

L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments

Adesse Place de l'Aire, 34700 Soubès	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 25/10/2013 AFFAIRE N°:

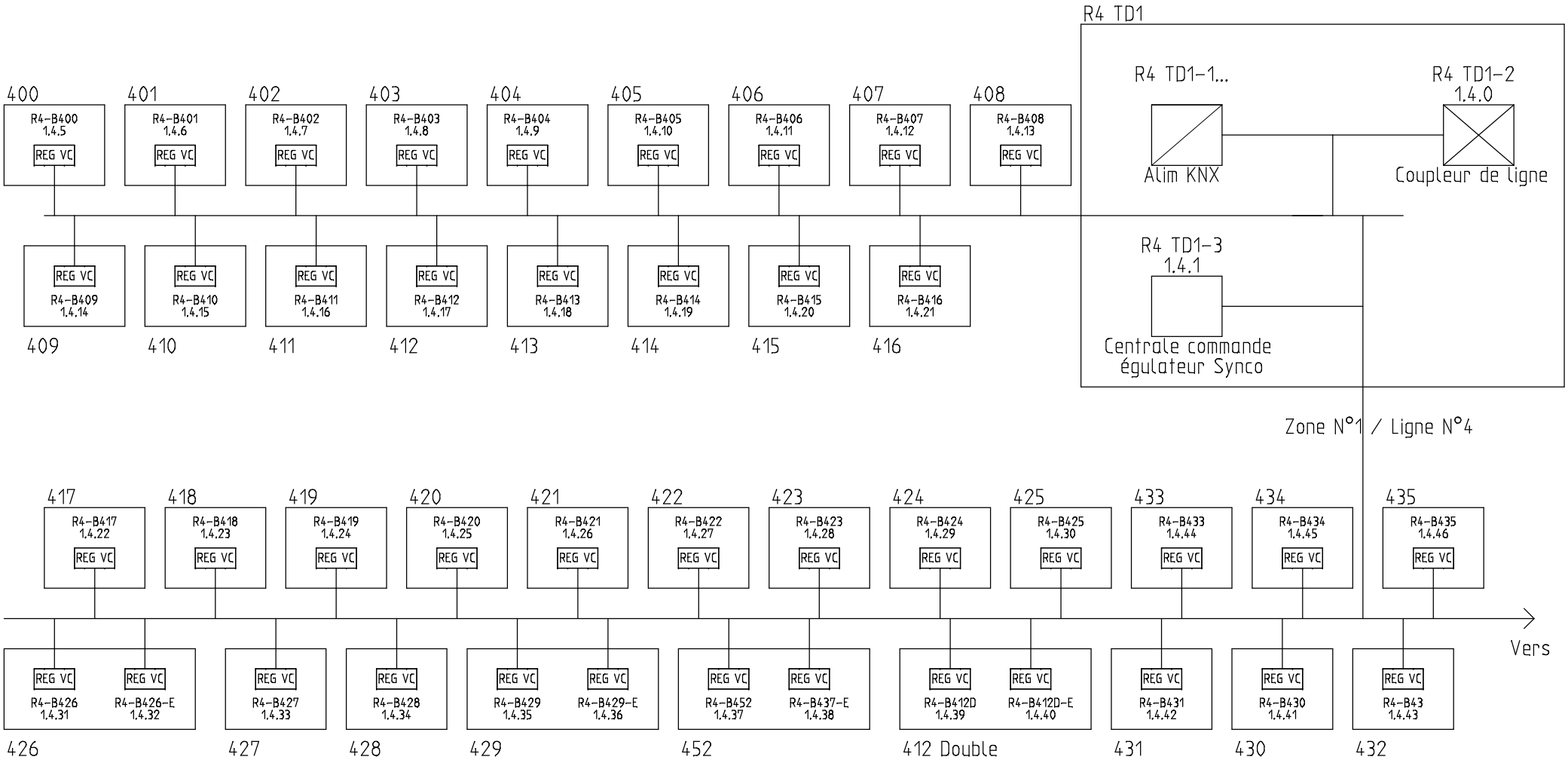
ACTEM

DDTM du GARD

R+4

DOSSIER N° : 2013-10-25 KNX V20	1 / 26

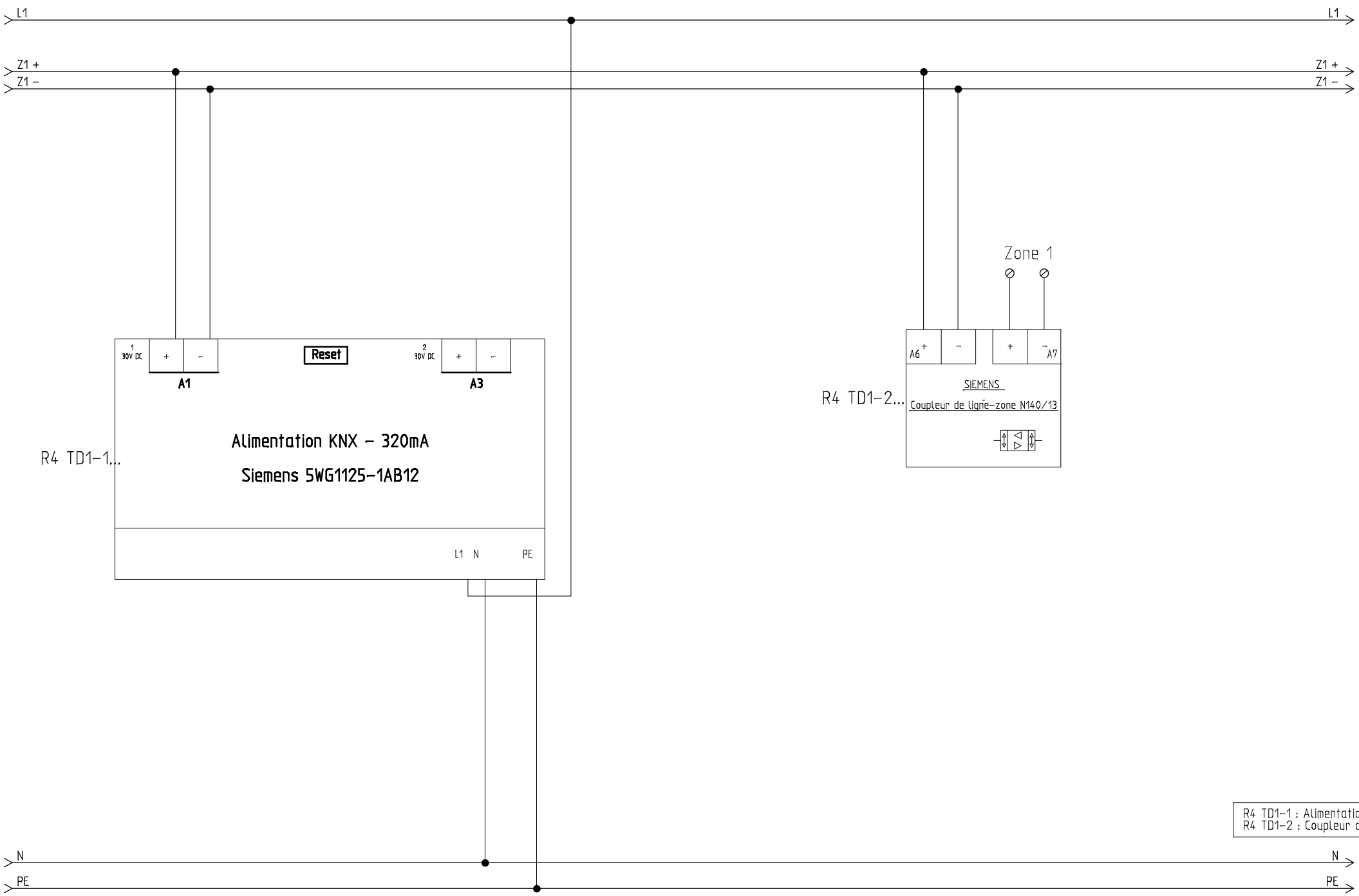
CE DOCUMENT EST NOTRE PROPRIETE. IL EST REMIS A TITRE CONFIDENTIEL.
IL NE DOIT PAS ETRE REPRODUIT OU COMMUNIQUE A DES TIERS SANS NOTRE AUTORISATION ECRITE
Document réalisé avec SEE ELECTRICAL, logiciel du groupe IGE+XAO tel. (33) (0)5 62 74 36 36



Nombre de participant : 37

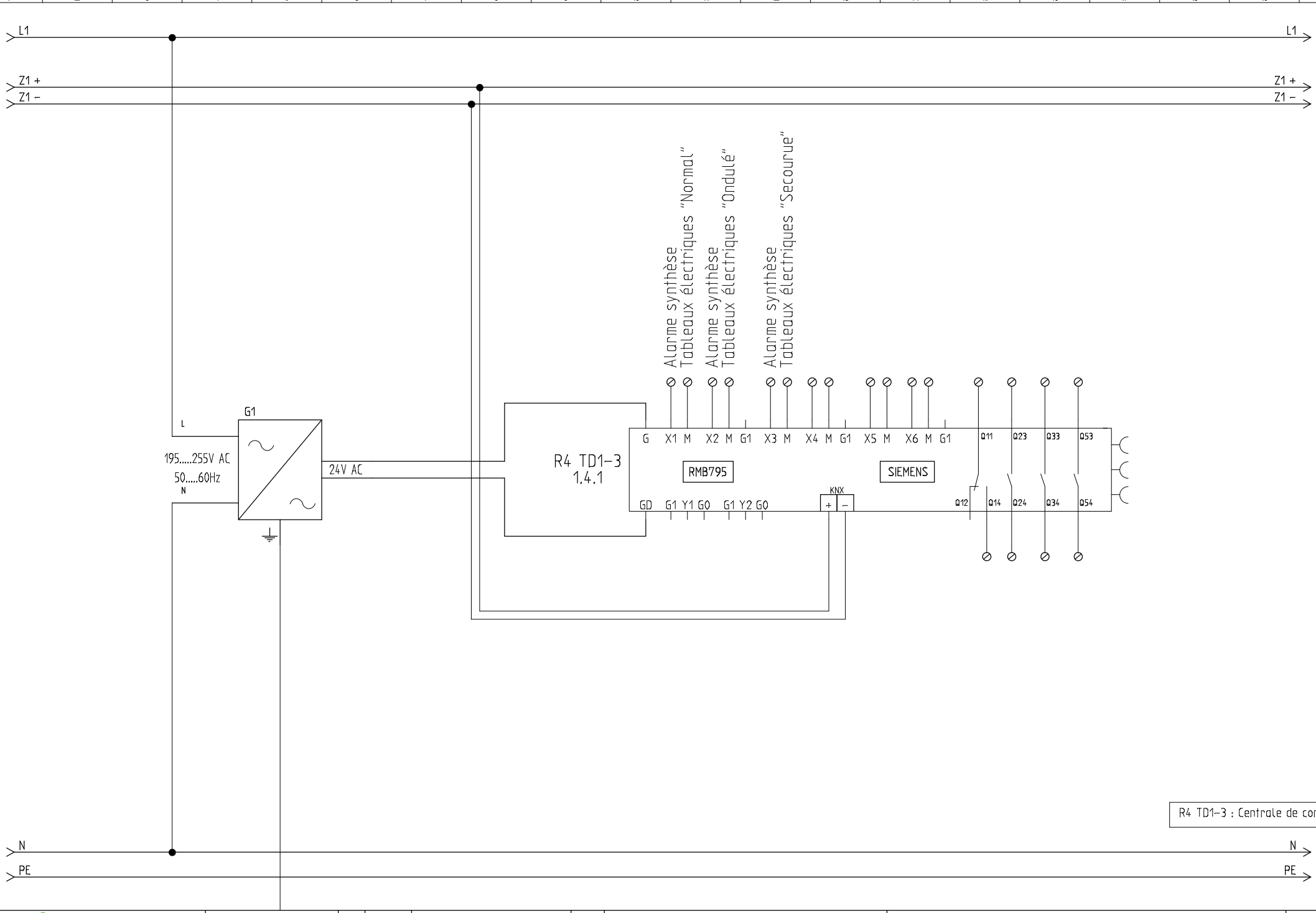
Distance entre le régulateur le plus éloigné et ALIM KNX 350m Max
Distance entre deux régulateurs les plus éloignés 700m Max
Longeur total de la ligne bus 1000m Max

Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Vue global KNX	FOLIO 2 /26



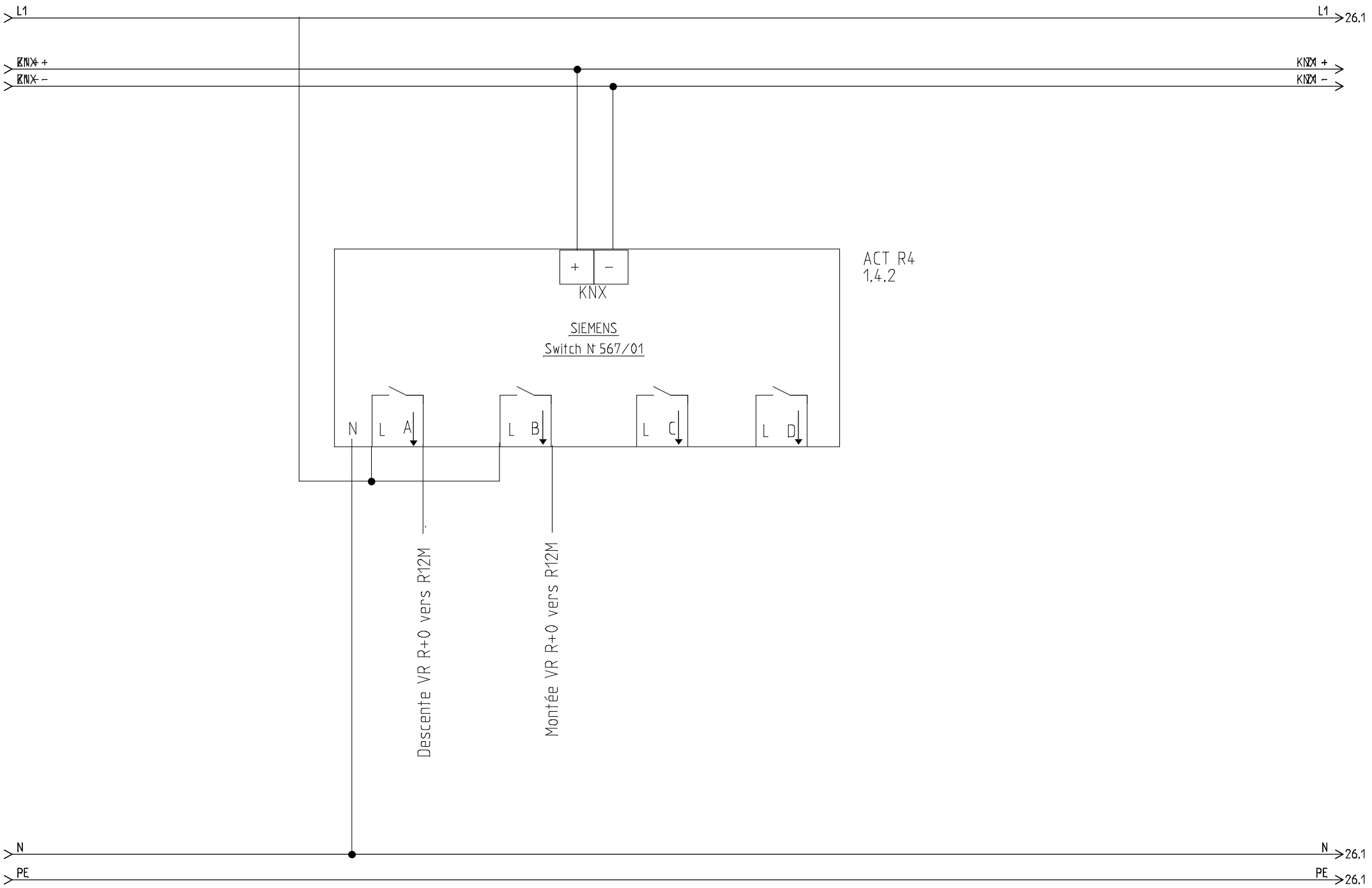
R4 TD1-1 : Alimentation KNX
R4 TD1-2 : Coupleur de ligne

Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD R4 TD1	FOLIO 3 /26

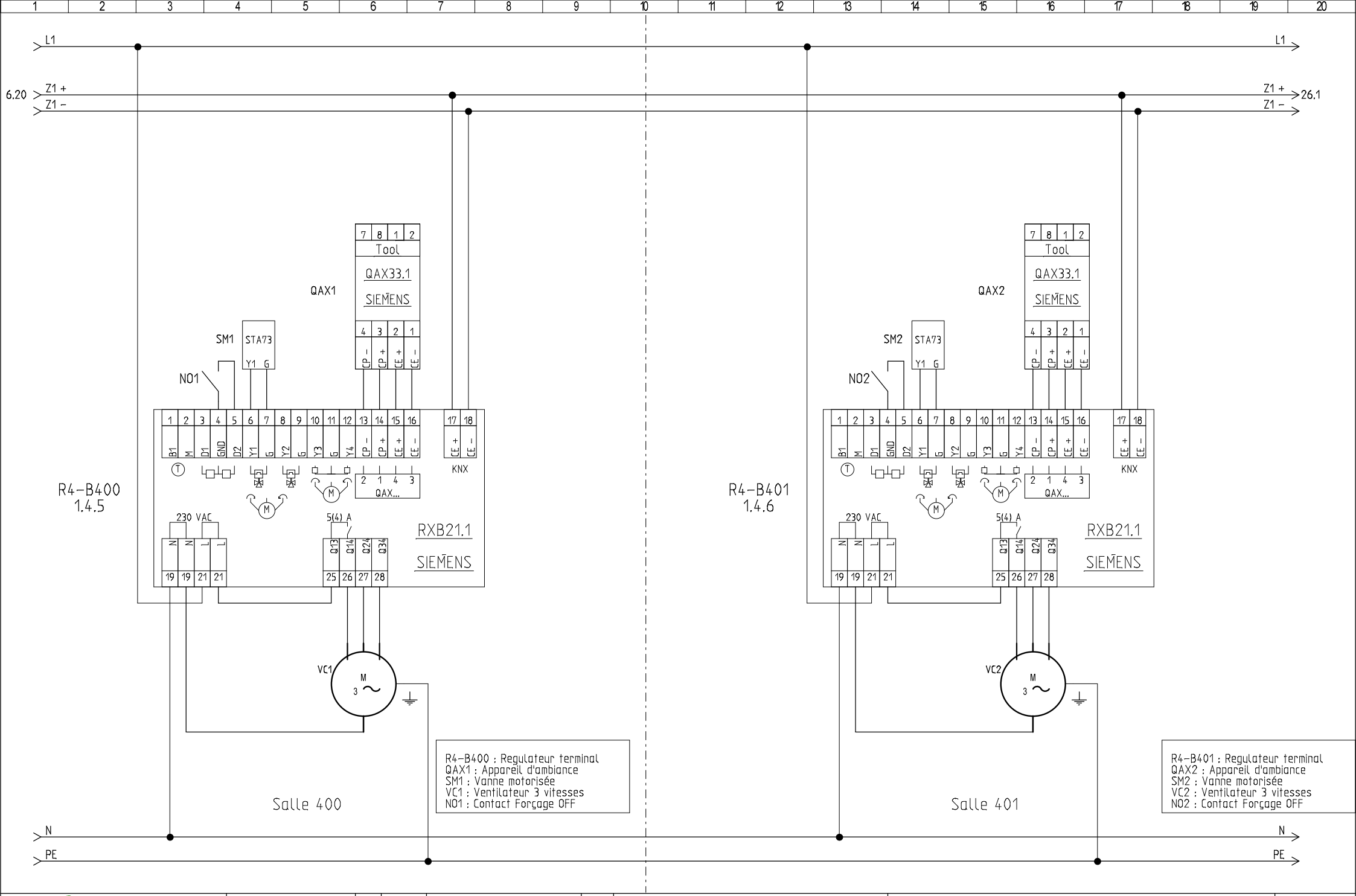


R4 TD1-3 : Centrale de commande

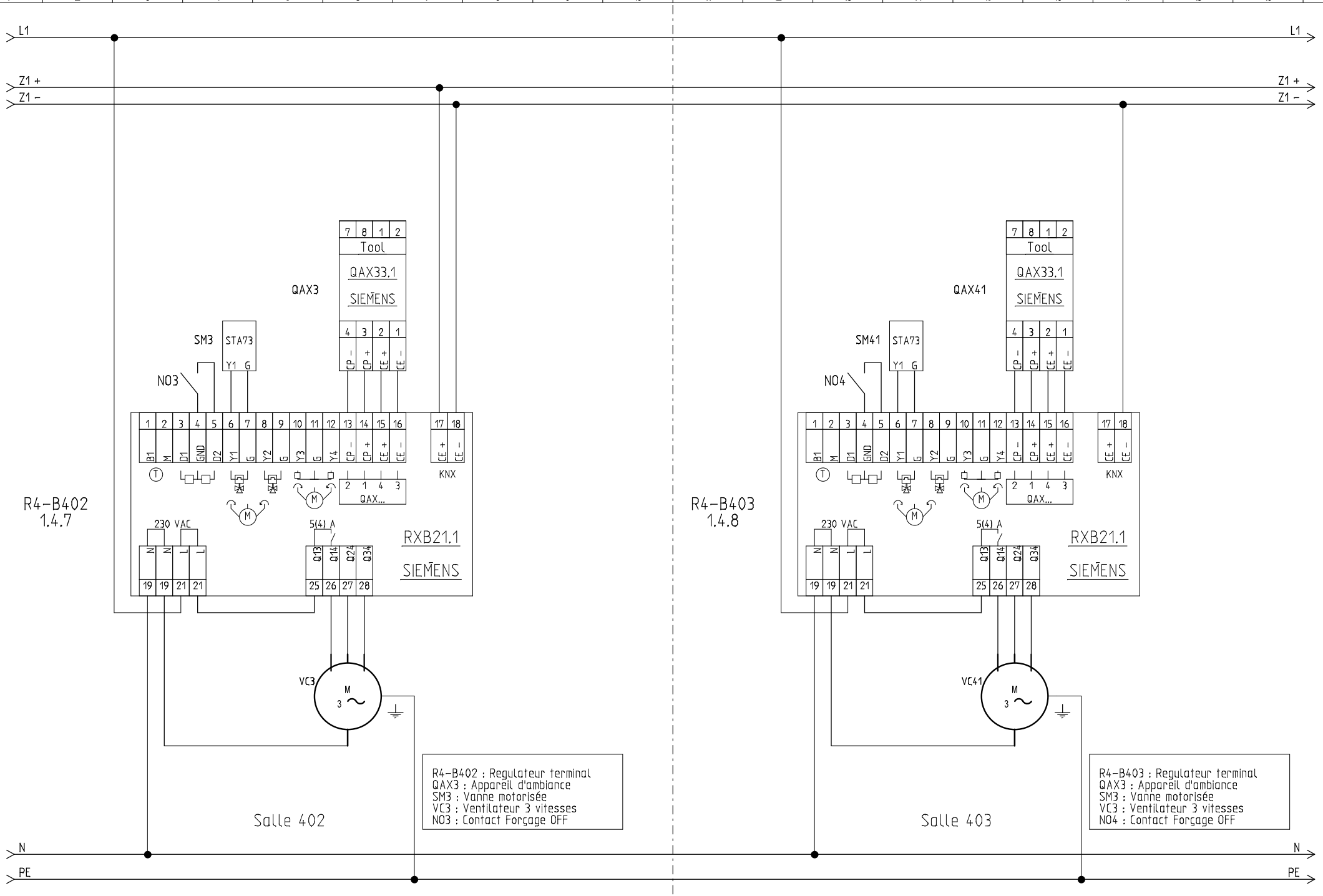
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Alexandre Marly VERIFIE: DATE DE CREATION: 29/10/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD R4 TD1	FOLIO 4 /26



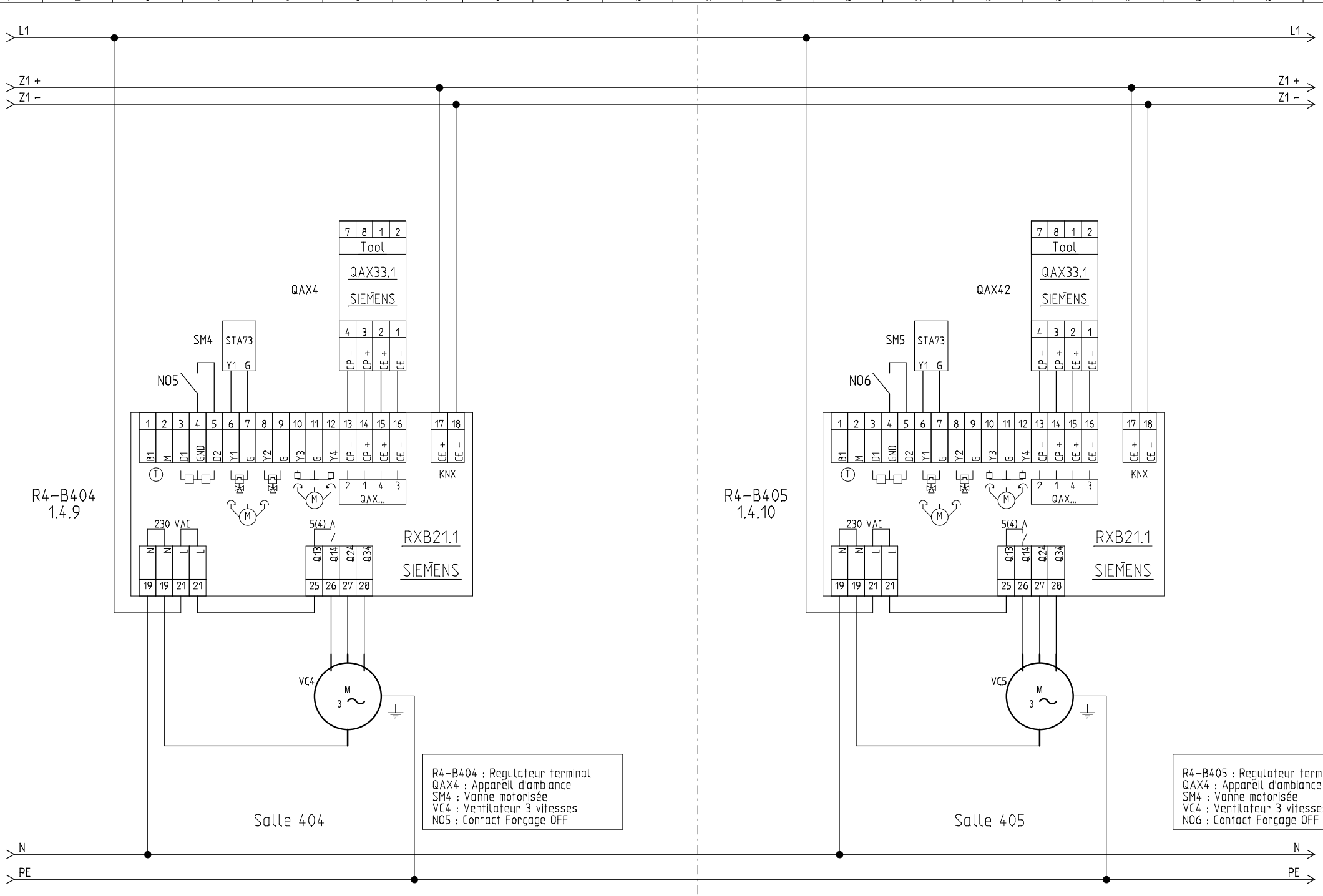
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Alexandre Marly VERIFIE: DATE DE CREATION: 29/10/2013					ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD R4 TD1	FOLIO 5 /26
		B	06/08/2015	Modif VR				
		INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA			



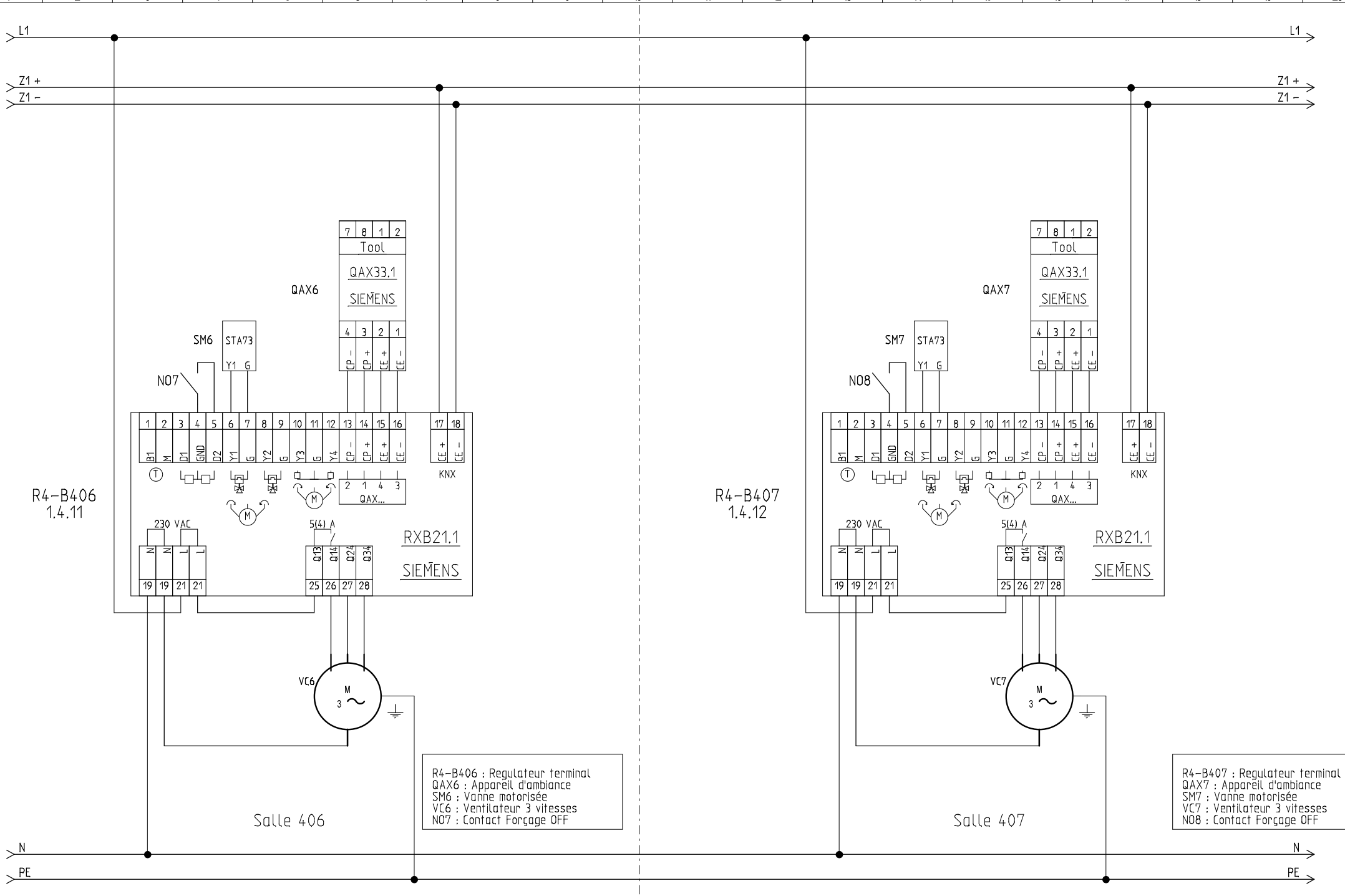
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Alexandre Marly VERIFIE: DATE DE CREATION: 29/10/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 400 + 401	FOLIO 6 /26



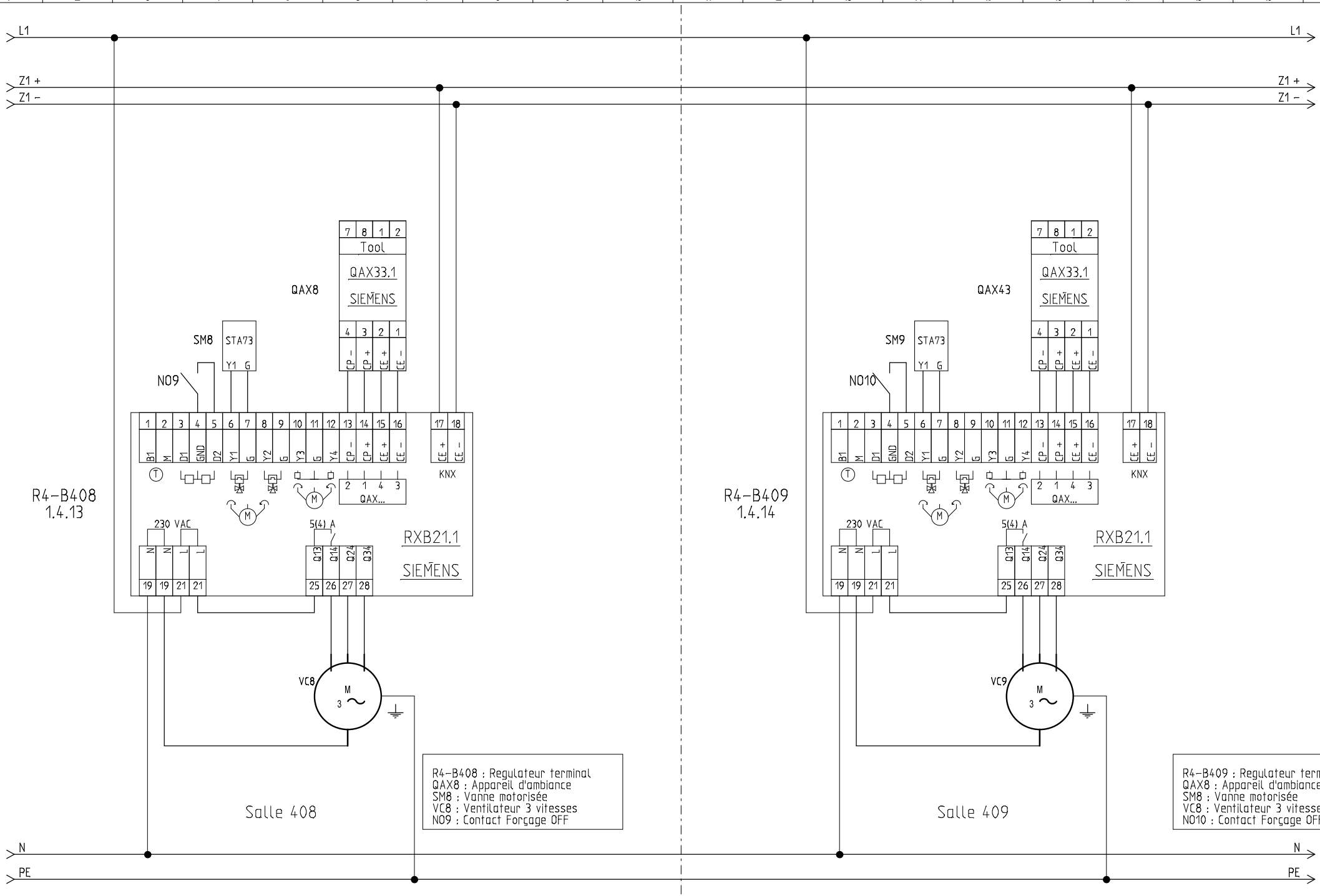
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 402 + 403	FOLIO 7 /26



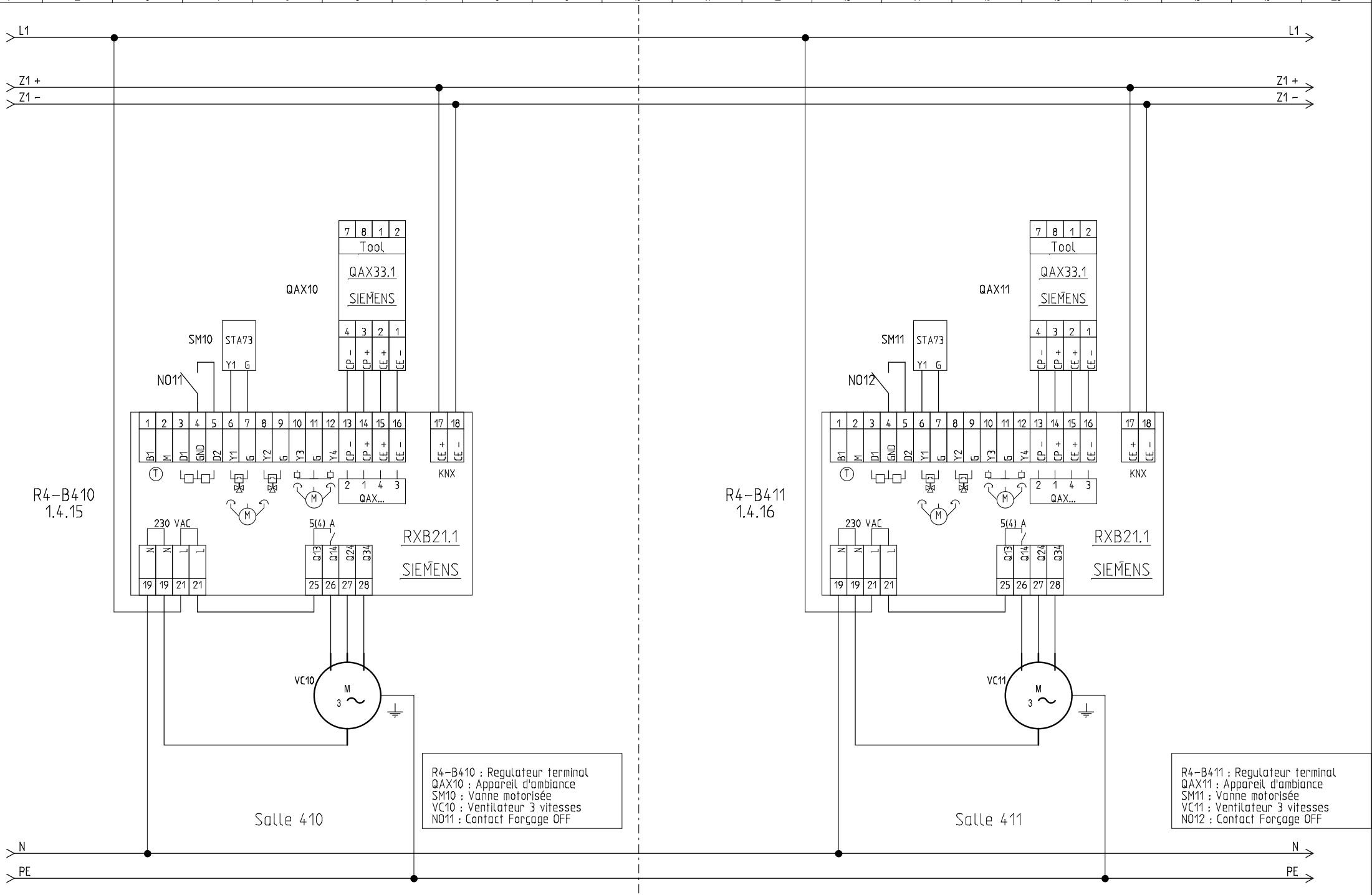
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 404 + 405	FOLIO 8 /26



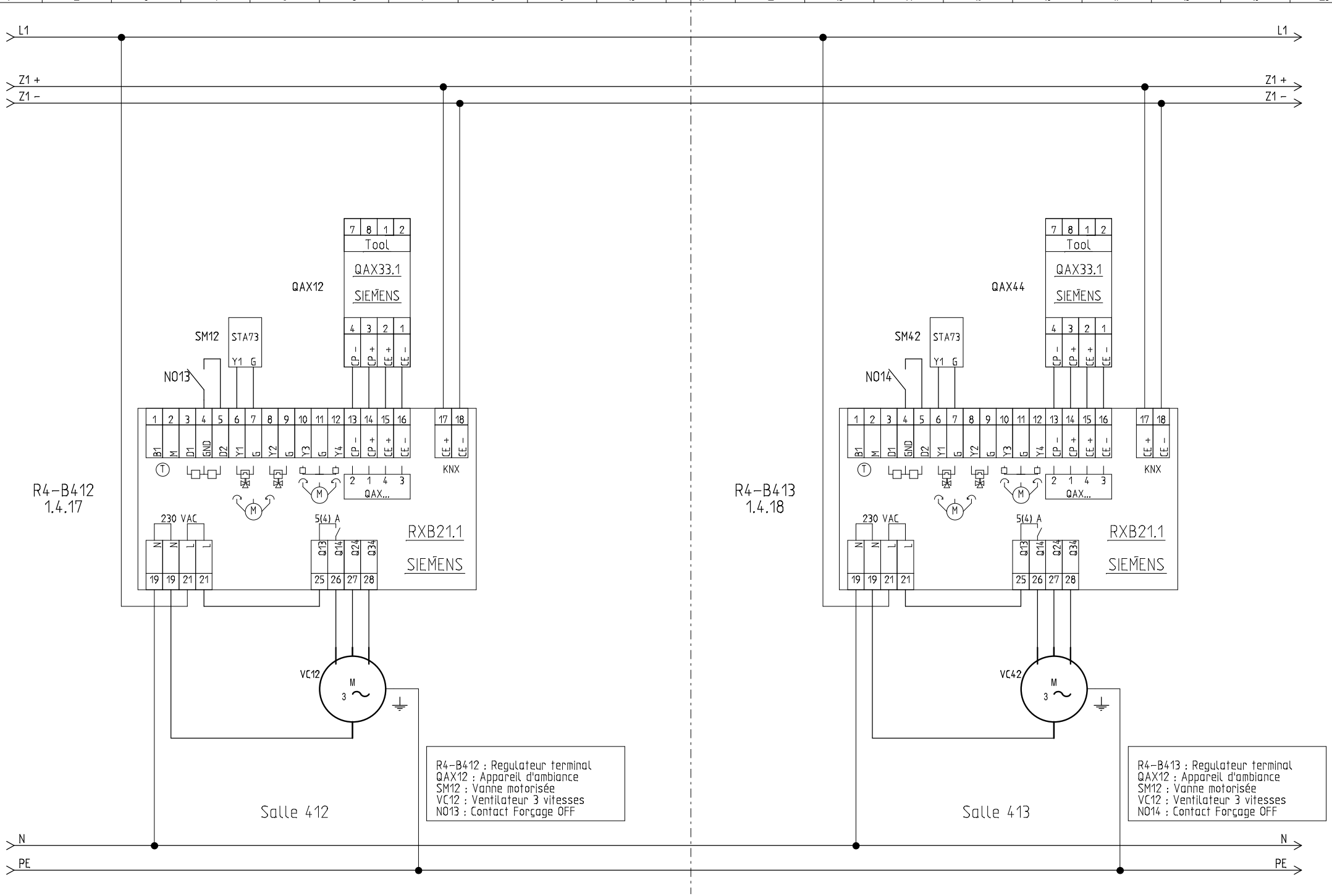
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 406 + 407	FOLIO 9 /26



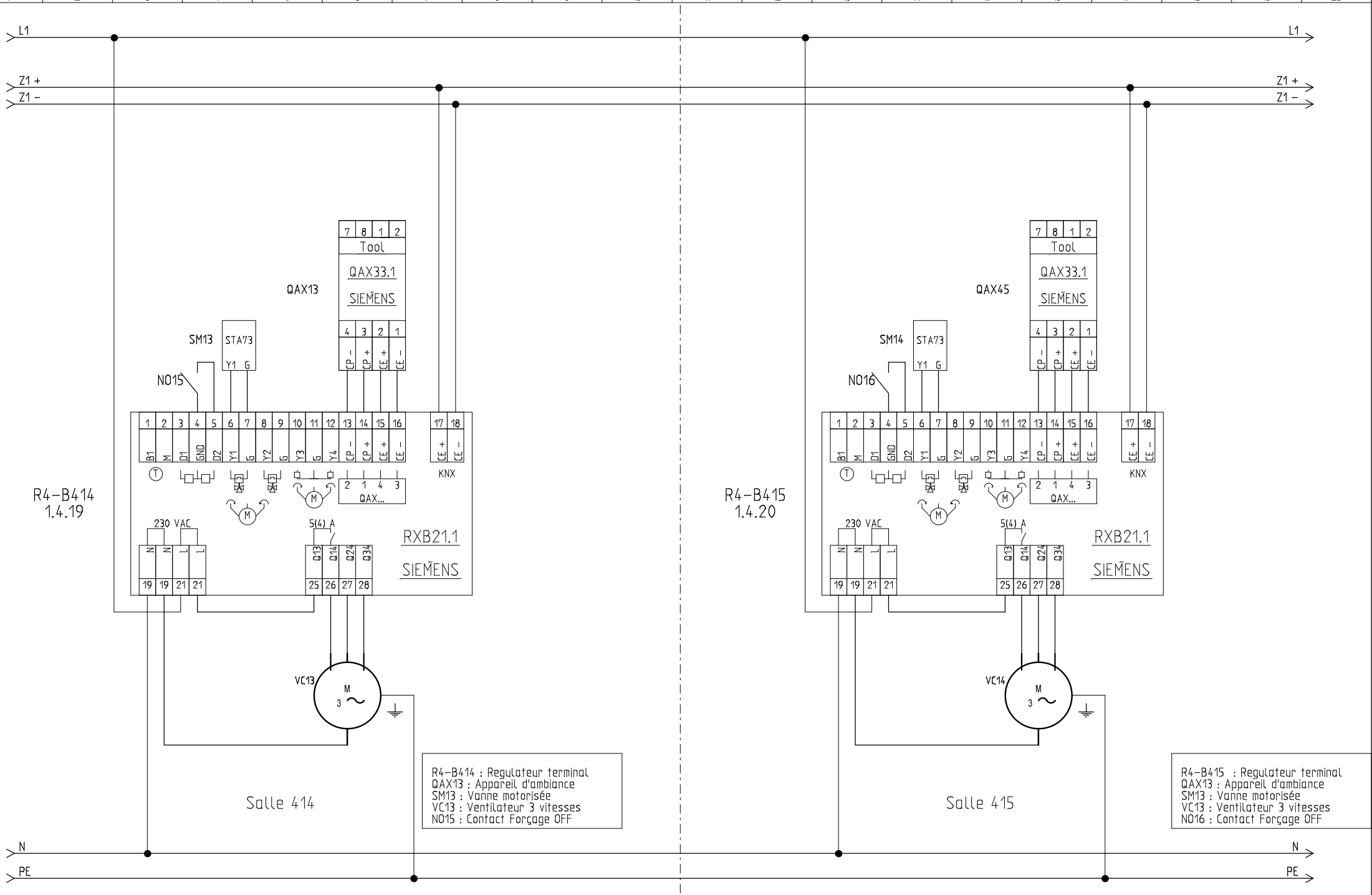
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 408 + 409	FOLIO 10 /26



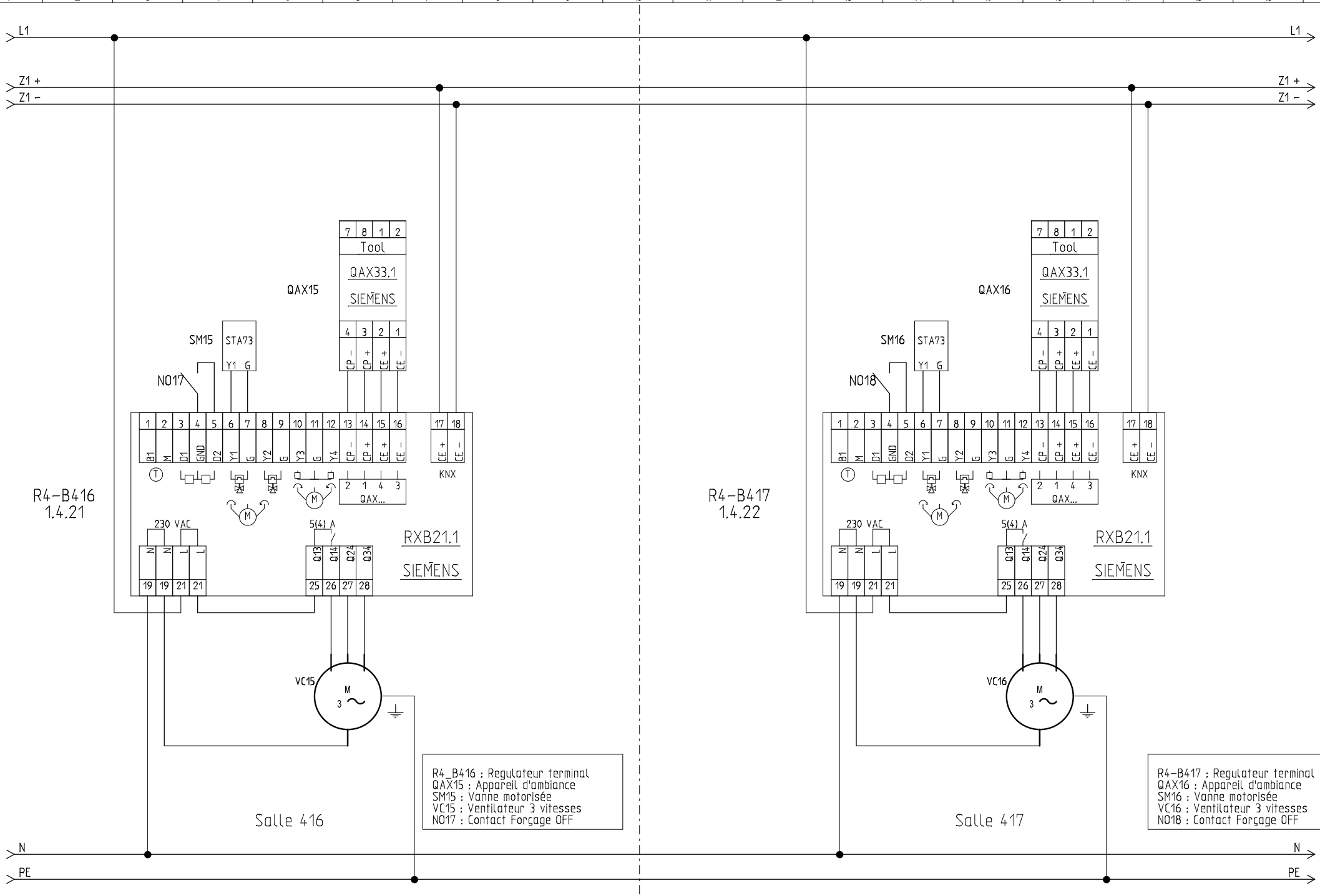
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 410 + 411	FOLIO 11 /26



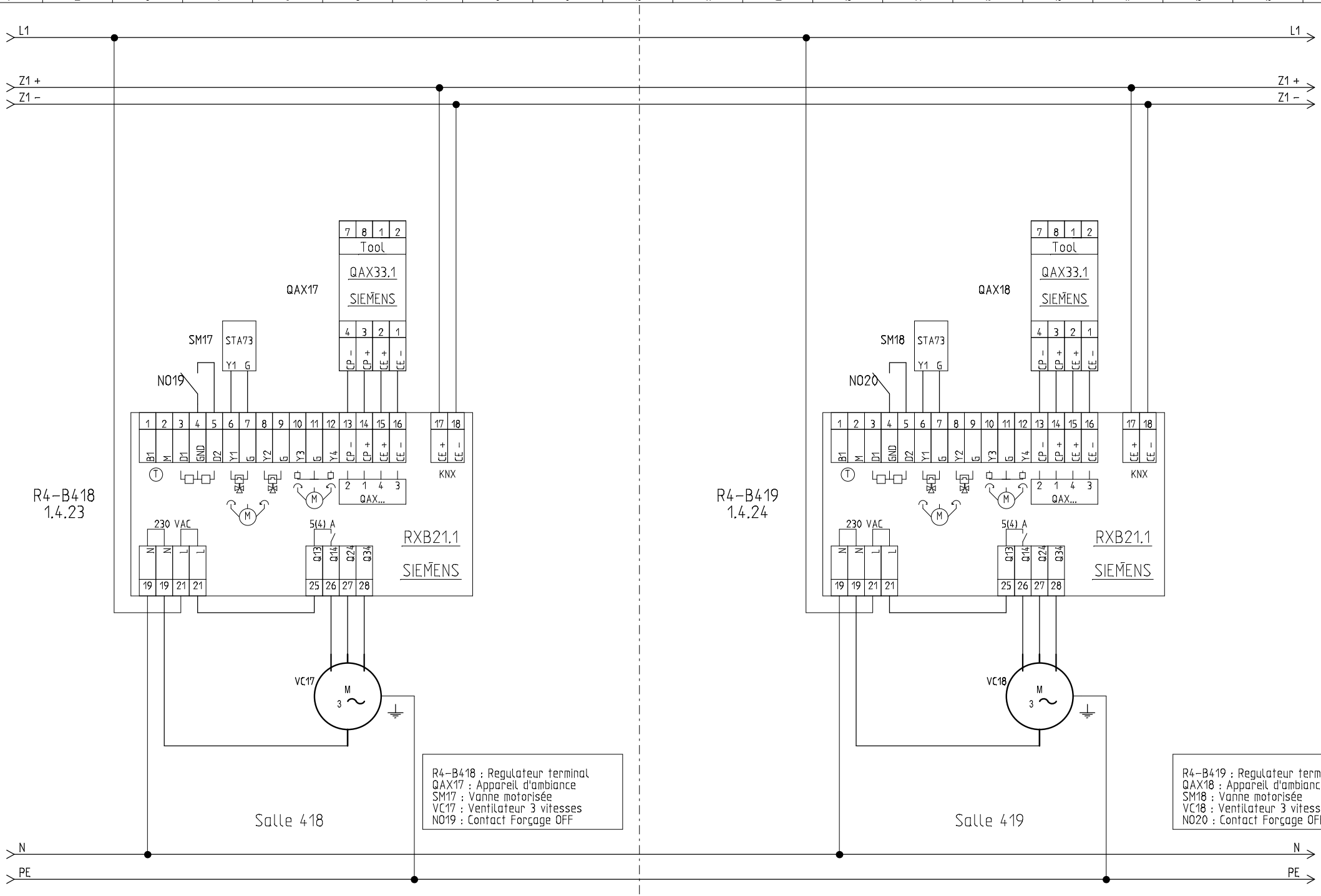
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 412 + 413	FOLIO 12 /26



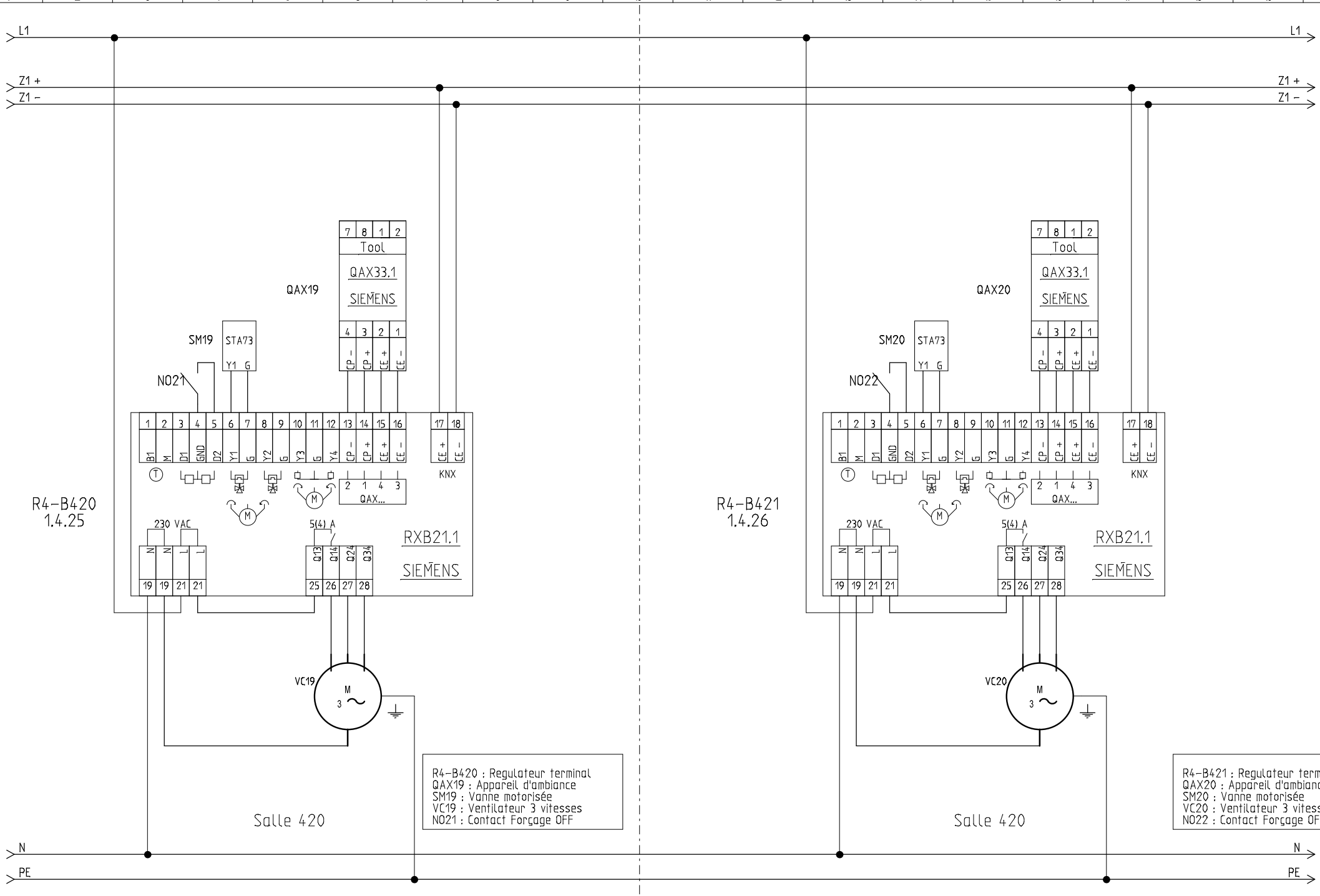
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 414 + 415	FOLIO 13 /26



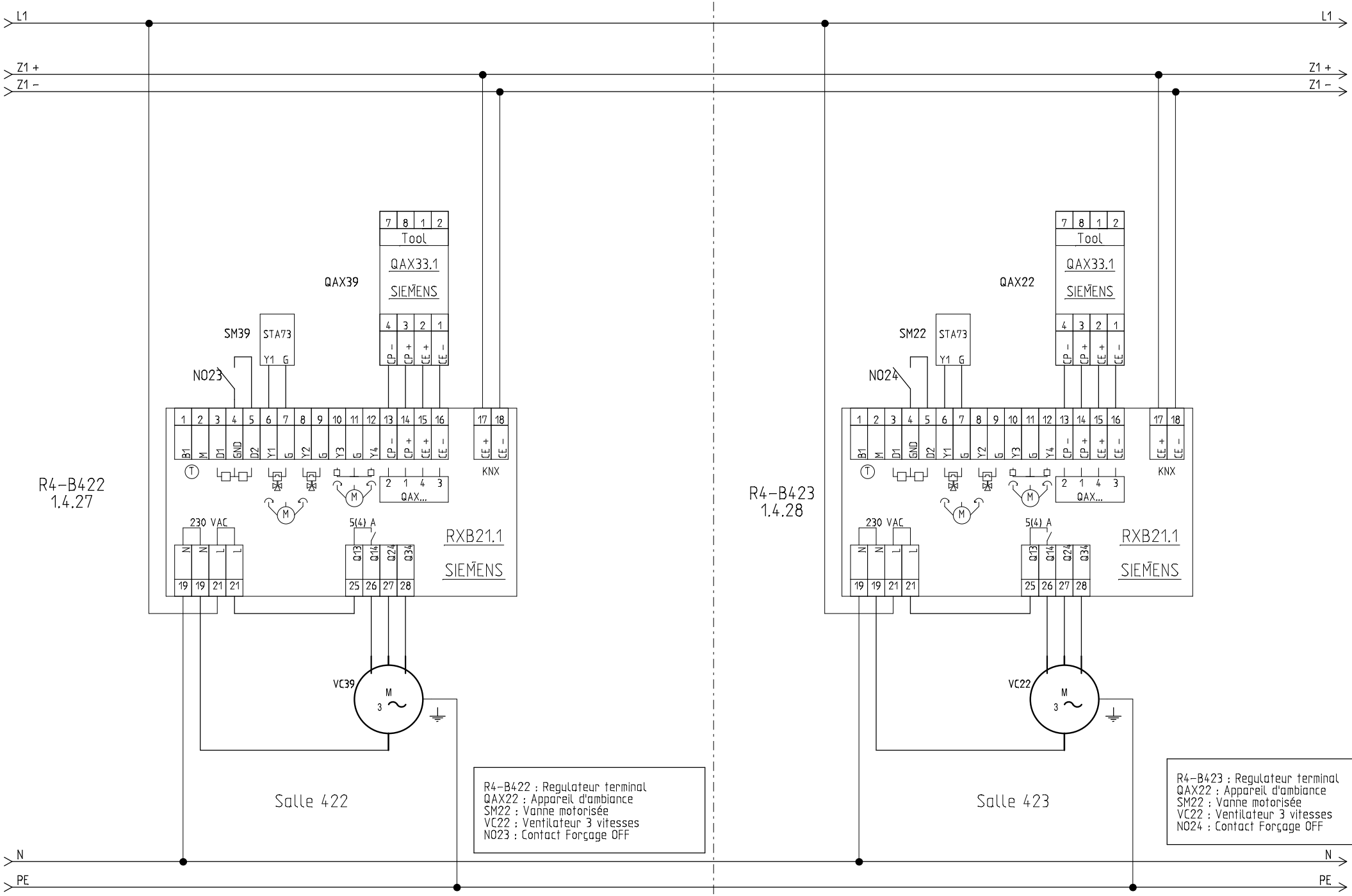
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 416 + 417	FOLIO 14 /26



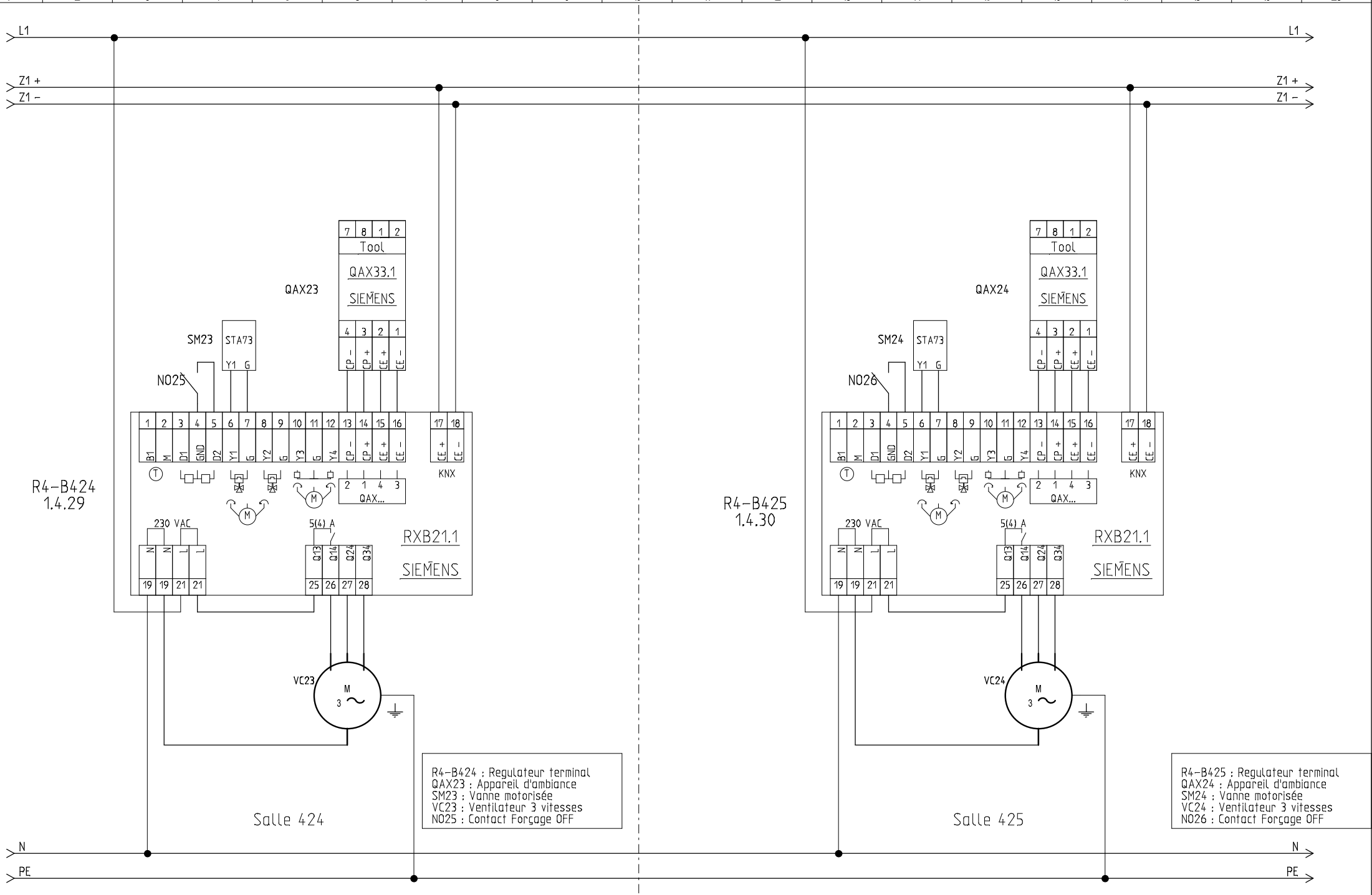
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 418 + 419	FOLIO 15 /26



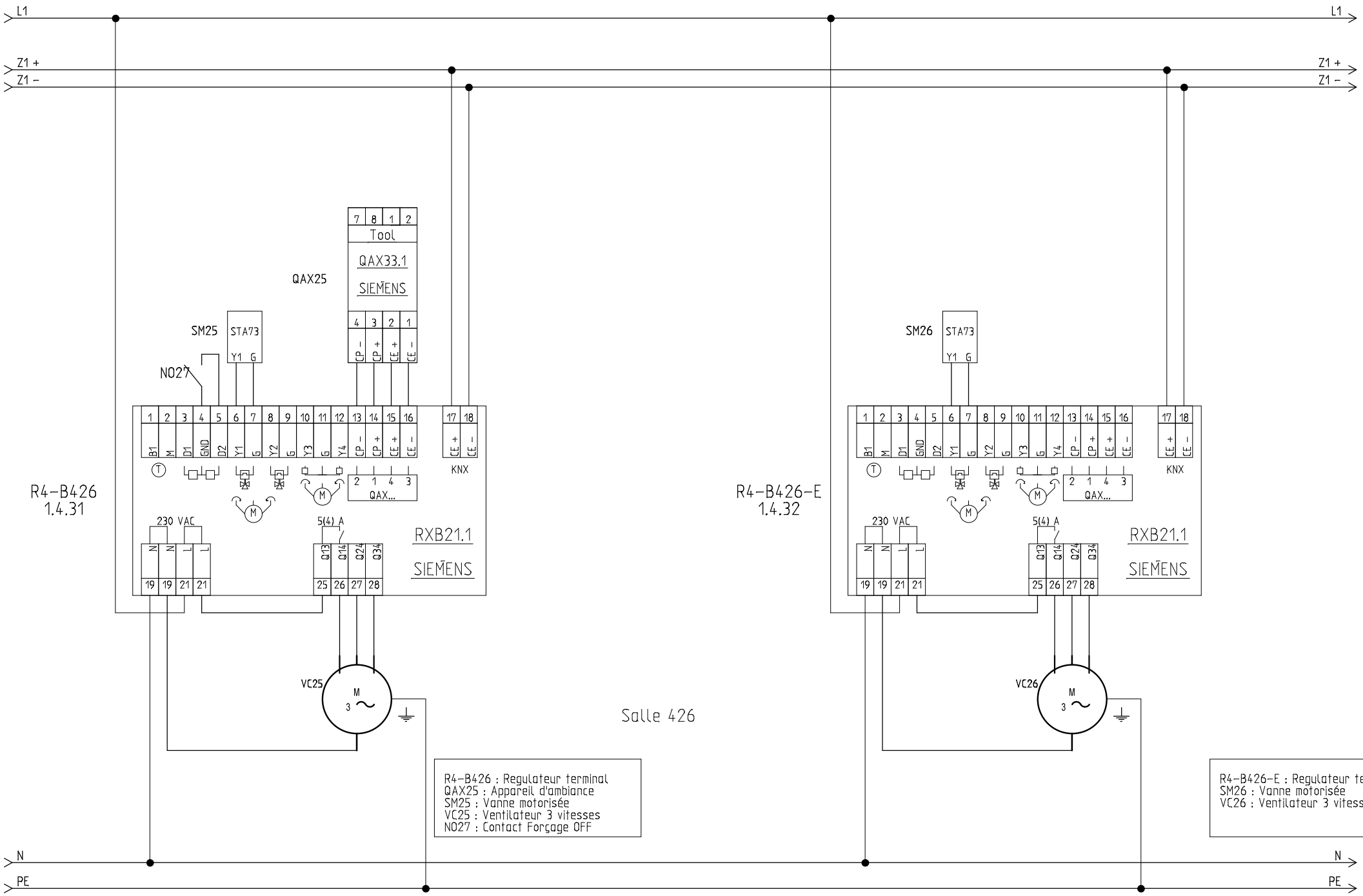
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 420 + 421	FOLIO 16 /26



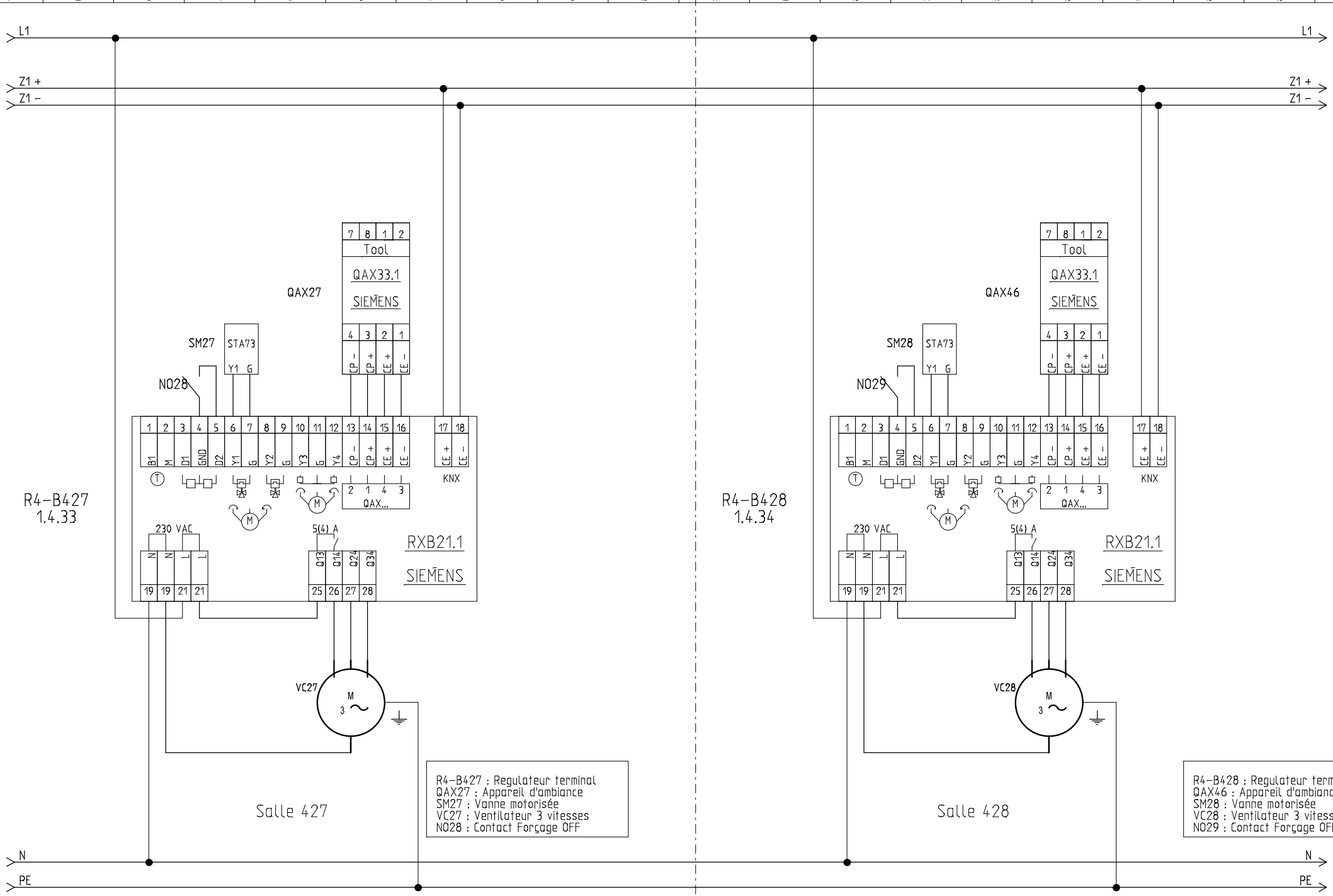
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 422 + 423	FOLIO 17 /26



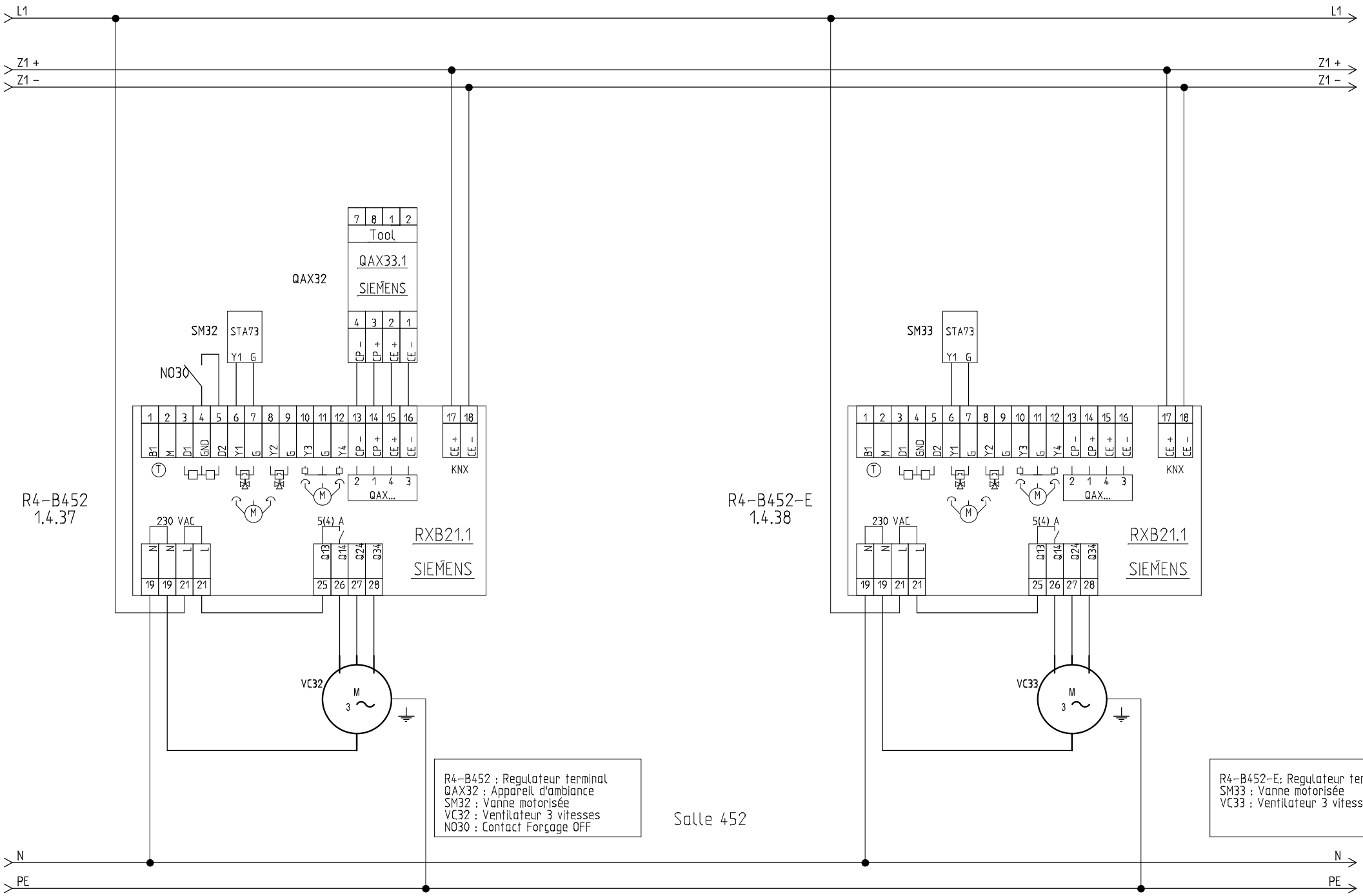
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 424 + 425	FOLIO 18 /26



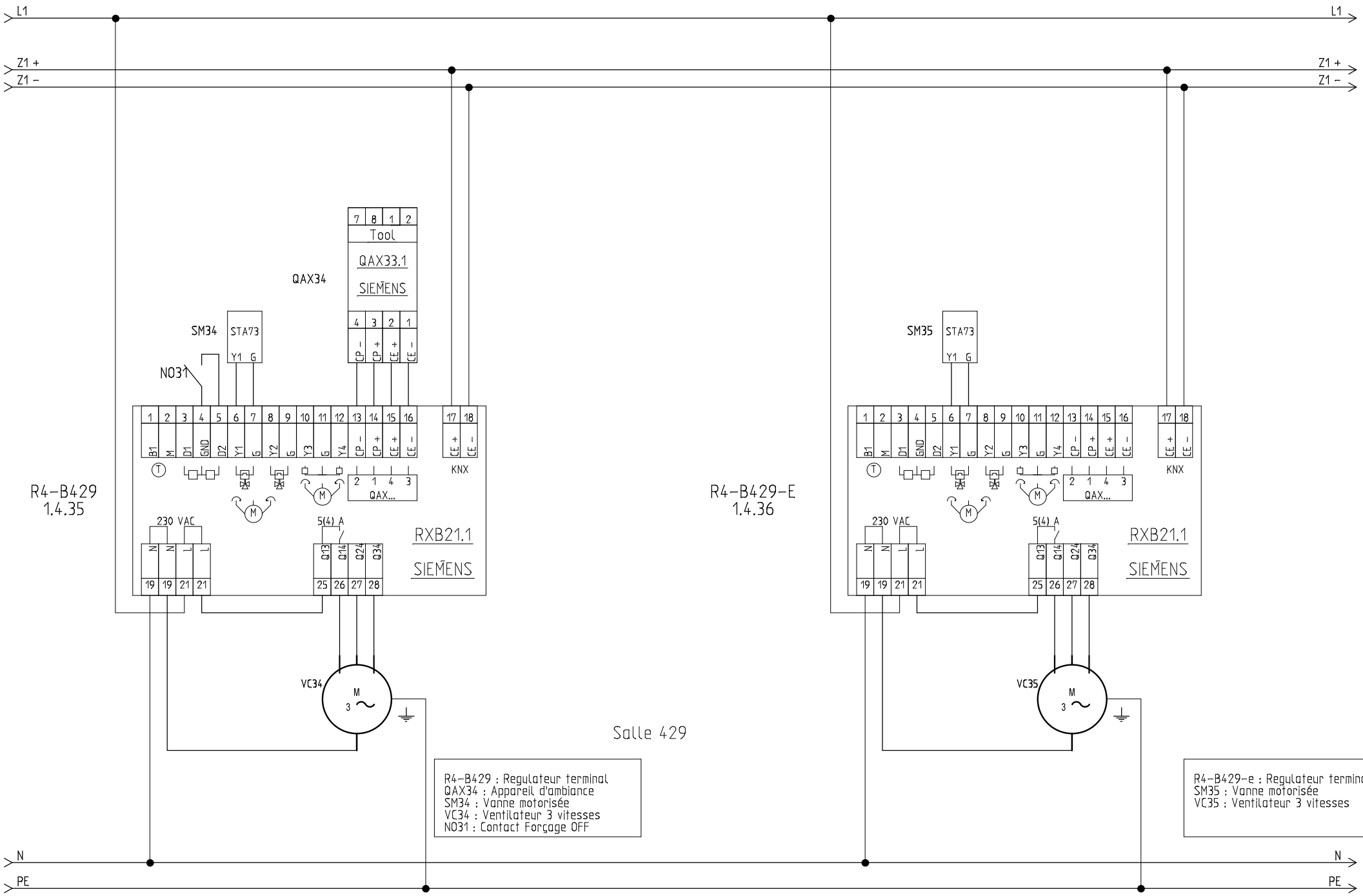
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 426	FOLIO 19 /26



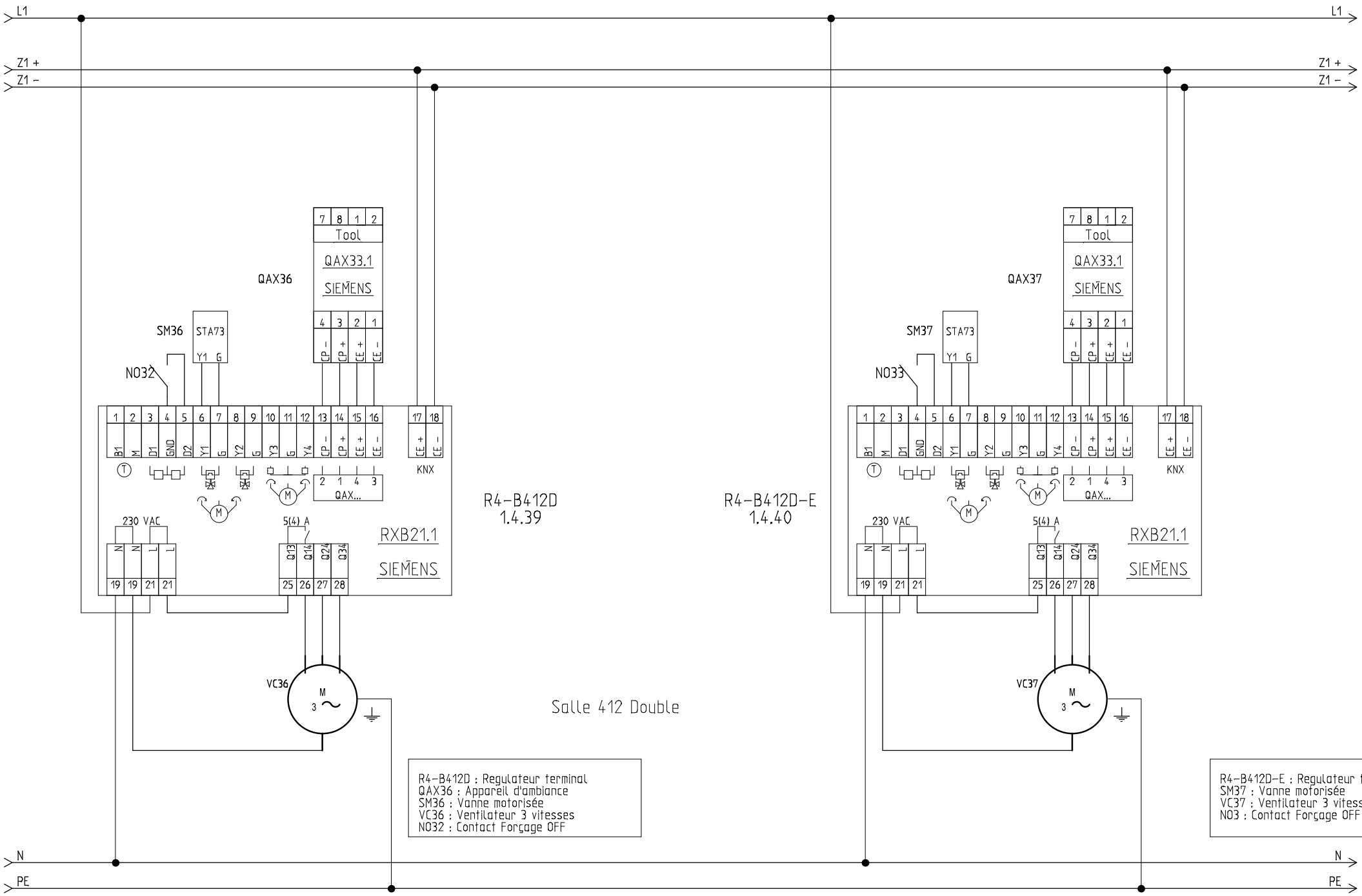
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 427 + 428	FOLIO 20 /26



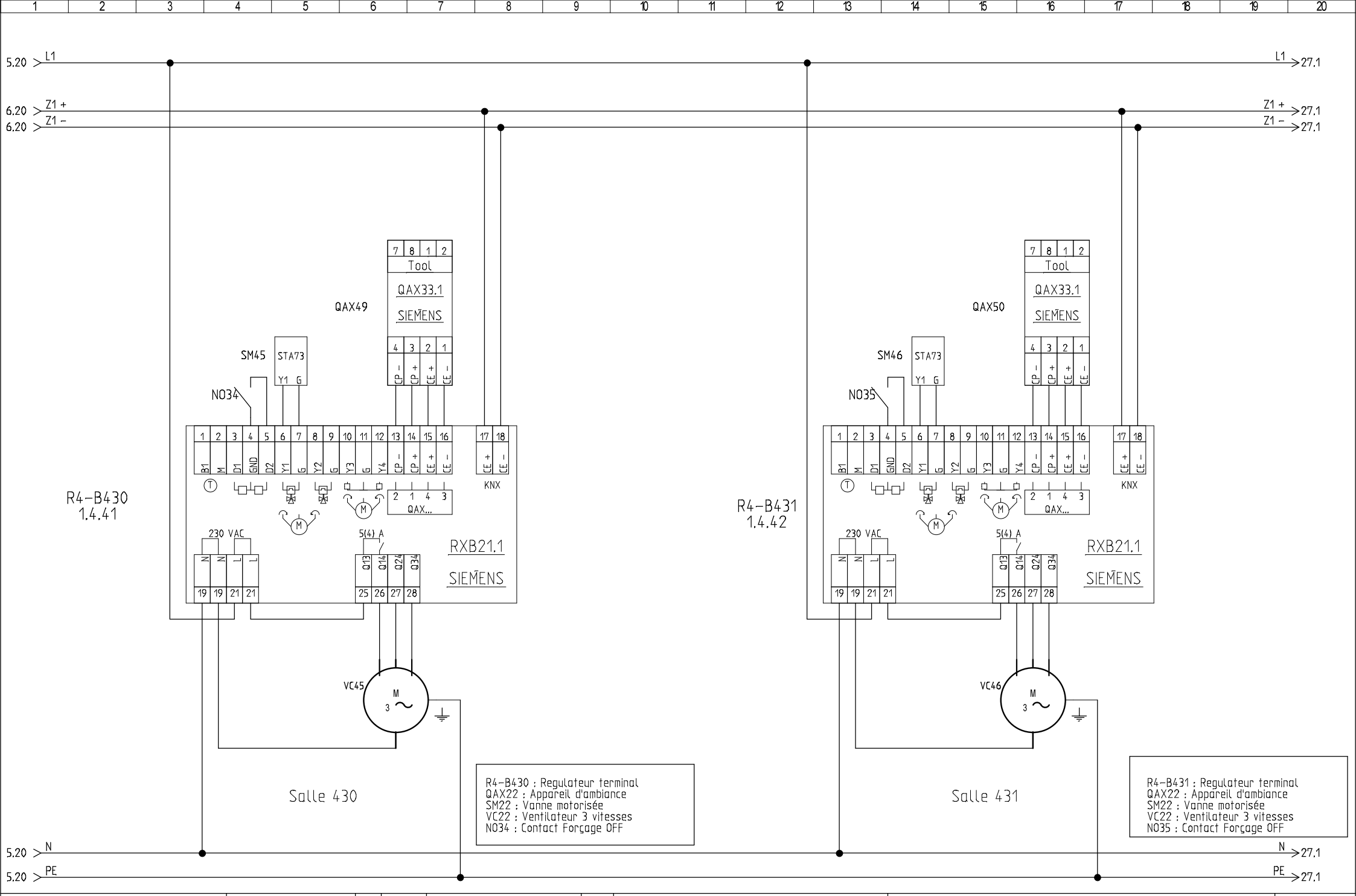
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: ALaurent SOUCHON					ACTEM	DDTM du GARD Salle 452	FOLIO 23 /26
	VERIFIE:							
	DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20		SEE Electrical group EXE-V40



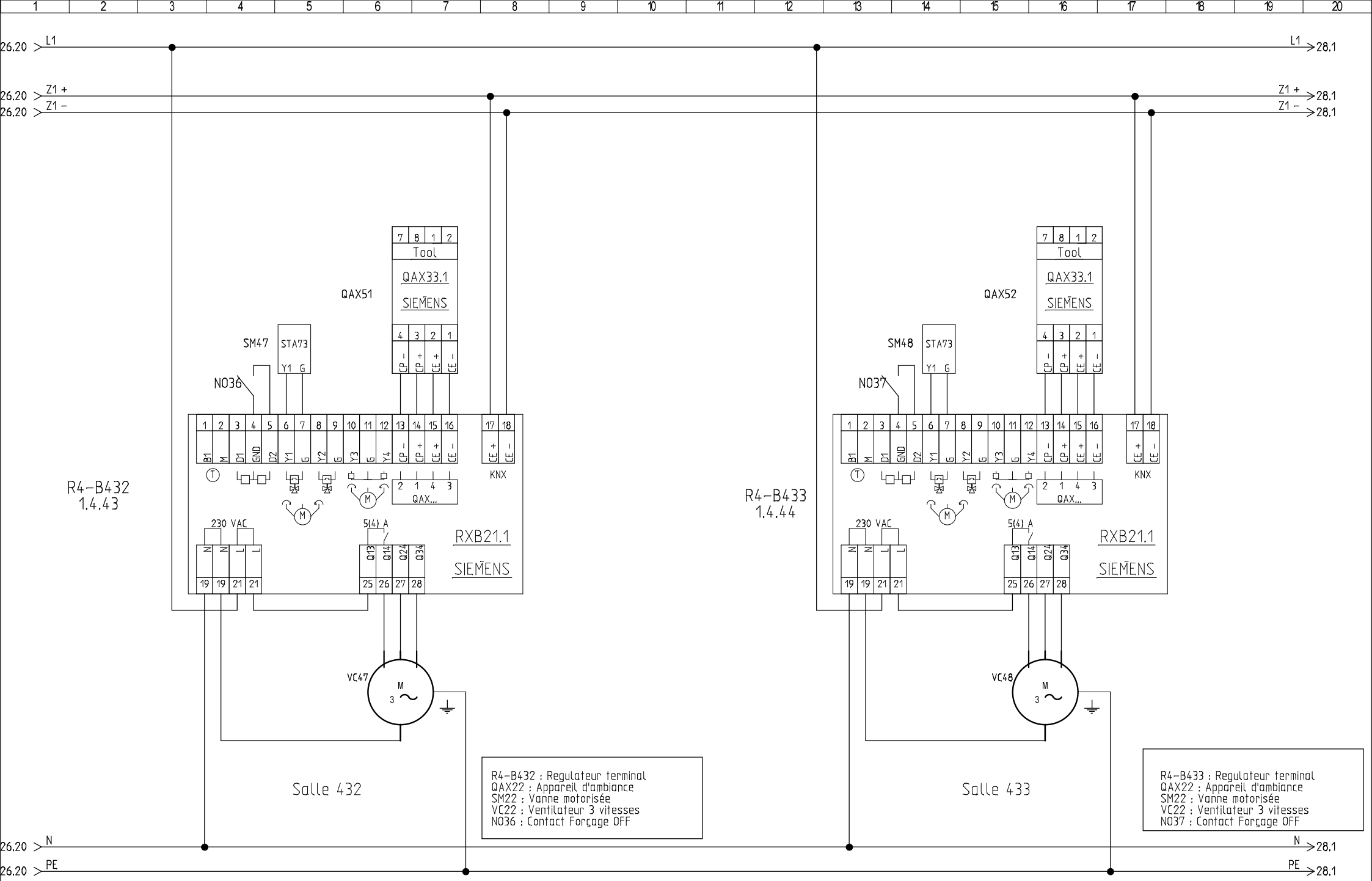
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 429	FOLIO 24 /26



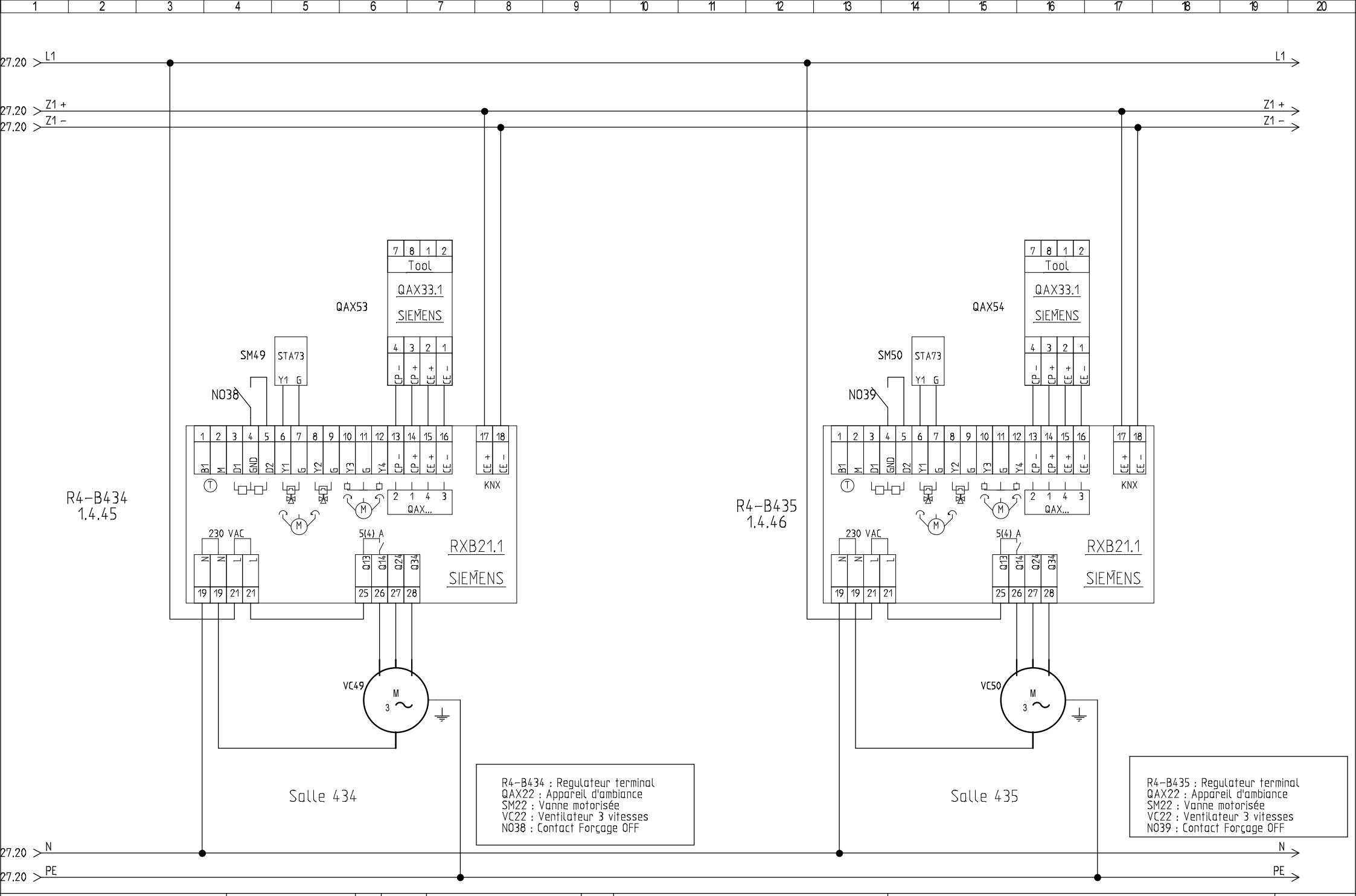
Adesse L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments	DESSINE: Laurent SOUCHON VERIFIE: DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA	ACTEM Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	DDTM du GARD Salle 412 Double	FOLIO 25 /26



DESSINE: Laurent SOUCHON						ACTEM	DDTM du GARD Salle 430 + 431
VERIFIE:							
DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA		Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	FOLIO 26 /26



DESSINE: Laurent SOUCHON						ACTEM	DDTM du GARD Salle 432 + 433	FOLIO 27 /26
VERIFIE:								
DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA		Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20		



DESSINE: Laurent SOUCHON						ACTEM	DDTM du GARD Salle 434 +435
VERIFIE:							
DATE DE CREATION: 07/12/2013	INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA		Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20	FOLIO 28 /26

Liste des folios

Type de document	Folio	Désignation
Sommaire	1	
Schémas	1	
Schémas	2	Vue global KNX
Schémas	3	R4 TD1
Schémas	4	R4 TD1
Schémas	5	R4 TD1
Schémas	6	Salle 400 + 401
Schémas	7	Salle 402 + 403
Schémas	8	Salle 404 + 405
Schémas	9	Salle 406 + 407
Schémas	10	Salle 408 + 409
Schémas	11	Salle 410 + 411
Schémas	12	Salle 412 + 413
Schémas	13	Salle 414 + 415
Schémas	14	Salle 416 + 417
Schémas	15	Salle 418 + 419
Schémas	16	Salle 420 + 421
Schémas	17	Salle 422 + 423
Schémas	18	Salle 424 + 425
Schémas	19	Salle 426
Schémas	20	Salle 427 + 428
Schémas	23	Salle 452
Schémas	24	Salle 429
Schémas	25	Salle 412 Double
Schémas	26	Salle 430 + 431
Schémas	27	Salle 432 + 433
Schémas	28	Salle 434 +435

DESSINE:

VERIFIE:

DATE DE CREATION: 03/05/2016

INDICE	DATE	MODIFICATION	VISA

ACTEM

Dossier n° : 2013-10-25 KNX V20

DDTM du GARD

FOLIO
1 /1