รายการประตู - หน้าต่าง

สัญญลักษณ์			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ขนาดและชนิดที่ใช้	ขนาดภายในโดยประมาณ		บานสวิง	บานสวิง	บานเปิด	บานเปิด	บานเปิด	บานเปิด	บานเปิด	บานเปิด	บานเปิด	บานเปิด	บานสวิง	บานเปิด	บานสวิง	บานเปิด	บานเปิด	บานเลื่อน	บานเปิด	บานเปิด	บานเปิด	บานเลื่อน	บานเลื่อน	บานเลื่อน	บานเกล็ด	บานเกล็ด	บานกระจก	บานกระจก	กระจกฟิกซ์		
วงกบ	วัสดุ	เหล็กรีดเย็น (ทับสี่บรูป)																												
		เหล็กรีดร้อน																												
		อลูมิเนียมอัดไม่ใส่																												
		ไม้เนื้อแข็ง - ขนาด					2"x4"																							
	สี						สีน้ำมัน							สีน้ำมัน	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน		สีน้ำมัน										
กรอบบาน	วัสดุ	เหล็กรีดเย็น (ทับสี่บรูป)																												
		เหล็กรีดร้อน																												
		อลูมิเนียมอัดไม่ใส่																												
		ไม้																												
	สี												เหล็กทับใช้																	
													สีน้ำมัน	สีน้ำมัน																	
ตัวบาน, ลูกฟัก	วัสดุ	ไม้อัดยาง																												
		ไม้อัดยาง กรอบกันน้ำ																												
		ไม้																												
		อลูมิเนียมอัดไม่ใส่																												
		ใส - หนา	6มม.	6มม.								6มม.						6มม.				6มม.	6มม.	6มม.	5*100มม.	5*100มม.	5*100มม.	5มม.	5มม.	6มม.
	กระจก	สลักา - หนา																												
		ติดแผง 50 ซ.หนา																												
	สี												เหล็กทับใช้	เหล็ก																
					สีน้ำมัน	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน		สีน้ำมัน	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน		สีน้ำมัน	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน									
อุปกรณ์ประกอบ	วงเดือย	วงเดือยแรก + วงกบแรก																												
		วงเดือย + มือ																												
	บานพับ	เหล็กฉากบี : ขนาด - จำนวน			5"-3	5"-3	5"-3	5"-3	5"-3	4"-3	4"-3		5"-3				5"-3	5"-3			5"-3	5"-3	5"-3								
		ในกรอบบาน																												
		ปรับกรอบบิด : ขนาด - จำนวน																												
	มือจับ	เหล็กฉากบี (PULL) - 4"																												
		มือหลบบาน																												
		แผ่นเหล็กรับหลอดแม่เหล็กบาน																												
		มือจับเหยี่ยมบนมือจับตัว																												
		ติดตั้ง ภายใน																												
		ภายนอก																												
	กลอน	แกนโลหะ บน - ขนาด																												
		BARREL BOLT กลาง - ขนาด																										4"-2	4"-2	
		ติดตั้ง ล่าง - ขนาด																												
		มือจับยอดบาน (ด้านมือของบาน)																												
	กุญแจ	กุญแจลูกบิด																												
		กุญแจลูกบิดมีปุ่มกดด้านในห้องน้ำ																												
		ปุ่มล็อคเหนือลูกบิดเมื่อปิดทั้งมีกุญแจ																												
		กุญแจฝังในบาน																												
		กุญแจฝังบน																												
	DOOR CLOSER	ชุดบานพับหรือชุดบานพับ												ติดภายใน																
		ช่องในวงกบ																												
		มือจับ																												
	DOOR CATCH	กันกระแทกมือจับ												ติดภายใน																
	DOOR STOP	ลูกยางกันกระแทก																												
	HOLDER	ชุดแขวนผ้าหุ้มด้วยยาง																												
	กลอนกลีด	เหล็กฉากบี	มือหมุน																											
	ปรับกรุ		ติดใน																											
		อลูมิเนียม	ช่องหมุน																											
			ติดนอก																											
ช่องแสง หรือวัสดุเหนือวงกบบน	วัสดุ	กระจกใส - หนา	6มม.	6มม.	5มม.			5มม.	5มม.				6มม.						6มม.			6มม.	5มม.	5มม.	5มม.	5มม.	5มม.	5มม.	5มม.	5มม.
		กระจกลายน้ำ - หนา				5มม.							6มม.																	
		เหล็กฉาก PL 1.5x15mm.																												
		อลูมิเนียมอัดไม่ใส่																												
		ไม้อื่น																												
ผู้ผลิต	อลูมิเนียม	บานเปิด																												
		บานเลื่อน																												
		ชนิดกลอดได้																												
หมายเหตุ																														

รายการผนัง

สัญญลักษณ์			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ขนาดและชนิดที่ใช้	ก่ออิฐ 1/2 แผ่น																		
	ก่ออิฐหนาก่อขวางสร้างผนัง																		
	GLASS BLOCK 0.10x0.20x0.20																		
	คอนกรีต (ตามแบบวิศว)																		
	ยิปซั่ม DA 109																		
	ยิปซั่ม DA101 แบบ GLASS BLOCK ยึดกับ																		
ความสูง			คสล.ค	คสล.ค	คสล.ค	2.00	คสล.ค					2.00	2.45	2.00	ดูรูปด้าน	2.00	2.00	คสล.ค	คสล.ค
วัสดุผิว	วงกบปูนเปียก	ภายใน																	
		ภายนอก																	
	บุกระเบื้อง	ภายใน																	
	เกล็ดบัว 4"x4"	ภายนอก																	
	บุกระเบื้อง	ภายใน																	
	เซรามิก 6"x6"	ภายนอก																	
	บุกระเบื้องประดับ กันสนิท แรงสูง เกล็ดบัว	ภายใน																	
		ภายนอก																	
	บุหินอ่อนหนา	ภายใน																	
	ประมาณ 2ซม.	ภายนอก																	
	โม็ดสง 1"x4" เข้ามัม มือจับ เซรามิกบัว V	ภายใน																	
		ภายนอก																	
		ภายใน																	
		ภายนอก																	
		ภายใน																	
		ภายนอก																	
วัสดุหน้าต่าง	ไม้																		
ผนัง	ช่องแสง	กระจกใส-หนา																	
		กระจกลายน้ำ-หนา																	
		เหล็กฉาก																	
		กระจกลายน้ำ ติดแผ่นเหล็ก-หนา																	
หมายเหตุ																			

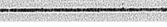
รายการพื้น

สัญญลักษณ์		1	2	3	4	5	6	7	8
วัสดุปิดพื้น	ปูกระเบื้องมัน								
	ปิดผิวหยาบ								
	ปูกระเบื้องแผ่น ขนาดประมาณ 2"x2"								
	กระเบื้องดินเผาปิดผิว ขนาดประมาณ 4"x4"								
	ปูกระเบื้องเซรามิก ขนาดประมาณ 6"x6"								
	ปูหินขัดสำเร็จรูป ขนาดประมาณ 0.30x0.30 หนาประมาณ 2ซม.								
	หินขัดมันที่ เบอร์ 3-4 ติดตั้ง ที่ร.ป.ช. สีดำ								
	ปูกระเบื้องยางพื้น ที่ร.ป.ช. ชนิดไม่ลื่นเมื่อเปียกน้ำ หนาไม่น้อยกว่า 2ซม.								
	ปูกระเบื้องยางพื้น ที่ร.ป.ช. ชนิดปกติ หนาไม่น้อยกว่า 2 ซม.								
	ปูหินอ่อนโรยประแจ ขนาดประมาณ0.30x0.30 หนาประมาณ2ซม.								
	ปิดกรวดล้าง								
	ปิดหินขัดกรวดบนดินซีเมนต์								
	ปิดผิวมัน								
ผิวเชิงผนัง	หินขัดสำเร็จรูป สูงประมาณ 0.10 ซม.								
	หินขัดล้างที่ สูงประมาณ 0.10 ซม.								
	ไม้เนื้อแข็ง 3/4"								
	กระเบื้องดินเผา 4"x4" สูงประมาณ 0.10								
	กรวดล้าง สูงประมาณ 0.10 ซม.								
หมายเหตุ									

รายการประกอบแบบ ประตู หน้าต่าง ช่องแสง และผนัง

1. ขนาดของประตู หน้าต่าง ช่องแสง และผนัง จากแบบขยายไม่ได้ระบุขนาดที่แน่นอน ให้ยึดปฏิบัติตามที่แสดงในแบบขยาย รูปตัด, รูปด้าน และหรือ วัสดุจากสถานที่จริง
2. ในกรณีที่หน้าต่าง หรือช่องแสง หรือผนังที่มีช่องแบ่งช่อง ผู้ผลิตสินค้าหลายช่องนั้นจุดยึดกันจะต้องให้ทำงานกัน ทุกช่อง จากระยะแนวตั้งหรือระยะแนวในการก่อสร้างจริง ถ้าแบบไม่ได้ระบุเป็นอย่างอื่น
3. ในการก่อสร้างประตู หน้าต่าง หรือผนังที่มีวงกบที่ใช้วัสดุที่แตกต่างกัน เช่น ใช้วงกบข้างของประตูเป็นวงกบข้างของหน้าต่างที่อยู่ติดกัน ทั้งนี้วงกบต้องเป็นวัสดุชิ้นเดียวกัน ท่าต่อเนื่องกันให้ได้ความแข็งแรง ดูเพิ่มเติมตามหลักวิชาช่างที่ดี
4. วงกบของช่องแสงที่ต่อเนื่องกับประตูหรือหน้าต่าง ให้ใช้วงกบชิ้นเดียวกันกับวงกบประตูหรือหน้าต่าง
5. โดยที่ให้ประสานงานกับวงกบของช่องแสงและผู้รับจ้างก่อผนังก่อนเริ่มงานก่อ ในกรณีที่ไม่ได้ตามหรือมีการแตกร้าวบริเวณวงกบ ให้ผู้รับจ้างก่อผนังเป็นผู้รับผิดชอบแก้ไขให้เรียบร้อย ก่อนที่จะมีการฉาบปูนเรียบ ผู้รับจ้างก่อผนังต้องทำการก่อสร้างตามรายการ (ตามวิศวะบอยการ) ส่วนหนึ่งที่ยังไม่ได้ก่อผิว 1/2แผ่นฉาบปูนเรียบจดพื้น (แต่เว้นแบบหรือแบบขยายระบุเป็นอย่างอื่น)

หมายเหตุ



กองแบบแผน กระทรวงมหาดไทย		แบบ	ตาราง 6 ชั้น 144 เตียง
ฝ่ายสำรวจ	ชำเลียน		
ฝ่ายสำรวจ	หน.ฝ่ายสำรวจ		
ฝ่ายวางโจทย์	ลักษณ์ นิกร	แสดงแบบ	รายการประตู-หน้าต่าง ผนัง, พื้น
	หน.งานวางผัง		
	หน.ฝ่าย วิวัฒน์ โทยะวณิช		
ฝ่ายสถาปัตยกรรม	ลักษณ์ นิกร	แบบมาตรฐาน	-9073
	หน.งานสถาปัตยกรรม วิวัฒน์ โทยะวณิช		
	หน.ฝ่าย พิชัย ยิ่งจินดา		
ฝ่ายมัณฑนากร	มัณฑนากร		
	หน.ฝ่าย อรรถพร ทองอิชาร		
ฝ่ายวิศวกรรม	วิศวกรไฟฟ้า ทรงชัย วรมงคลวิวัฒ	แผ่นที่	A.16/20
	หน.งานวิศวกรรม วุฒิพร อัมระนันทน์	จำนวน	73
	หน.ฝ่าย ชัชวงศ์ อนุมาวดี	แก้ไขแบบ	1.โดย 2.โดย
ฝ่ายสาธารณูปการ	วิศวกรไฟฟ้า	วันที่	4 ก.ย. 2539
	หน.งานวิศวกรรมไฟฟ้า ณรงค์ จันทร์งาม		
	วิศวกรเครื่องกล	ผู้อำนวยการกอง	สิทธิพงษ์ กรีติคุตานนท์
	หน.งานวิศวกรรมเครื่องกล สุรัชย์ โกมินทร์		
	วิศวกรสุขาภิบาล		
	หน.งานวิศวกรรมสุขาภิบาล วัฒนา อนุบรรท์		
	หน.ฝ่าย กัญจนจิตร์ ลลาบมุล		