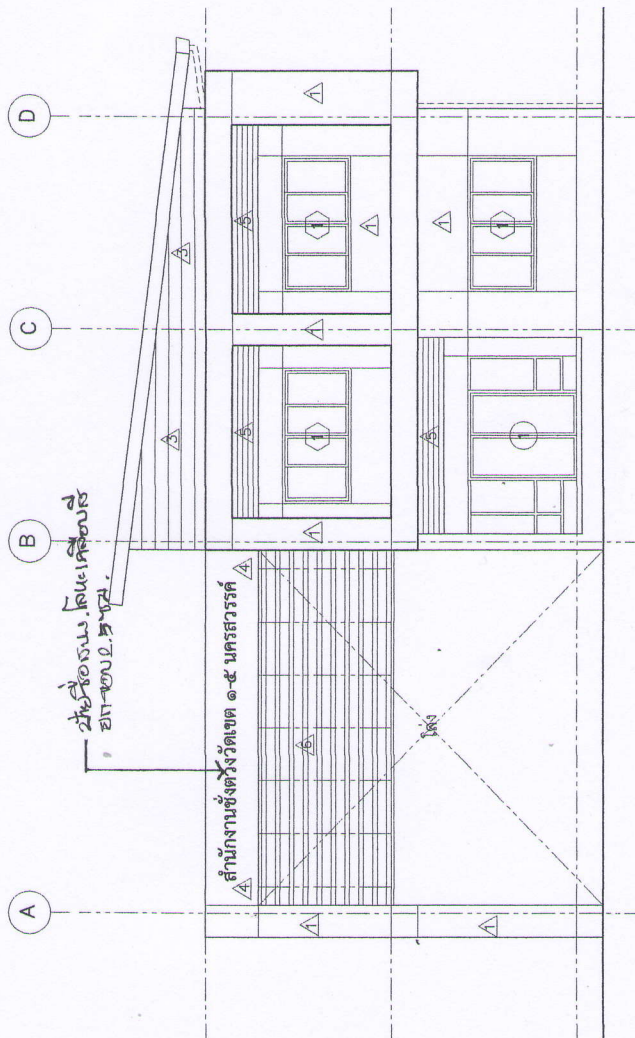
รายการวัสดุฝ้าเพดาน

- C1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม.
- C2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม.
- C3 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม.
- C4 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม.
- C5 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม.
- C6 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม.



แปลนพื้นที่หลังคา 1:100

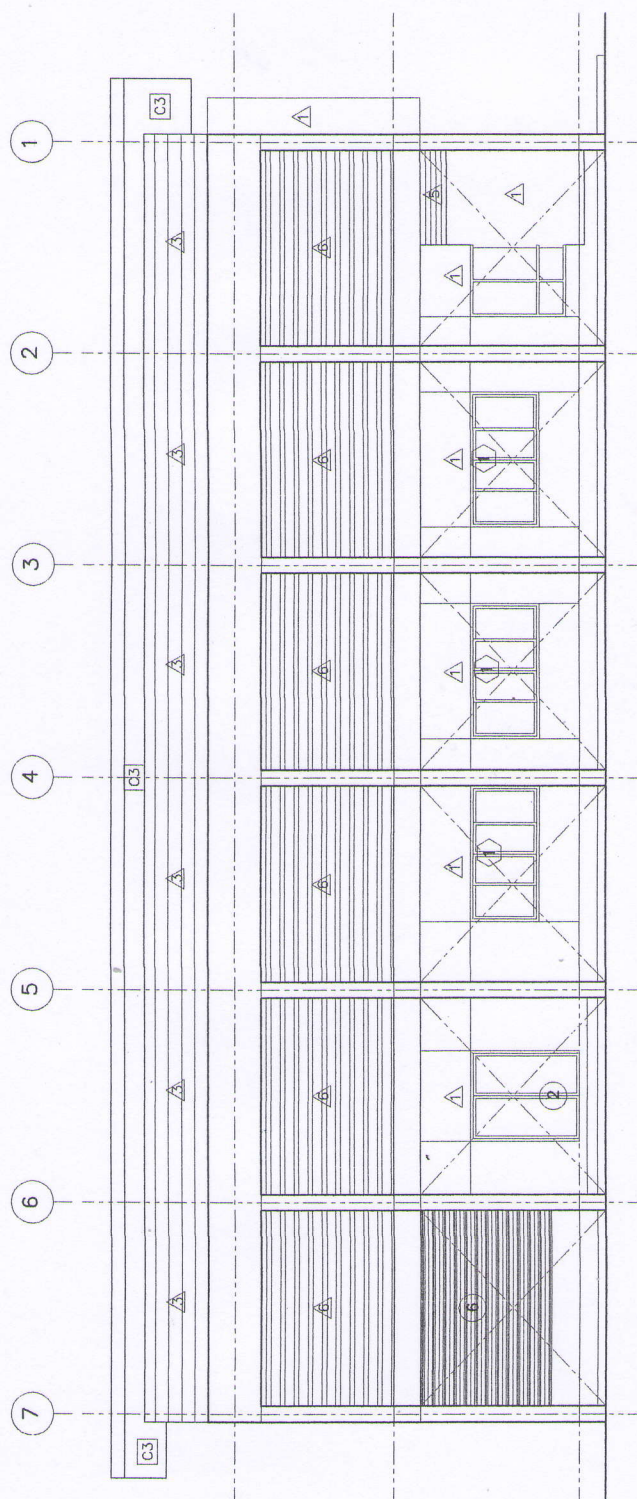
 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กรมการศึกษานอกโรงเรียน	ชื่อแบบ: ... ชื่อโครงการ: ... ชื่อผู้จัดทำ: ... ชื่อผู้ควบคุม: ... ชื่อผู้ตรวจสอบ: ... ชื่อผู้จัดทำ: ...	ชื่อแบบ: ... ชื่อโครงการ: ... ชื่อผู้จัดทำ: ... ชื่อผู้ควบคุม: ... ชื่อผู้ตรวจสอบ: ... ชื่อผู้จัดทำ: ...
--	---	---



รูปด้าน 1

	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครสวรรค์ กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย	
	ชื่อแบบ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน ซึ่งควรจัดเขต 1-5 นครสวรรค์	ออกแบบ นายสุวิทย์ จันทร์ชัย สถาปนิกชั้นเอก วิศวกร นายสุวิทย์ จันทร์ชัย วิศวกรโยธา ตรวจสอบ นายสุวิทย์ จันทร์ชัย วิศวกรโยธา
แบบแสดง รูปด้าน 1	เห็นชอบ นายสุวิทย์ จันทร์ชัย วิศวกรโยธา นายสุวิทย์ จันทร์ชัย วิศวกรโยธา	อนุมัติ นายสุวิทย์ จันทร์ชัย วิศวกรโยธา นายสุวิทย์ จันทร์ชัย วิศวกรโยธา
วันที่ 13/2560		หน้า 05

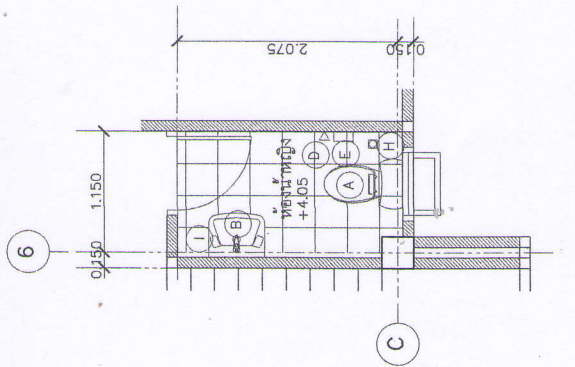
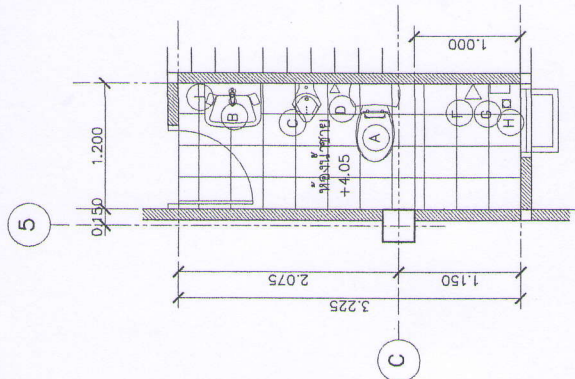
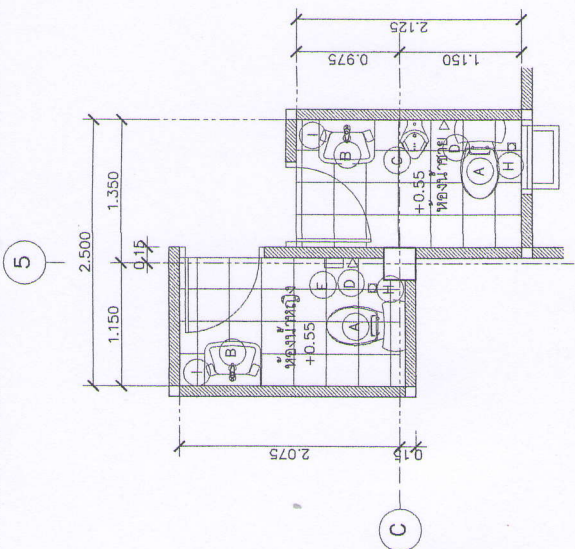
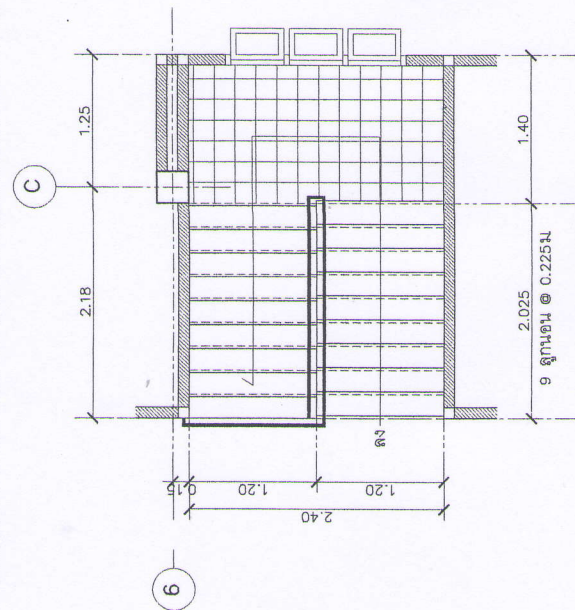
[illegible]



สำนักงานนโยบายและการส่งเสริมองค์การบริหารท้องถิ่น
กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

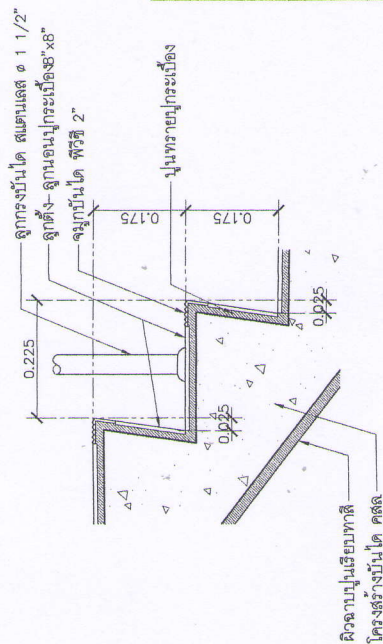
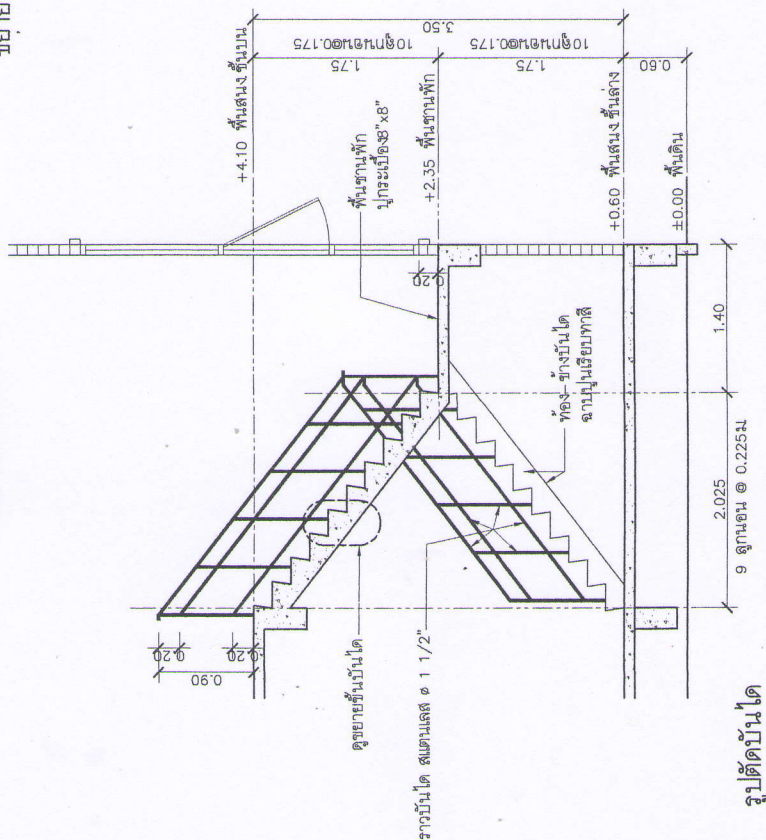
[illegible]

รูปदान 4

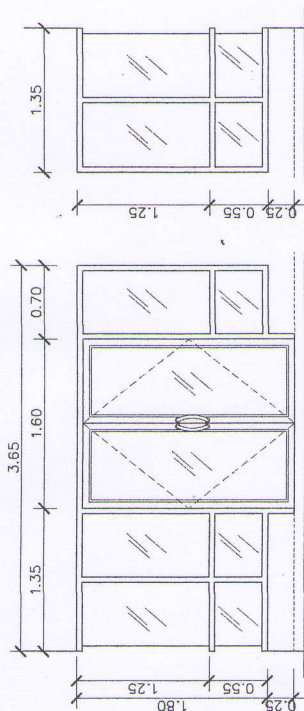


๓๓๓. ๘๘๖ ปี (๗๖๖ ปีก่อนคริสตศักราช) ถึง ๗๖๖ ปีก่อนคริสตศักราช

สู่กับคนชาติเกิดกันชาว American Standard, Cotto หรือทิโยเพา ***



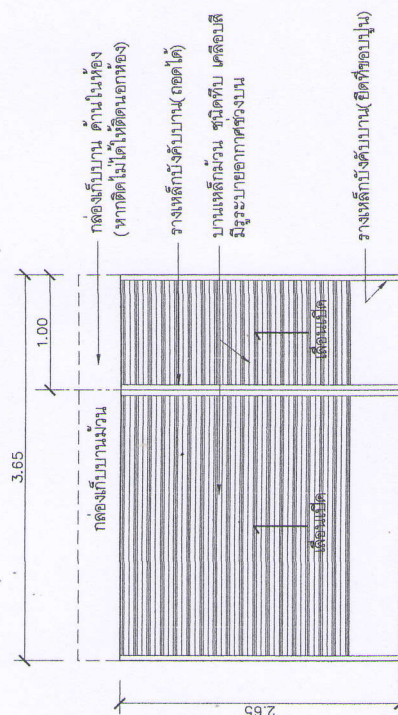
แผน



อุปถัมภ์

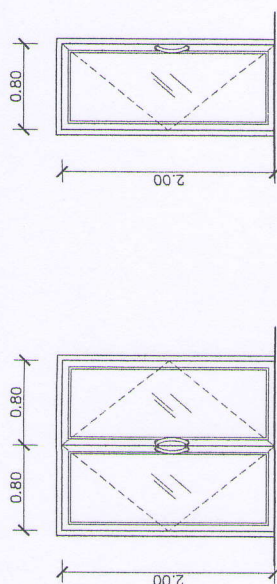
ประตูเปิดแบบสวิง + หน้าทางติดตายข้าง
กรอบบาน , วงกบอลูมิเนียมสีขาว
สูงที่กระจุยสีชา 5 มม
อุปกรณ์ครบชุด

สรุปด้านช่าง



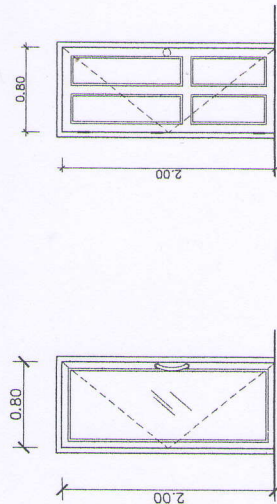
60

ประจักษ์กัมม



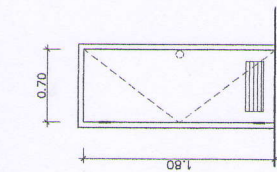
2

ประตูปิดแบบตึง
จากอบาน , วงกลมมีเยื่อสีขาว
ดูพักแรกจกสีขา 5 มม
ดูปรนัครบชุด



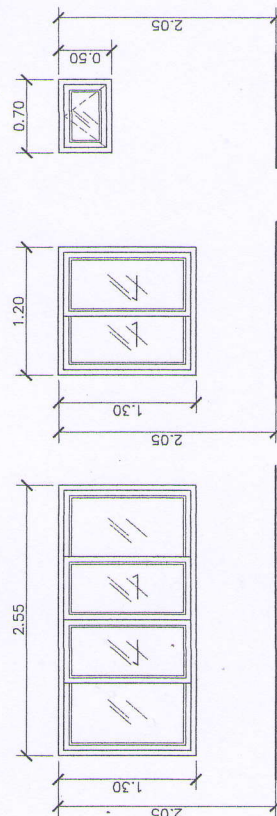
4

ประตูเปิดเดี่ยว
เบอร์กลาส ทึบทั้งบาน
2"x4" ทาสีน้ำมัน
ปกคลุมคราบชุด



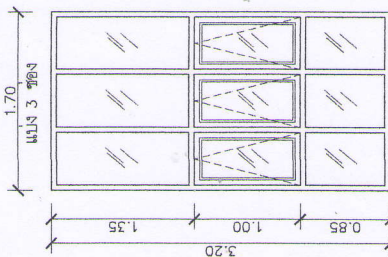
5

ประตูเปิดเดียว
เฟอร์กาส ที่ทำงาน
ไม้ 2"x4" ทาสีน้ำมัน
อุปกรณ์ครบชุด



1

หน้าต่างงานเล่นคู่ + คิดตายทาง
ครอบครัว, วงบอญมเมียมศึกษา
ลูกพี่การจกศึกษา 5 มง
อุบกรณครบชุด



4

หมื่นต่างงานกระซัง + กระเจดิตายาม.ล่าง
 กรอบบาน วงกบฉลุไม้ยี่สิบสาว
 ลูกฟ้ากระเจดสีฟ้า 5 มม
 อุปรณ์ครอบชุด

2

หน้าต่างบานเลื่อนคู่
กรอบบาน , วงกบอลูมิเนียมสีเทา
ถูกพักจากระงจสีทา 5 มม
อุปกรณ์ครบชุด

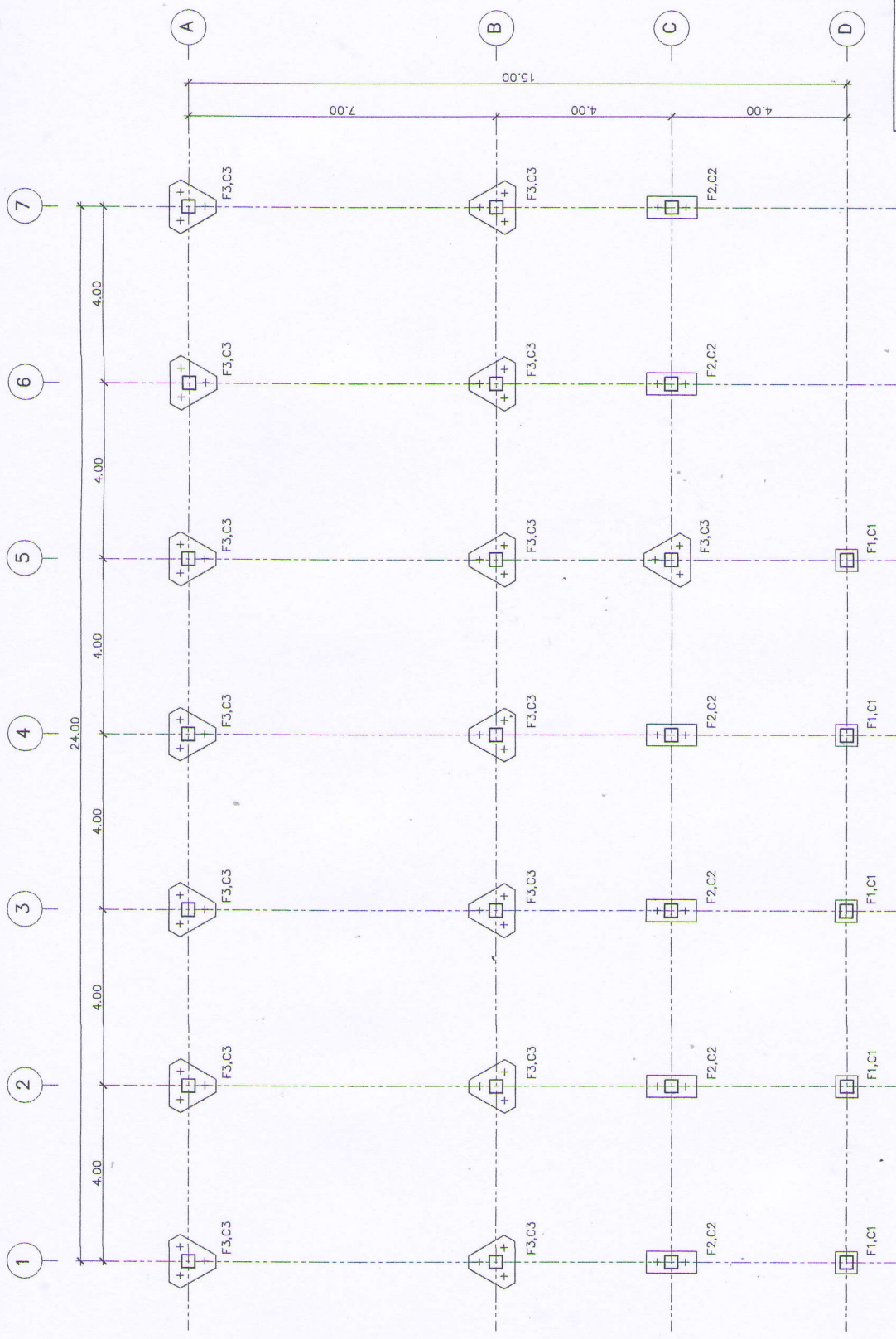
3

หน้าต่างบานกระจก
อบปาน , กระจกอลูมิเนียมสีขาว
ดูที่กระเบื้องสีขา 5 มม
ดูประดับรูป



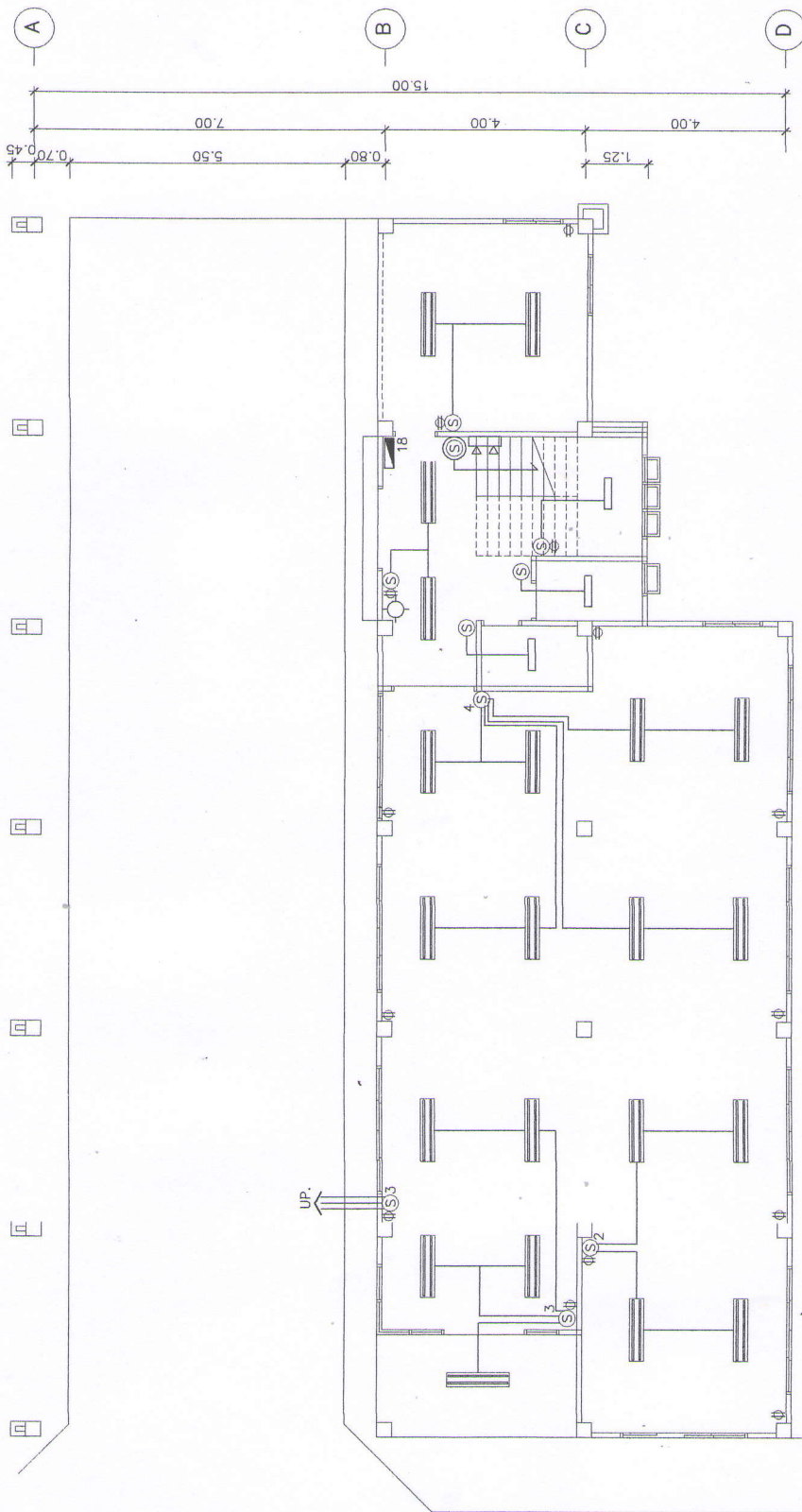
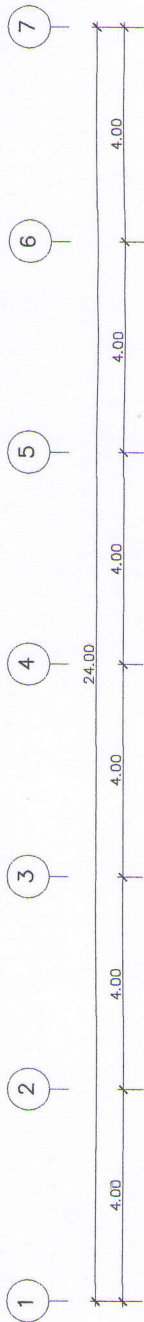
สำนักงานนโยบายและการแผนผังเมืองจังหวัดนครสวรรค์ กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย

ชื่อแบบ	ชอคาบป	นายจิววิง สงกโปชานพวง
ก่อดสร้างอาคารสำนักงาน	วิศวกร	นายประสิทธิ์ สุ่มรัตน์ วิศวกรช่างควบคุม
ผู้ตรวจวัดขนาด 1-5 เมตรสำรวจ	นางจ	ผู้ควบคุมงาน วิศวกร ชอคาบป
ขนาดของ	เห็นชอบ	นายจิววิง วิศวกรช่างควบคุม
ขยายจากประตู หน้าต่าง	นางเลขา	นายจิววิง วิศวกรช่างควบคุม
	ขนาด 13/2560	ขนาด 11



แปลนฐานราก

	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครสวรรค์ กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย	
	ชื่อแบบ	นายวิชาญ จันทวิทย์ สถาปนิกชั้นเอก
ก่อสร้างอาคารสำนักงาน ตั้งอยู่บริเวณ 1-5 นครสวรรค์	วิศวกร นายสมชาย ศรีรัตน์ วิศวกรโยธาชั้นเอก	วิศวกร นายสุชาติ สมมาตร วิศวกรโยธาชั้นเอก
แบบร่าง	เห็นชอบ นายสุวิทย์ ใจวชิระธรรม วิศวกรโยธาและผังเมือง นายสุวิทย์ ใจวชิระธรรม จังหวัดนครสวรรค์	
แปลนฐานราก	อนุมัติ 13/2560	12



	ชื่อแบบ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน สูงตงวัดเขต 1-5 นครสวรรค์	ชื่อแบบ นายสมชาย จันทวิ สถาปนิกชั้นเอก	ชื่อแบบ นายสมชาย จันทวิ สถาปนิกชั้นเอก	ชื่อแบบ นายสมชาย จันทวิ สถาปนิกชั้นเอก	ชื่อแบบ นายสมชาย จันทวิ สถาปนิกชั้นเอก	ชื่อแบบ นายสมชาย จันทวิ สถาปนิกชั้นเอก
ชื่อแบบ นายสมชาย จันทวิ สถาปนิกชั้นเอก	ชื่อแบบ นายสมชาย จันทวิ สถาปนิกชั้นเอก	ชื่อแบบ นายสมชาย จันทวิ สถาปนิกชั้นเอก	ชื่อแบบ นายสมชาย จันทวิ สถาปนิกชั้นเอก	ชื่อแบบ นายสมชาย จันทวิ สถาปนิกชั้นเอก	ชื่อแบบ นายสมชาย จันทวิ สถาปนิกชั้นเอก	ชื่อแบบ นายสมชาย จันทวิ สถาปนิกชั้นเอก

- โคมไฟฝังฝ้า แผงกระจายแสง หลอด TS-2x28 วัตต์
- โคมไฟติดขอบ ครอบอะครีลิก หลอด TS-1x14 วัตต์
- โคมไฟโอบนัย หลอด MV 250W ,HPS 250W ,MH 250W , ซีว E40
- ตู้ Consumer Units ขนาด 18 ช่อง พร้อมตู้แยกย่อยชุด
- สวิทช์ไฟฟ้า 1 - 4 ช่อง
- สวิทช์ไฟฟ้า แบบ 2 ทาง
- ตัวรับไฟฟ้า แบบ 2 ช่อง มีกราวด์
- ไฟฉุกเฉิน ชนิดแบตเตอรี่ชาร์จไฟฟ้าในตัว
- โคมไฟ LED 12 วัตต์ 2 โคม
- ถังดับเพลิง เคมีแห้ง 10 ปอนด์

UP. ↑

DOWN. ↓

