

	LISTA DE COMPROBACIÓN -AREAS COMUNES DE EDIFICIOS MIXTOS , VIVIENDA MULTIFAMILI COMERCIOS					
Version:		Vigencia:	Código:			Página 4 de 4
TEM		ACTIVIDAD DE INSPECCIÓN	REFERENCIA NTC 2050/RETIE	SI NO		OBSERVACIONE
. ACC	DMETIDA	S.				
7.1	Verificar q adecuados	ue que los métodos de alambrado de la acometida sean s.	230-43 230-202			
7.2	Revisar la	profundidad y protección de la acometida subterránea.	230-32- RETIE Tabla 25.1		ш	
	carga pro	capacidad nominal y calibre de los conductores de acuerdo a la vectada y que haya un medio de desconexión y que haya una ierra apropiada.	230-23, 31, 42- 230-63-66		П	
	que esté d	ue haya una protección contra sobrecorriente de la acometida, limensionada apropiadamente y que sea parte del medio de ón o adyancente a él.	230-90, 230-91 RETIE 27.4.3			
	Revisar que los conductores de la acometida estén agrupados (F+N+T) y estén identificados y cumplan con el código de colores.		RETIE 6.3			
. ALI	MENTAD	ORES.				
		conveniencia de los métodos de alambrado.	CAPITULO 3			
8.2		alibre y protección de los alimentadores según diseños.	220-10			
8.3	Revisar la protección contra sobrecorriente, la puesta a tierra, los encerramientos apropiados y el número de dispositivos de sobrecorriente o los paneles de distribución.		384-14 a 384-20			
8.4	Verificar el código de colores usado en los conductores de los alimentados de acuerdo a la tensión usada.		RETIE 6.3			
. CIR	CUITOS	RAMALES.			_	
9.1		ue los métodos de alambrado sean apropiados para las es e inmuebles (ductos, tuberias y dispositivos).	Sección 300		Ц	
9.2		protección adecuada contra sobre corriente y las limitaciones úmero de dispositivos de sobrecte, de los paneles de distribución.	384-13 a 16			
9.3	ramal de a	capacidades nominales de los interruptores TM por cada circuito scuerdo al conductor y la carga.	210-3-220-4 RETIE 27.4.3			
	de acuerd	ue los ctos ramales que alimenten motores estén dimensionados o al Art. 430 ó 440 NTC 2050. s tomacorrientes y dispositivos de alumbrado usado para equipo	220-14	\perp	Ц	
9.5		(aire acondicionado o refrigeración).	210-63			
9.6	luminosos		210-62			
9.7		ue los tomacorrientes de cuartos de baño, mesones humedos, lugares a la intemperie sean GFCI.	210-8		Ш	
9.8		l código de colores de acuerdo a la tensión requerida.	RETIE 6.3			
9.9	Verificar e	I llenado de los ductos o tuberias de acuerdo al NTC 2050.	Sección 300			
9.10		ue cuando se use tuberia metalica flexible (coraza LT) su longitud iyor a 1.8 m y su uso sea el adecuado y utilizando sus accesorios s.	349-1-2-3-4-10			
0. PL	JESTA A	TIERRA.				
7 6 6 7 1		ue exista una puesta a tierra y que el valor de su resistencia esté o al reglamento.	250/ RETIE 15.4			
10.2		ue tanto el electrodo como sul conductor estén dimensionados nente y sean de materiales permitidos en el Reglamento.	250 tabla 250- 94/RETIE 15.3.1- 15.3.2			
10.3		ue el conductor de tierra de equipos esté dimensionado amente (Tabla 250-95) y acompañe los conductores F+N	250/RETIE 15.3.3			
1. EC	UIPOS V	ARIOS.				
11.1		equipos como: condensadores, bombas contra incendio, s, bombas de presión, plantas de emergencia, piscinas, etc.	Listas de chequeo		ш	Diligenciar las listas de chequeo respectivas