รายการประกอบแบบ

หมายเหตุ (ในตาราง):

① สีภายนอกใช้ ผลิตภัณฑ์ JOTAN, CAPTAIN, CIC, PAMMASTIC
สีภายในใช้ ผลิตภัณฑ์ JOTAN, CAPTAIN, CIC, PAMMASTIC
สีรองพื้นใช้ตามมาตรฐานผู้ผลิต

② ขนาดระบุเป็นระบบเมตริก ยกเว้นกำหนดเป็นอย่างอื่น

รายการ: □ พื้น, △ ผนัง, ○ ฝ้า

วัสดุโครงสร้าง

รายการ	คสล.	พื้นสำเร็จรูป	คอนกรีตอัดแรง	ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	ก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	ก่ออิฐบล็อค	ตงไม้เนื้อแข็ง	เคร่าไม้เนื้อแข็ง (1½"x3")	เคร่าเหล็กชุบสังกะสี	โครงเคร่าเหล็ก	เคร่าอลูมิเนียม T-BAR	เคร่าเหล็ก T-BAR เคลือบสี	ผลิตภัณฑ์	ชนิด	ขนาด (มม.)	ระยะ (ซม.)
□1	●													(ดูแบบโครงสร้าง)		
□2	●													(ดูแบบโครงสร้าง)		
□3	●													(ดูแบบโครงสร้าง)		
□4	●													(ดูแบบโครงสร้าง)		
□5	●													(ดูแบบโครงสร้าง)		
△1				●												
△2					●											
○1									●							
○2												●		(ดูหมายเหตุ Ⓑ 60X120		
○3										●				(ดูหมายเหตุ Ⓐ [75x45 x15x2.3 @60		
○4									●							
○5	●													(ดูแบบโครงสร้าง)		

วัสดุผิว

รายการ	ขัดมัน	ขัดหยาบ	ฉาบปูนเรียบ	ฉาบปูนหยาบ	ฉาบปูนสลัดปาด	บล็อคปูนหน	หินขัดสำเร็จรูป	หินล้าง	กระเบื้องเซรามิค	หินขัดตัดเกรด	กระเบื้องดินเผาเคลือบสี	แผ่นผนัง PROGRESS	กระเบื้องแผ่นเรียบ	กระเบื้องยาง	หินอ่อน	หินแกรนิต	ยิปซั่มบอร์ด	ยิปซั่มบอร์ดฉาบเรียบ	ฉนวนกันร้อน	อลูมิเนียมเคลือบสี	แผ่นสังเคราะห์ ไม้-ซีเมนต์		ผลิตภัณฑ์	ชนิด	ขนาด (มม.)	หนา (มม.)
□1		●																								
□2								●																		
□3	●																									
□4									●														ดูหมายเหตุ	กันลื่น	8"x8"	ไม่ต่ำกว่า 6.5
□5									●														ดูหมายเหตุ	กันลื่น	13"x13"	ไม่ต่ำกว่า 6.5
△1			●																							
△2									●														ดูหมายเหตุ	ผิวมัน	8"x8"	ไม่ต่ำกว่า 6.5
○1																		●						ขอบลาด		12
○2																	●							กันชื้น		9
○3																					●					8
○4																		●	●				ดูหมายเหตุ	ขอบลาด		12
○5			●																							

ตกแต่ง / บัว / หมายเหตุ

รายการ	ตกแต่ง: สีน้ำมัน	สีพลาสติก	สีEPOXY	สีTEXTURED	ทาวานิช	ทาPOLYURETHANE	ทาSILICONE	บุWALL PAPER	บุลามิเนต	บุพรม	สี WALL TILE	ผลิตภัณฑ์	ชนิด	บัว: ไม้สัก	ไม้แดง	หินขัดตัดเกรด	ไม้เนื้อแข็ง	หินขัดสำเร็จรูป	PVC. แข็ง	กระเบื้องเซรามิค	ผลิตภัณฑ์	ชนิด	ขนาด (มม.)	สี/เคลือบผิว	หมายเหตุ
□1																									ทำบนผิวคอนกรีต
□2														ใช้วัสดุเดียวกันกับวัสดุพื้น เว้นร่องตามแบบ											ทำหินล้างผิวหน้าและขอบลั่น ล่งตัวอย่าง 3 แบบ ขออนุมัติก่อนทำงานจริง
□3																									ปรับลาดและขัดมันบนผิวโครงสร้าง
□4																									กระเบื้องเซรามิค ของ COTTO, CAMPANA หรือ UMI
																									บัวพื้น ของ APACE , ลเท็ปอินพินิตี้ หรือเทียบเท่า
□5																			●		ดูหมายเหตุ		4" หนา 9 มม.		กระเบื้องเซรามิค ของ COTTO (ชนิดปูพื้น SIZE "L" , CAMPANA หรือ UMI
																									ความหนารวมปูนปรับระดับ
△1		●										ⒸⒹ	ชนิด												รวม ค.ส.ล. ต่อเนื่องกับแนวผนัง
△2		●										ⒸⒹ	ภายใน ภายนอก												
○1		●										Ⓓ	ภายใน												
○2		●										Ⓓ	ภายใน												
○3		●										Ⓒ	ภายนอก												แผ่นฝ้า VIVA BOARD หรือเทียบเท่ายึดติดโครงด้วยสกรูเกลียวปล่อยหัวจมยาปิดด้วยกัมกรีต
○4		●										Ⓓ	ภายใน												ผลิตภัณฑ์ฝ้าของ LUXALON, FOUR STARS, S&P หรือ SPALCO
○5		●										Ⓒ	ภายนอก												
																									แต่งเรียบ ทาสี

ฉนวนโฟม POLYURETHANE หนา 1" พ่นใต้หลังคา ก่อนการติดตั้ง

หมายเหตุ :

Ⓐ โครงสร้างเหล็กตามแบบวิศวกรรมโครงสร้าง ทาสีกันสนิม 3 ครั้ง (RED LEAD PRIMER ของ JOTUN, CAPTAIN , CIC หรือ PAMMASTIC) หรือชุบสังกะสี HOT DIP GAVALNIZED

Ⓑ T-BAR เหล็กชุบสังกะสีขนาดไม่ต่ำกว่าดังนี้ โครงหลักขนาด 24x32 มม.โครงซอย 24X25มม. หนา 0.35 มม. พับ 2 ชั้น ผิวหน้าเคลือบสี POLYESTER (สีขาว) ระบบ SUSPENSION CLIP ลวดแขวน 4 มม. ไม่เกิน 1.20 ม.

Ⓒ สีพลาสติกภายนอกใช้ JOTASHIELD , CAPTAIN PARASHIELD , CIC HOMESHIELD (EXTERIOR) , PAMMASTIC PAMMACRYLIC

Ⓓ สีพลาสติกภายในใช้ JOTAPLAST , CAPTAIN VINYLMATT , CIC HOMESHIELD (INTERIOR) , PAMMASTIC VINYLMATT

– งานเหล็กทั้งหมดให้ทาด้วยสีกันสนิม (RED LEAD PRIMER ของ JOTUN, CAPTAIN , CIC หรือ PAMMASTIC) 2 เที่ยว ก่อนทาทับด้วยสีน้ำมัน (JOTUN GARDEX, CAPTAIN ENAMEL , CIC SUPERLUX หรือ PAMMASTIC SUPERGLOSS) 2 เที่ยวเป็นอย่างน้อย

– หลังคาเหล็กรีดลอนเคลือบสี ชนิด HOT DIP ALUZINC ทั้ง 2 ด้าน (เหล็ก G550 AZ150-150 กรัม/ตร.ม.) เคลือบทับด้วยสีรองพื้น ด้านบนเคลือบหน้าด้วยสี POLYESTER ด้านล่างเคลือบหน้าด้วยสี EPOXY หรือ POLYESTERโดยมีความหนารวมไม่ต่ำกว่า 0.5 มม. ติดตั้งระบบ CLIPLOCK (BOLT LESS) ยึดด้วยสกรู (CLASS 3 เคลือบสี) กับแปตัวปลายทุกสันลอน ให้ส่ง SHOPDRAWING พร้อมตัวอย่างวัสดุ ขออนุมัติก่อนการติดตั้ง บุฉนวน

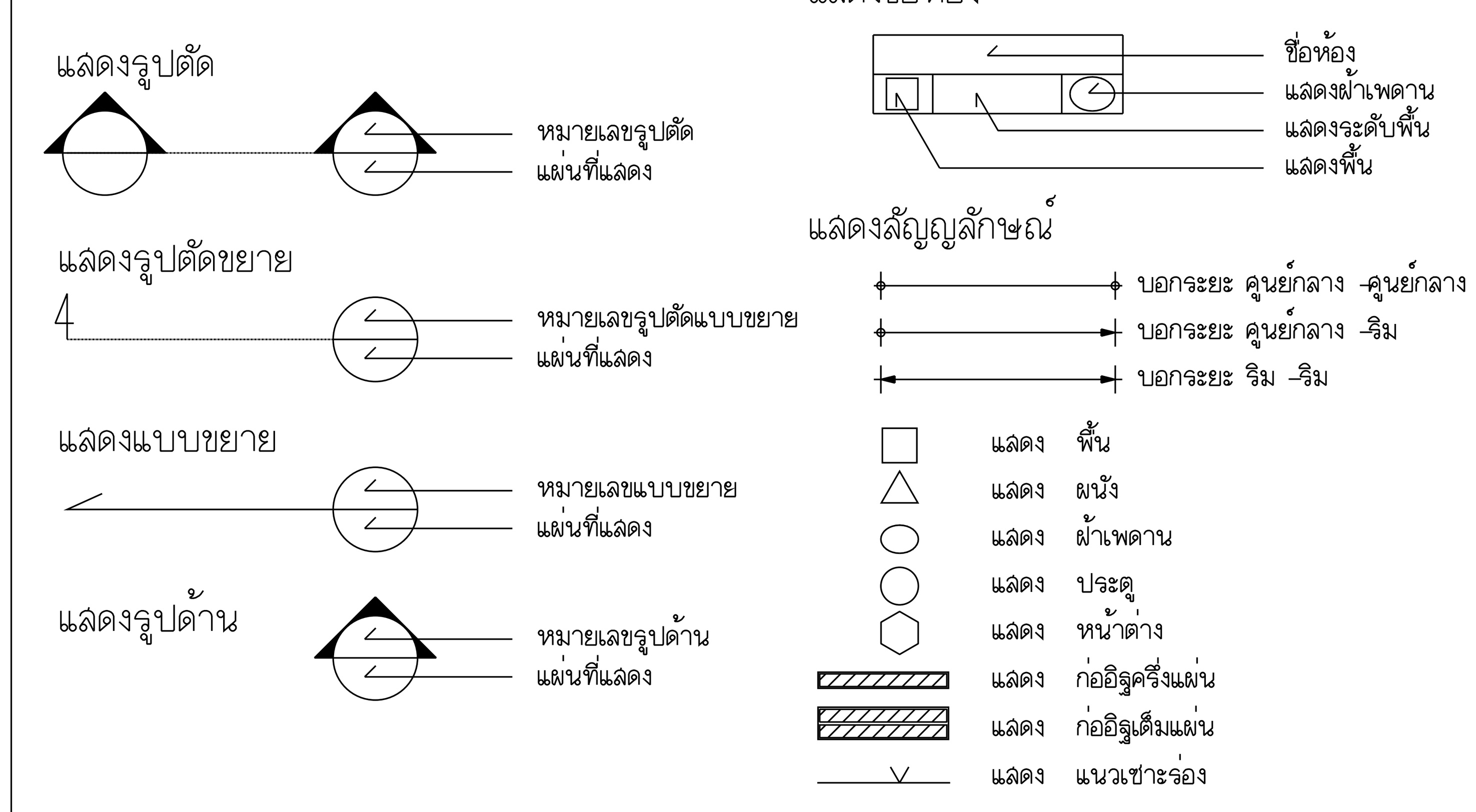
– ฉนวนโฟม POLYURETHANE ชนิดพ่น หนา 1" ความหนาแน่น 35 กก./ลบ.ม.

ข้อกำหนดในการปฏิบัติงาน

- ก่อนเริ่มทำการก่อสร้าง ผู้รับจ้างและผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง ที่มีอำนาจสั่งการในการก่อสร้างและอยู่ประจำสถานที่ก่อสร้าง จะต้องมาฟังการอธิบายแบบร่วมกับพนักงานกองบริหารอาคารสำนักงาน ในเวลาราชการ พร้อมทั้งส่งมอบเอกสารหลักฐานต่างๆ ดังนี้
  - หลักฐานการศึกษาของผู้ควบคุมงาน ขั้นต่ำ ปวช. สาขาก่อสร้าง
  - แผนงานก่อสร้าง (OVERALL SCHEDULE)
  - หลักฐานการอนุมัติเปลี่ยนตัววิศวกรควบคุมงาน จากวิศวกรของธนาคารเป็นวิศวกรของผู้รับจ้าง
  - ผังการจัดวางวัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างต่างๆ ในสถานที่ก่อสร้าง (SITE LAYOUT)
- ผู้รับจ้างจะต้องปลูกสร้างสำนักงานสนาม เพื่อใช้เป็นที่ทำงานของผู้ควบคุมงานของธนาคาร ขนาดพื้นที่ทำงานไม่น้อยกว่า 12 ตร.ม. (กว้างไม่น้อยกว่า 2.50 ม.) วัสดุที่ใช้หลังคาต้องเป็นหลังคากระเบื้องลอน หรือดีกว่า ผนังเป็นกระเบื้องแผ่นเรียบหรือดีกว่า ทั้งนี้วัสดุที่ใช้ต้องเป็นวัสดุที่ยังสามารถใช้งานได้ดี ไม่ผุ แตกร้าว หรือหัก จัดหาโต๊ะทำงานพร้อมเก้าอี้ 1 ชุด ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 9,000 BTU. เครื่องมือสื่อสาร โทรศัพท์-โทรสาร เพื่อใช้ติดต่อในงานก่อสร้าง รวมทั้งห้องน้ำ-ส้วมชั่วคราวที่ถูกสุขลักษณะ ทั้งนี้จะต้องจัดทำให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำการก่อสร้าง หากผู้รับจ้างใช้สำนักงานสำเร็จรูป ให้ส่งรายละเอียด เพื่อขออนุมัติใช้ก่อนดำเนินการ
- ผู้รับจ้างจะต้องจัดหา หมวก รองเท้านิรภัย จำนวน 4 ชุด เพื่อให้ผู้แทนของธนาคารใช้สวมสำหรับการตรวจงานก่อสร้างได้ตลอดเวลา
- ในการส่งรายการวัสดุหรือขออนุมัติรายการแก้ไขใดๆ ให้ผู้รับจ้างส่งเพื่อขออนุมัติก่อนไม่น้อยกว่า 5 วันทำการ
- วิศวกรควบคุมงานของผู้รับจ้างร่วมตรวจรับงานในงวดงานที่มีการส่งมอบ โครงสร้างทุกครั้งและตรวจงานเป็นครั้งคราวตามความเหมาะสมหรือเมื่อธนาคารต้องการปรึกษา
- เพื่อเป็นหลักฐานในการดำเนินงานก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างถ่ายภาพงานก่อสร้างในโครงการแต่ละงวดส่งให้ธนาคารผ่านคณะกรรมการตรวจการจ้างพร้อมการส่งงวดงาน โดยให้ช่างควบคุมงานของธนาคารชี้จุดที่จะถ่าย (ไม่น้อยกว่างวดงานละ 1 ม้วน)
- ให้ผู้รับจ้างดำเนินการกำจัดปลวก ใช้ตัวยาฆ่าปลวก ตามรายการต่อไปนี้
  1. ยา DIELDRIN ความเข้มข้นไม่น้อยกว่า 0.5% ส่วนผสมใช้ตัวยา 3 ลิตรต่อน้ำ 100 ลิตร โดยใช้น้ำยาตามปริมาตร 103 ลิตรอัดลงในดินเนื้อที่ไม่เกิน 20 ตร.ม.
  2. ยา HEPTACHLOR ความเข้มข้นไม่น้อยกว่า 1% ส่วนผสมใช้ตัวยา 5 ลิตรต่อน้ำ 100 ลิตร โดยใช้น้ำยาตามปริมาตร 105 ลิตรอัดลงในดินเนื้อที่ไม่เกิน 20 ตร.ม.
  3. ยา CHLOBANE ความเข้มข้นไม่น้อยกว่า 2% ส่วนผสมใช้ตัวยา 1.6 ลิตรต่อน้ำ 100 ลิตร โดยใช้น้ำยาตามปริมาตร 101.6 ลิตรอัดลงในดินเนื้อที่ไม่เกิน 20 ตร.ม.

  การอัดน้ำยาเคมี จะต้องดำเนินการรอบตัวอาคารทุกอาคาร (ยกเว้นอาคารจอดรถยนต์) มีระยะห่างออกไปไม่น้อยกว่า 1 ม. โดยรอบทุกระยะ 1 ม. หากอาคารชิดเขตที่ดินก็ให้อัดน้ำยาตามแนวที่ดิน โดยใช้ปริมาณน้ำยาอัดลง ตามแนวเขตที่ดินทุกระยะ 1 ม. แทนและให้อัดน้ำยาลึก 1 ม. ภายในอาคารทุก 1 ตร.ม.

สัญลักษณ์



OWNER :
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

DESIGNER :
บริษัท มาสเตอนาย จำกัด
193/20 ถนนพิษณุโลก แขวง สวนจิตรลดา เขต ดุสิต กทม. 10300
Tel. 02-282-3455 Fax : 02-281-6837

สถาปนิก
บุญจง สนธิทิม ว.สถ. 499
สมพงษ์ หิรัญศักดิ์ ภ.สถ. 2775
ชรัฐ ฤทธิพันธ์ ภ.สถ. 8777

วิศวกรโครงสร้าง
โชติไกร ไชยวิจารณ์ สย. 4632

วิศวกรสุขาภิบาล

วิศวกรไฟฟ้า
บุญช่วย ศรีอรุณนิรันทร์ สฟก. 2679

ภูมิสถาปัตย์
ภาพิมล อาร์ต สนธิทิม ภ.สถ. 4446

มัณฑนากร
ณรงค์ไกร ไทรเกิดศรี

เขียนแบบ
ธนภูมิ อัครชัยดำรงเดช

CHECKED | DATE :

APPROVED

โครงการ
แบบอาคารมาตรฐานสำนักงานสาขา
อาคาร ค.ส.ล. สูง 3 ชั้น

สถานที่ตั้ง

แบบแสดง
แบบมาตรฐาน " Type - A "
รายการประกอบแบบ

SCALE : 1 : 100
DATE : 31 ตุลาคม 2548
CHECKED :
JOB NO : 2005-02
FILE NAME : 2005-A1.00
DRAWING NO : A1-00

ALL RIGHT RESERVED :
ผลงานออกแบบเป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัทผู้ออกแบบ แบบทั้งหมดหรือส่วนใดๆของแบบ ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ในโครงการอื่นหรือเพื่อผลอื่นใดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทผู้ออกแบบ

REVISIONS : | DATE :