

Tableau élec						N° des équipements			Habitation			Liaison du circuit	Tableau élec						N° des équipements			Habitation			Liaison du circuit
Rangée	N° ID	N° Disj	Modules	Calibre	S. fils	D C	P	L S V B					Rangée	N° ID	N° Disj	Modules	Calibre	S. fils	D C	P	L S V B				
1	1		2	63															D19			//			1.5
1	1	1	1	32	6	D01			CU	B1	0.2	T	2	3	5	1	16	1.5		P09		SA	G1	0.2	T
1	1	2	1	20	2.5	D02			BU	CU	1.2	T						1.5		P10		//			
1	1	3	1	20	2.5	D03			CU	BU	1.2	T						1.5		P11		//			
					2.5	D04			//									1.5		P12		SA	E1	0.2	P11
					2.5	D05			CU	E3	1.2	D04						1.5		P13		C1	C2	0.2	P12
					2.5	D06			CU	E3	1.2	D05						1.5		P14		//			
					2.5	D07			CU	B1	1.2	D06						1.5		P15		C2	C1	0.2	P14
					2.5	D08			//									1.5		P16		//			
1	1	4	1	16	1.5	D09			CU	BU	1.7	T	2	3	6	1	16	1.5		36DT		C1	C2	2.2	
1	2		2	40														1.5		P17		C1	D1	0.2	D
1	2	1	1	20	2.5	D10			BU	CU	1.1	T						1.5		P18		SA	C1	0.2	P17
1	2	2	1	16	1.5	D11			G1		plaf	T						1.5		P19		C1	SA	0.2	P18
1	2	3	1	16	1.5		23AT		G1	SA	2.2	T						1.5		P20		C1	SA	0.2	P19
					1.5		P01		G1	SA	1.2	A						1.5		36CD		C3	B1	2.2	
					1.5		P02		SA	G1	0.2	P02						1.5		P21		B1	C3	0.2	C
					1.5		23BA		BU	G1	2.2	A						1.5		P22		B1	C3	0.2	P21
					1.5		P03		CU	BU	1.2	B						1.5		P23		C3	B1	0.2	P22
					1.5		P04		BU	CU	1.2	P03						1.5		P24		//			
					1.5		P05		G1	BU	1.2	B	2	3	7	1	16	1.5			37AT	C1	C2	2.2	
					1.5		P06		BU	E2	1.2	P05						1.5			L09	E1	SA	2.0	A
					1.5		P07		BU	E2	1.2	P06						1.5			L10	E1	C1	2.0	L09
					1.5		P08		BU	E3	0.2	P07						1.5			V03	SA	E1	1.2	A
1	2	4	1	10	1.5		24AT		G1	SA	2.2	T						1.5			V04	G1	E1	1.2	A
							L01		SA		plaf	A						1.5			37DA	C1	C2	2.2	
							B01		SA	E1	1.2	A						1.5			L11	C1		plaf	D
							B02		SA	G1	1.2	A						1.5			V05	C1	D1	1.2	D
							B03		CU	W1	1.2	B02						1.5			V06	C1	SA	0.9	D
							L02		G1		plaf	A													
							V01		G1	E1	1.2	A													
							V02		G1	SA	1.2	A													
							24BA		BU	G1	2.2														
							L03		CU		plaf	B													
							L04		CU		plaf	B													
							B04		SA	G1	1.2	B													
							B05		CU	BU	1.2	B													
							B06		CU	W1	1.2	B													
							L05		CU	E3	1.5	B													
							L06		CU	E3	1.5	L05													
							S01		CU	BU	1.2	B													
							L07		BU		plaf	B													
							S02		BU	CU	1.2	B													
							24CB		W1	CU	2.2														
							L08		W1		plaf	C													
							S03		W1	D1	1.2	C													
1	2	5	1	2	1.5	D12			D1	C1	2.2	T													
						C01			E1	SA	1.2	D12													
2	3		2	63																					
2	3	1	1	20	2.5	D13			CU	BU	0.2	T													
2	3	2	1	16	1.5	D14			G1	E2	0.2	T													
						C02			SA	C1	1.4	D14													
2	3	3	1	16	1.5	33AT			G1	SA	2.2														
					1.5	C03			SA	E1	1.4	A													
						D15			SA	E1		C03													
					1.5	33BT			BU	G1	2.2														
						C04			BU	E3	1.4	B													
						D16			BU	E3		C04													
					1.5	C05			CU	E3	1.4	B													
						D17			CU	E3		C05													
2	3	4	1	16	1.5	D18			SA	G1	0.2	T													

B01

Bouton poussoir situé dans le salon, mur côté extérieur 1 à 1.20m du sol. Liaison du circuit depuis la Bd A.

alim 24BA

Disjoncteur n° 24 de la Bd B situé dans la buanderie, mur côté garage à 2.20m du sol. Liaison du circuit depuis la Bd A.

Le formulaire pro permet:

- Un minimum d'informations sur le tenant et aboutissant des circuits.
- Suivi de chantier.
- Favorise un dépannage.

Mémo-élec
PRO

Légende des
équipements (Éqpt)

D - circuit destiné
C - commande (Cde)

P - prise confort

L - point lumineux
S - simple allumage

V - va et vient

B - bouton poussoir

T - tableau élec

ID - Inter diff

Disj - Disjoncteur

Calibre en ampères

S. Fils - section fils en mm²

Boîte de dérivation (Bd)

L'identifiant de Bd est
la lettre MAJ, A, B, etc.
ex: Bd A, Bd B, etc.

L'alim Bd

n° disjoncteur + 2 lettres

Lettre 1: Bd alimentée

Lettre 2: liaison vers

T (tableau) ou Bd A, B, etc.

Important:

installation sans Bd.

boîtes d'encastrement de
50 mm de profondeur.

Légende de l'habitation

lieu Éqpt

mur accolé

hauteur du sol fini

Extérieur
habitation

E2

E3

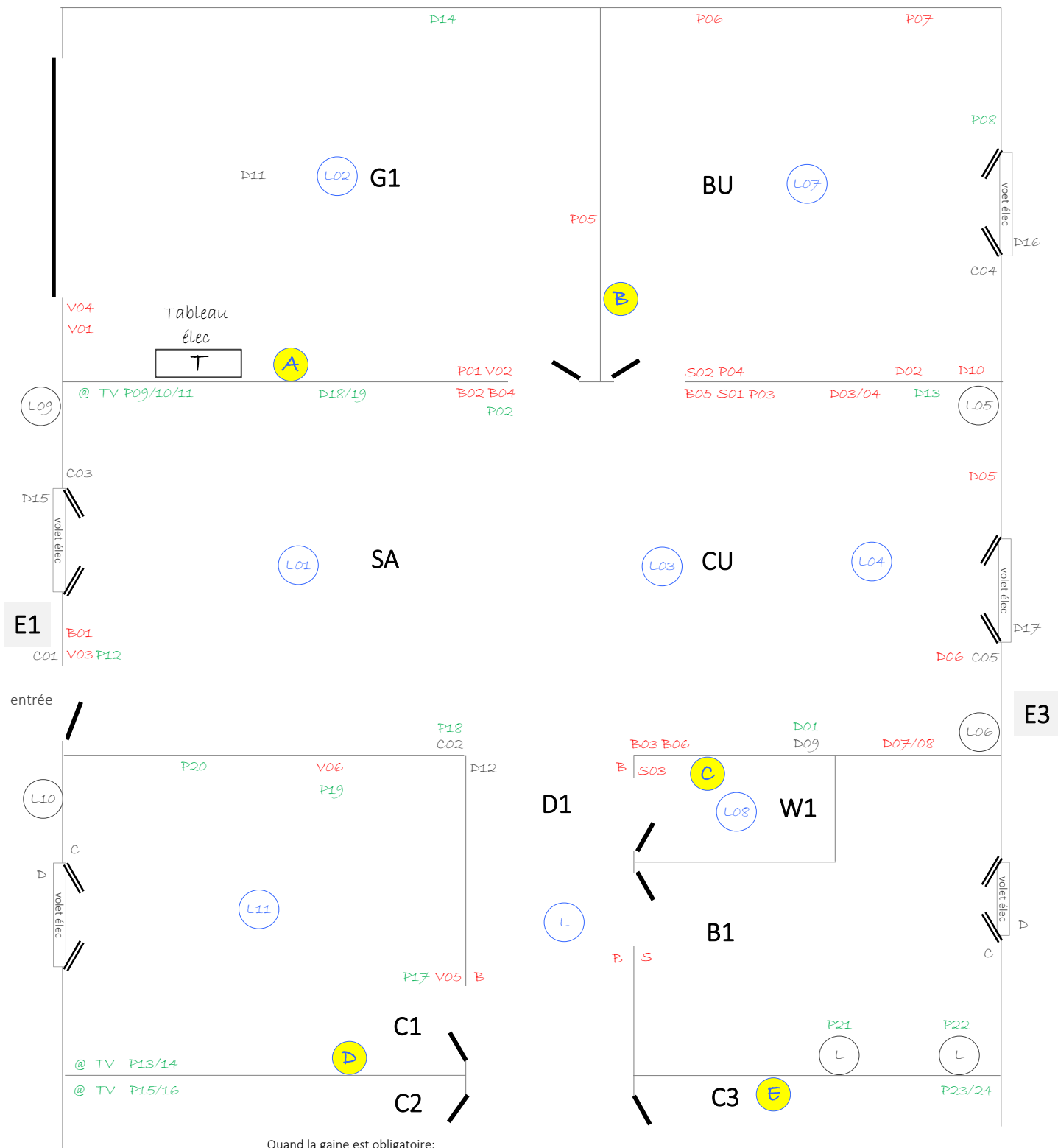
E4

E1 entrée

CU	cuisine
W1	toilette 1
BU	buanderie
B1	salle de bain
SA	salon
C1	chambre 1
C2	chambre 2
C3	chambre 3
G1	garage 1
D1	dégagement 1

Entreprise:

Client:



Quand la gaine est obligatoire:
 Dans le béton ou le ciment, poser un câble directement dans le ciment est interdit.
 Dans une saignée maçonnée : Un conduit de protection, comme une gaine ICTA, est requis pour encastrer le circuit.
 Pour des fils seuls : Des conducteurs non gainés (type H07) doivent obligatoirement être placés dans un conduit.

Dans les cloisons sèches : La norme autorise un câble à double isolation (type R2V) sans gaine à l'intérieur d'un vide de construction (comme une cloison en Placo). Le câble doit pouvoir coulisser librement pour être remplacé en cas de besoin.

La mise à la terre d'une menuiserie en aluminium est obligatoire selon la norme NF C 15-100 uniquement dans les pièces d'eau (salle de bains, douche) ou à proximité d'une piscine (3 mètres).
 Dans les pièces sèches, elle n'est pas exigée par la norme, mais elle renforce la sécurité.
 Protection avec 1 fil vert jaune de 2.5mm², liaison au tableau électrique.

Légende des équipements

D = circuit destiné
 C = commande (Cde)

P = prise confort (PC)

L = point lumineux (PL)
 S = simple allumage
 V = va et vient
 B = bouton poussoir

TV @
 Liaison vers
 le tableau de
 communication

site
 memo-elec.fr

Légende: Bleu - plafond / Rouge - 1.20m du sol fini / Vert - 0.20m du sol fini / Noire - hauteur indiquée sur le formulaire.

Entreprise:

Client:

Plan tableau à titre de vision.

RANGÉE 1

Inter Diff 1	Disj 11	Disj 12	Disj 13	Disj 14	Inter Diff 2	Disj 21	Disj 22	Disj 23	Disj 24	Disj 25
	D01 CU plaque de cuisson	D02 BU lave linge	D03 CU D04 CU D05 CU D06 CU D07 CU D08 CU	D09 hotte		D10 lave linge	D11 porte de garage	P01 G1 P02 SA P03 CU P04 BU P05 G1 P06 BU P07 BU P08 BU	L01 SA L02 G1 L03 CU L04 CU L05 CU L06 CU L07 BU L08 W1	D12 D1 carillon

RANGÉE 2

Inter Diff 3	Disj 31	Disj 32	Disj 33	Disj 34	Disj 35	Disj 36	Disj 37	Disj 38			
	D13 CU lave vaisselle	D14 chaudière gaz	D15 SA D16 BU D17 CU volets élec	D18 SA D19 SA poêle à pellet	P09 SA P10 SA P11 SA P12 SA P13 C1 P14 C1 P15 C2 P16 C2	P17 C1 P18 SA P19 C1 P20 C1 P21 B1 P22 B1 P23 C3 P24 C3	L09 E1 L10 E1 L11 C1				

Enterprise:	Client:
-------------	---------

PRO

Extérieur habitation

The diagram shows a rectangular house with an entrance labeled 'entrée' and a door labeled 'F1'. The house is surrounded by an area labeled 'Extérieur habitation'. The entrance is on the right side, and the door is on the left side.

