

MAITRE D'OUVRAGE

**COMMUNAUTE DE COMMUNES DE
VEZERE-MONEDIERES
15 Avenue du Général de Gaulle - 19260 TREIGNAC**

CONSTRUCTION D'UNE MAISON MEDICALE

LOT N°08 : Electricité Courants Forts et Faibles

E200 : Cahier des schémas

Architecte :

**Jean MOULY
ARCHITECTE DPLG**

2 rue des Soeurs de Nevers - 19000 TULLE
Tel : 05 55 26 77 55
Email : jean.mouly@architecte.org

BET Structure :

SIGMA

6 rue Chamoine Antoine Broquin
19100 BRIVE-LA-GAILLARDE
Tel : 05 55 88 37 28
E-Mail : sigma.brive@wanadoo.fr

Economiste :



DELOMENIE

51 Quai Aristide Briand
19000 TULLE
Tel : 05 55 26 34 96
E-Mail : delomenietulle@wanadoo.fr

BET Fluides :



14 Quai Baluze - 19000 TULLE

Tel : 05 55 26 00 91 - Fax : 05 44 40 98 17
E-Mail : contact@lai19.fr

Plan dessiné par : C.C.

Plan vérifié par : C.C.

N° : 17 17

Novembre 2017

MODIFICATIONS

A

B

C

D

E

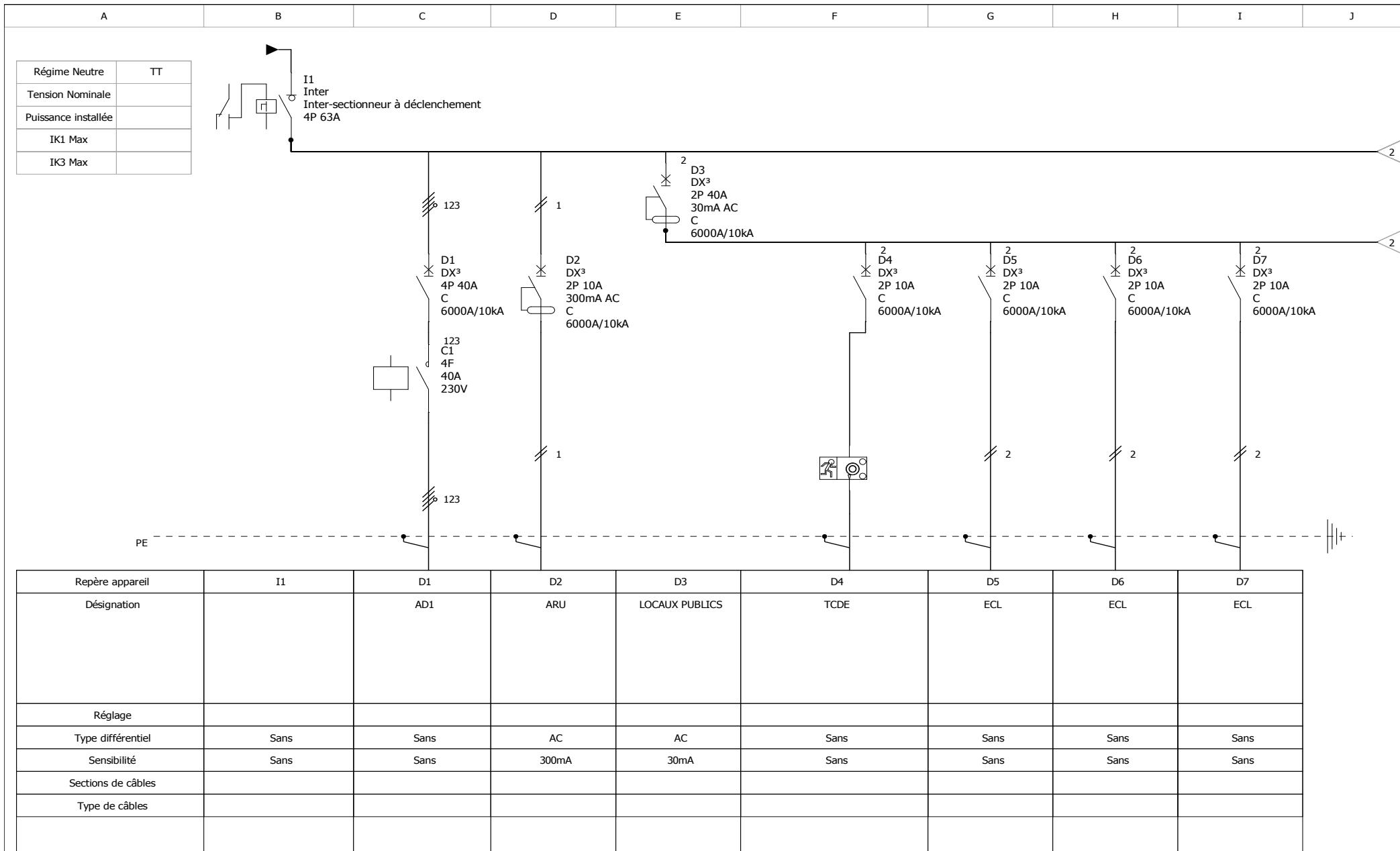
F

G

TGBT

E200

PRO



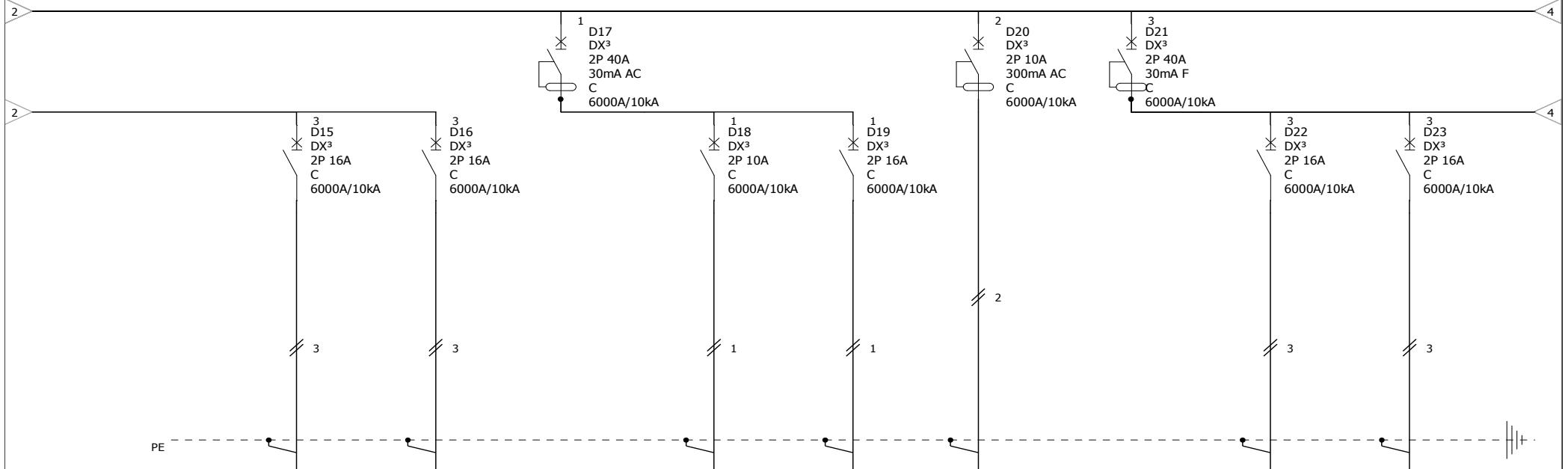
Repère appareil	I1	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7
Désignation		AD1	ARU	LOCAUX PUBLICS	TCDE	ECL	ECL	ECL
Réglage								
Type différentiel	Sans	Sans	AC	AC	Sans	Sans	Sans	Sans
Sensibilité	Sans	Sans	300mA	30mA	Sans	Sans	Sans	Sans
Sections de câbles								
Type de câbles								



CONSTRUCTION D'UNE MAISON MEDICALE
TGBT

N° affaire :	17 17		C		F	
N° plan :	E200		B		E	
Date:	30/11/2017	Dessiné par :	C.C.	N° folio :	1 / 6	

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

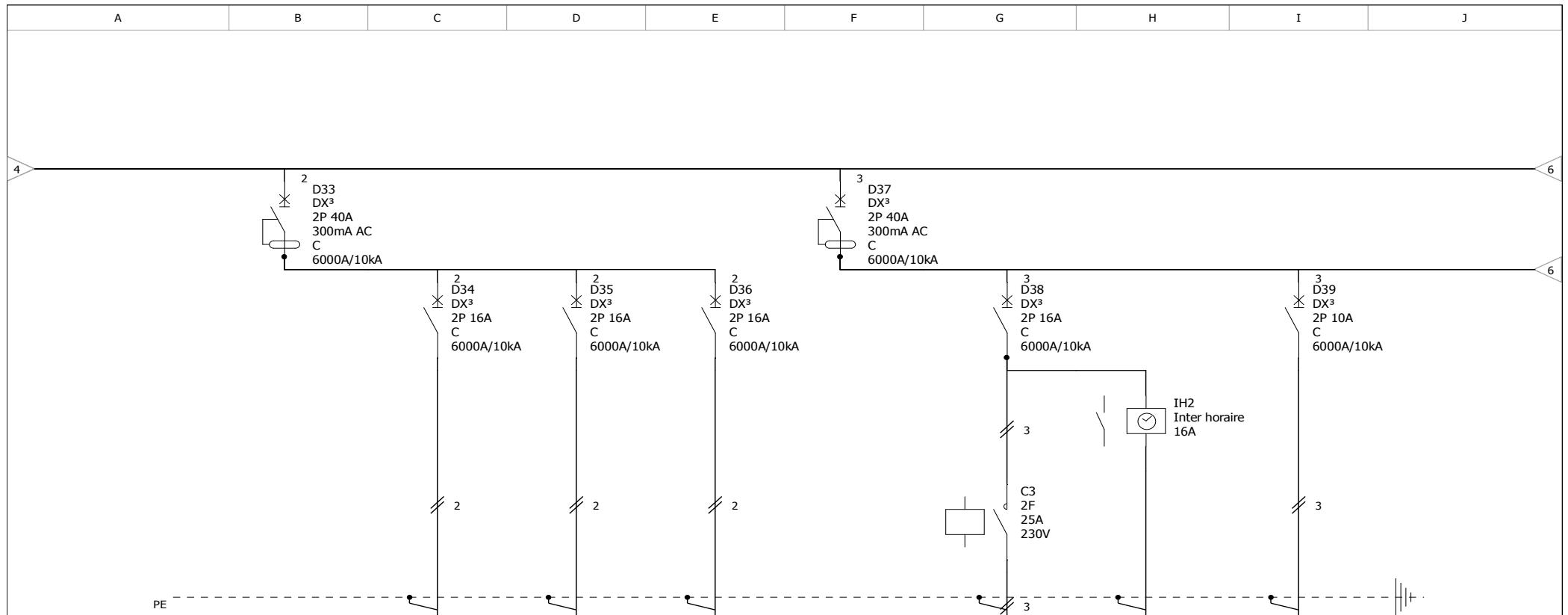


Repère appareil	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23
Désignation	PC	PC	LOCAUX NON PUBLICS	ECL	PC	ALARME INCENDIE		POSTES DE TRAVAIL	POSTES DE TRAVAIL
Réglage									
Type différentiel	Sans	Sans	AC	Sans	Sans	AC	F	Sans	Sans
Sensibilité	Sans	Sans	30mA	Sans	Sans	300mA	30mA	Sans	Sans
Sections de câbles									
Type de câbles									



CONSTRUCTION D'UNE MAISON MEDICALE
TGBT

N° affaire :	17 17	C		F	
N° plan :	E200	B		E	
		A		D	
Date:	30/11/2017	Dessiné par :	C.C.	N° folio :	3 / 6



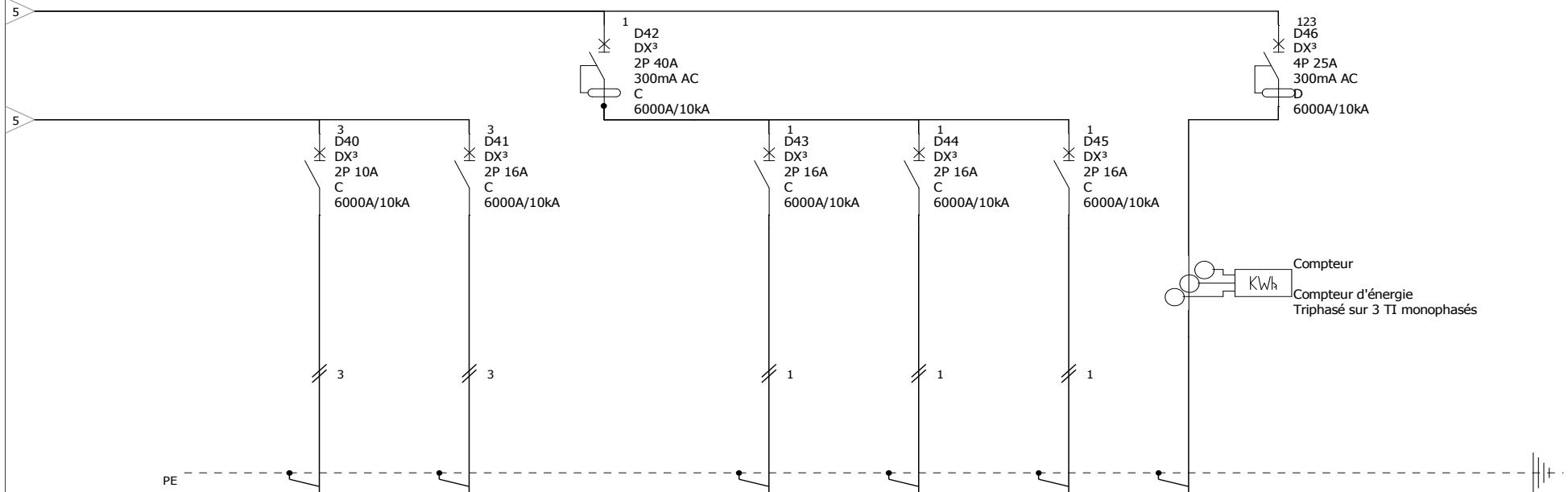
Repère appareil	D33	D34	D35	D36	D37	D38	IH2	D39
Désignation	DIVERS	UNITES MURALES ET CASSETTES	UNITES MURALES ET CASSETTES	UNITES MURALES ET CASSETTES	DIVERS	VENTILATION ASSERVIE A ARRET VENTIL ET HORLOGE HEBDO		CARILLON
Réglage								
Type différentiel	AC	Sans	Sans	Sans	AC	Sans		Sans
Sensibilité	300mA	Sans	Sans	Sans	300mA	Sans		Sans
Sections de câbles								
Type de câbles								



CONSTRUCTION D'UNE MAISON MEDICALE
TGBT

N° affaire :	17 17	C		F	
N° plan :	E200	B		E	
Date:	30/11/2017	A		D	
	Dessiné par :	C.C.	N° folio :	5 / 6	

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



Repère appareil	D40	D41	D42	D43	D44	D45	D46	
Désignation	BAIE INFO	ENSEIGNE LUMINEUSE	DIVERS	VOLETS ROULANTS	VOLETS ROULANTS	VOLETS ROULANTS	PAC	
Réglage								
Type différentiel	Sans	Sans	AC	Sans	Sans	Sans	AC	
Sensibilité	Sans	Sans	300mA	Sans	Sans	Sans	300mA	
Sections de câbles								
Type de câbles								



CONSTRUCTION D'UNE MAISON MEDICALE
TGBT

N° affaire :	17 17		C		F	
N° plan :	E200		B		E	
Date:	30/11/2017		A		D	
	Dessiné par :	C.C.		N° folio :	6 / 6	

MAITRE D'OUVRAGE

**COMMUNAUTE DE COMMUNES DE
VEZERE-MONEDIERES
15 Avenue du Général de Gaulle - 19260 TREIGNAC**

CONSTRUCTION D'UNE MAISON MEDICALE

LOT N°08 : Electricité Courants Forts et Faibles

E201 : Cahier des schémas

Architecte :

**Jean MOULY
ARCHITECTE DPLG**

2 rue des Soeurs de Nevers - 19000 TULLE
Tel : 05 55 26 77 55
Email : jean.mouly@architecte.org

BET Structure :

SIGMA

6 rue Chamoine Antoine Broquin
19100 BRIVE-LA-GAILLARDE
Tel : 05 55 88 37 28
E-Mail : sigma.brive@wanadoo.fr

Economiste :



DELOMENIE

51 Quai Aristide Briand
19000 TULLE
Tel : 05 55 26 34 96
E-Mail : delomenietulle@wanadoo.fr

BET Fluides :



14 Quai Baluze - 19000 TULLE

Tel : 05 55 26 00 91 - Fax : 05 44 40 98 17
E-Mail : contact@lai19.fr

Plan dessiné par : C.C.

Plan vérifié par : C.C.

N° : 17 17

Novembre 2017

MODIFICATIONS

A

B

C

D

E

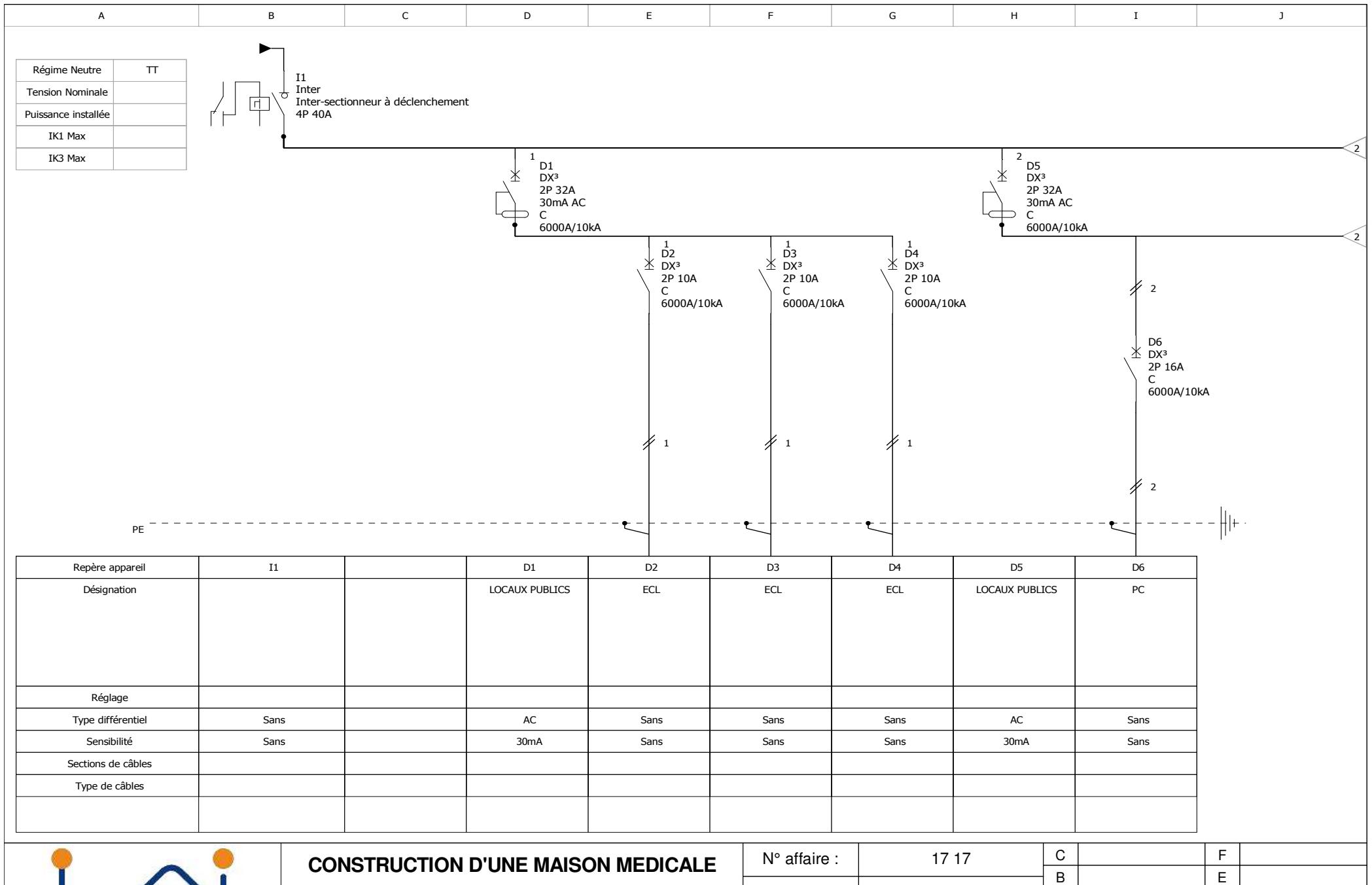
F

G

AD1

E201

PRO



CONSTRUCTION D'UNE MAISON MEDICALE

AD1

N° affaire :	17 17	C		F	
N° plan :	E201	B		E	
Date:	30/11/2017	A		D	
Dessiné par :	C.C.		N° folio :	1 / 5	

The diagram illustrates a three-phase electrical system. The phases are labeled A, B, C at the top, and the neutral/ground connection is labeled PE at the bottom. Phase A has a fuse F1 (2P 32A 30mA AC C) and a lightning arrester D9 (DX³ 2P 32A 30mA AC C). Phase B has a lightning arrester D7 (DX³ 2P 16A C 6000A/10kA). Phase C has a lightning arrester D8 (DX³ 2P 16A C 6000A/10kA). The neutral/ground line PE contains fuses F2 (2P 16A C 6000A/10kA), F3 (2P 10A C 6000A/10kA), and F4 (2P 16A C 6000A/10kA). Phase B also features a lightning arrester D10 (DX³ 2P 10A C 6000A/10kA) and a lightning arrester D11 (DX³ 2P 16A C 6000A/10kA). Phase C features lightning arresters D13 (DX³ 2P 16A C 6000A/10kA), D14 (DX³ 2P 16A C 6000A/10kA), and D15 (DX³ 2P 16A C 6000A/10kA). The rightmost end of the neutral/ground line is connected to a vertical ground electrode.

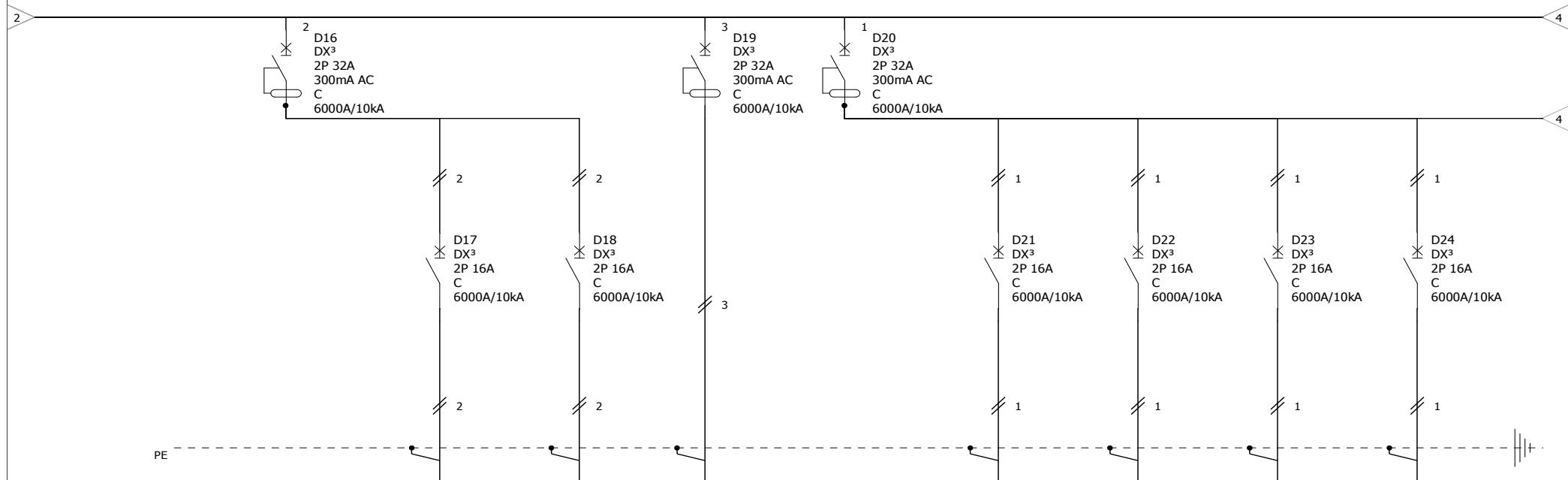


CONSTRUCTION D'UNE MAISON MEDICALE

AD1

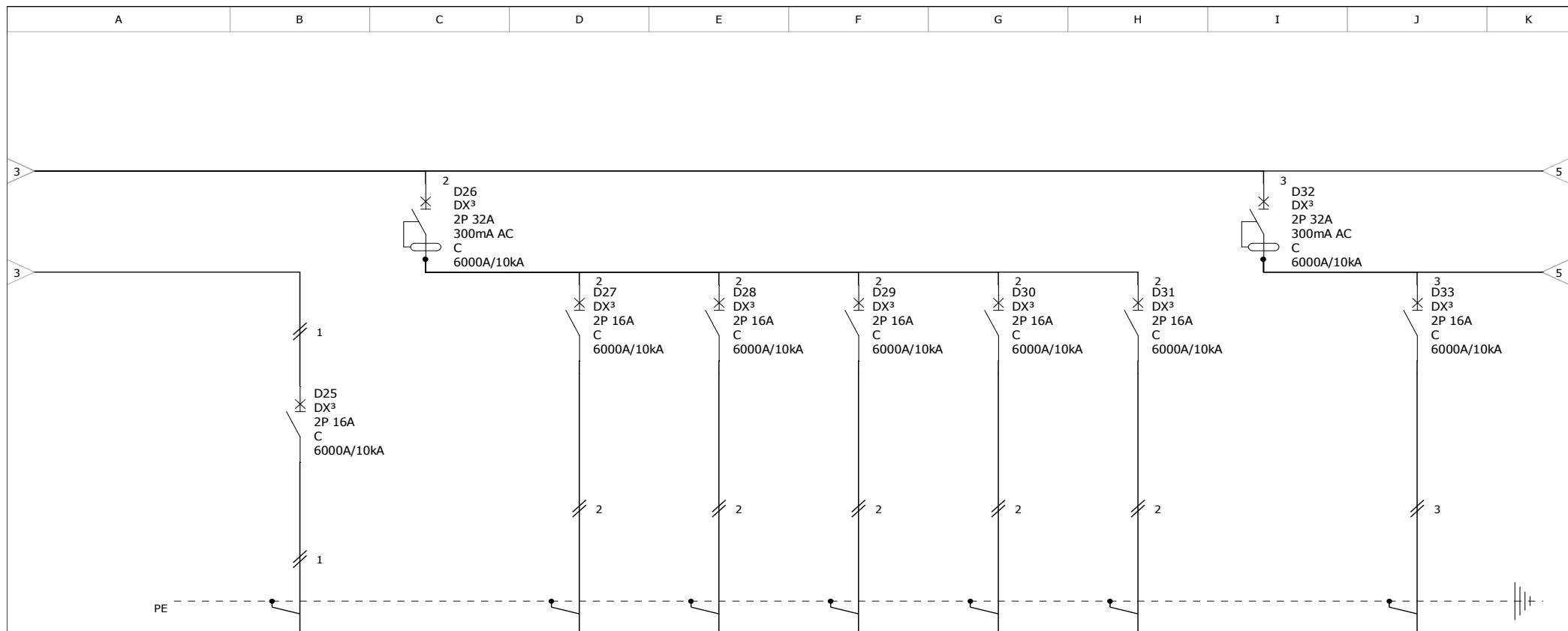
N° affaire :	17 17		C		F	
			B		E	
	E201		A		D	
Date:	30/11/2017	Dessiné par :	C.C.	N° folio :	2 / 5	

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



Repère appareil	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24
Désignation	DIVERS	SECHE MAIN	CHAUFFE-EAU	PLAQUE DE CUISSON	DIVERS	VOLETS ROULANTS	VOLETS ROULANTS	CASSETTE CLIM	CASSETTE CLIM
Réglage									
Type différentiel	AC	Sans	Sans	AC	AC	Sans	Sans	Sans	Sans
Sensibilité	300mA	Sans	Sans	300mA	300mA	Sans	Sans	Sans	Sans
Sections de câbles									
Type de câbles									

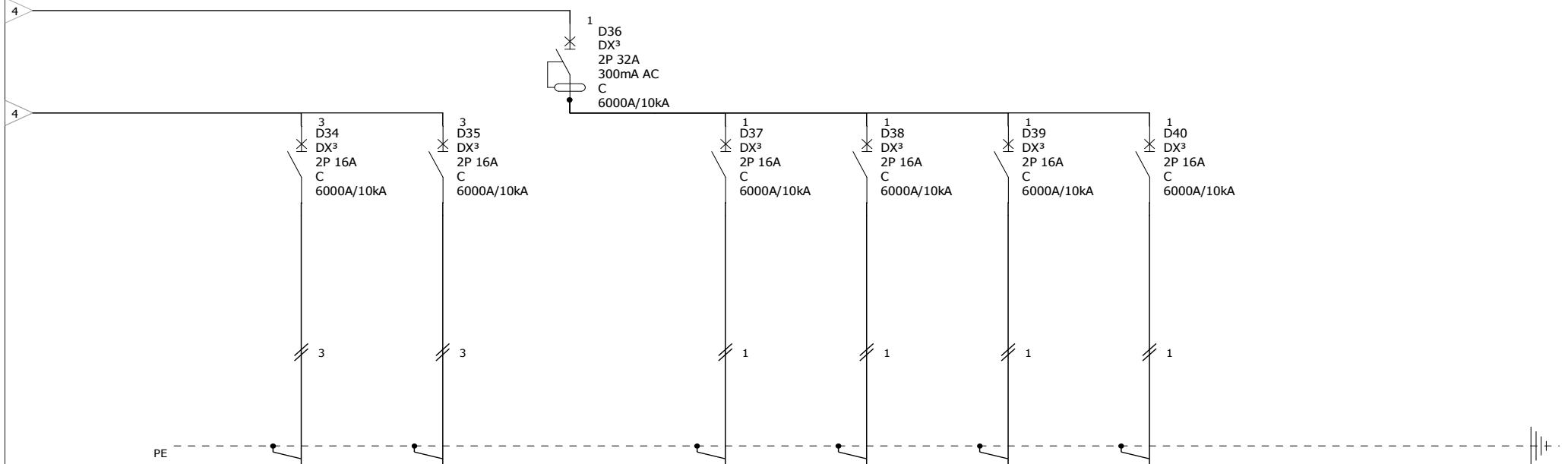
 LIMOUSIN AUVERGNE INGENIERIE	CONSTRUCTION D'UNE MAISON MEDICALE AD1	N° affaire :	17 17	C		F	
		N° plan :	E201	B		E	
				A		D	
		Date:	30/11/2017	Dessiné par :	C.C.	N° folio :	3 / 5



Repère appareil	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31	D32	D33
Désignation	CASSETTE CLIM	DIVERS	LUMINAIRE FAUTEUIL	LUMINAIRE FAUTEUIL	RADIO	RADIO	ASPIRATEUR SALIVE	DIVERS	COMPRESSEUR
Réglage									
Type différentiel	Sans	AC	Sans	Sans	Sans	Sans	Sans	AC	Sans
Sensibilité	Sans	300mA	Sans	Sans	Sans	Sans	Sans	300mA	Sans
Sections de câbles									
Type de câbles									

 BUREAU D'ÉTUDES	CONSTRUCTION D'UNE MAISON MEDICALE AD1	N° affaire :	17 17	C		F	
		N° plan :	E201	B		E	
				A		D	
		Date:	30/11/2017	Dessiné par :	C.C.	N° folio :	4 / 5

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



Repère appareil	D34	D35	D36	D37	D38	D39	D40		
Désignation	MEUBLE DENTISTE	MEUBLE DENTISTE	DIVERS	ATTENTES COMPLEMENTAIRES	ATTENTES COMPLEMENTAIRES	ATTENTES COMPLEMENTAIRES	ATTENTES COMPLEMENTAIRES		
Réglage									
Type différentiel	Sans	Sans	AC	Sans	Sans	Sans	Sans		
Sensibilité	Sans	Sans	300mA	Sans	Sans	Sans	Sans		
Sections de câbles									
Type de câbles									



CONSTRUCTION D'UNE MAISON MEDICALE

AD1

N° affaire :	17 17		C		F	
N° plan :	E201		B		E	
Date:	30/11/2017		A		D	
	Dessiné par :	C.C.		N° folio :	5 / 5	