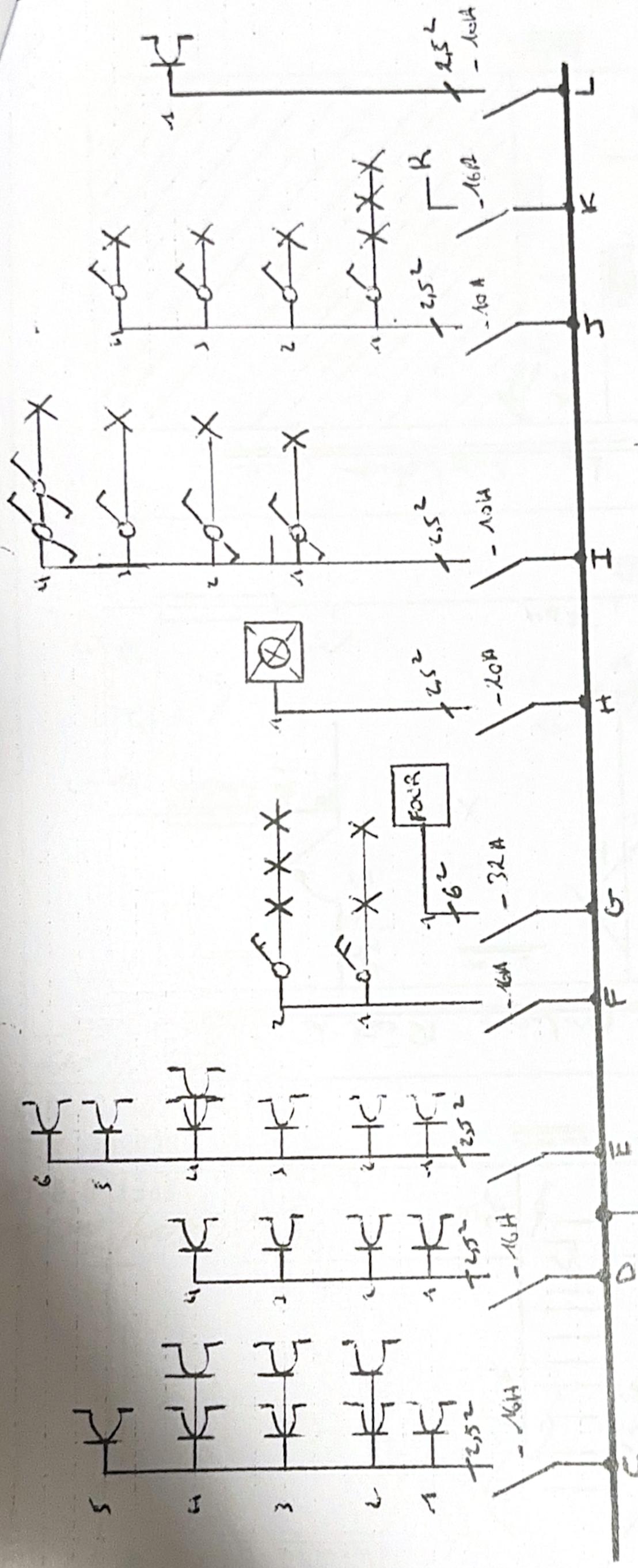


Code	Description	Code	Description	Code	Description
2000	Accessibilité du matériel électrique	2004	Le tableau doit être remplacé car il n'a plus de porte	2002	Les conducteurs jaune / vert ne peuvent être utilisés comme conducteurs actifs
2001	Le matériel doit être accessible	2006	Le coffret doit être muni de caches pour éviter les contacts avec les parties électriques du coffret IPXX-B	2003	Le conducteur neutre (Couleur Bleu) doit être utilisé pour cette fonction, sauf s'il n'y a pas d'autre usage
2100	Isolément des canalisations et du matériel	2007	Il faut protéger les parties actives sous tension par une enveloppe ou de l'isolant	2004	Il faut fixer les canalisations au moyen d'attaches
2101	La résistance d'isolement doit être supérieure ou égale à 0,5 Mohm	2008	Il faut protéger les parties actives sous tension par une enveloppe ou de l'isolant	2005	Il faut protéger les câbles non armés exposés aux chocs (XVB-VVB-VGVB)
2102	Protection contre les chocs électriques indirects en schéma TT / ART	2009	Il faut prévoir un dispositif de coupure de toutes les phases et le neutre éventuellement il doit être égal ou supérieur à 25 A	2006	Il faut protéger le câble dans les 10 cm au-dessus du sol
2103	La prise de terre doit être reliée au sectionneur de terre celui-ci sera relié aux équipotentielles et aux conducteurs de protection	2010	Les appareils de coupure et les dispositifs de protection sont repérés de manière claire et visible	2007	Il faut respecter les parcours des canalisations (tubage avec VOB, câbles, XVB, VVB) noyés dans les murs
2104	Réalisation de la prise de terre en basse tension	2011	Le repérage ne correspond pas aux plans	2008	Placer les conducteurs VOB sous conduits tubes ou goulottes
2200	Absence de prise de terre ou un conducteur de terre à fond de fouille	2012	Le matériel doit être installé conformément aux règles de l'art	2009	Il faut mettre les canalisations électriques à distance de tout risque
2201	35mm ² (Cu ou Cu Pb) profondeur enfouissement 0,6 m	2013	La coupure du neutre doit se faire en même temps que les phases	2010	L'utilisation de dispositif fiche et prise n'est autorisée que pour la ou les connexions de canalisations souples
2202	La valeur de la résistance de dispersion doit être inférieure à 30 Ohms. Si la valeur est supérieure à 30 Ohms et inférieure à 100 Ohms, il faut compléter par des dispositifs de protection à haute sensibilité (Voir 2526)	2014	Les circuits doivent être conçus pour qu'ils ne puissent être alimentés involontairement par un autre circuit	2011	Arrivée du gestionnaire du réseau
2203	Il doit être au minimum de 16 mm ² de couleur Jaune/Vert	2015	Les protections doivent être équipées d'éléments de calibrage	2012	Le câble d'alimentation doit être conforme et le mode de pose réalisé suivant les règles de l'art
2204	Manque un dispositif de sectionnement de la terre pour mesure de la résistance de dispersion	2016	Il faut remettre les protections par fusibles dans leur état d'origine (retrait shunt)	2013	Equipements
2205	Liaisons équipotentielles	2017	Il faut remettre les protections du type disjoncteur dans leur état d'origine (retrait shunt)	2014	Il faut reconditionner les interrupteurs, prises et boîtes de dérivation si le montage n'est plus correct et refixer ou remplacer si le matériel est défectueux
2300	Réalisation non conforme des équipotentielles principales minimum de 6 mm ² pour canalisation d'eau / gaz / chauffage / climatisation / construction métallique	2018	Il faut revoir les dispositifs de protection des canalisations et des récepteurs installés en aval	2015	Les connexions et jonctions doivent être réalisées suivant les règles de l'art dans les tableaux, coffrets, boîtes de jonction ou de dérivation et aux bornes des prises et interrupteurs ainsi que dans les appareils d'éclairages encastrés dans un volume suffisant pour y loger celles-ci
2301	Réalisation non conforme des équipotentielles secondaires	2019	Les canalisations de section de 1 mm ² doivent être protégées par des fusibles de courant nominal de 6A ou des disjoncteurs de courant nominal de 10 A	2016	Le conducteur actif doit être coupé pour les interrupteurs unipolaires, le neutre ne doit pas être coupé
2302	Mettre les équipotentielles dans la salle de bain - 6 mm ² eau / douche / baignoire	2020	Il faut retirer et remplacer les canalisations de section inférieure à 1 mm ²	2017	Toutes les coupures peuvent être monopolaires pour des circuits dont l'intensité ne dépasse pas 16A (interrupteurs / interrupteurs relais variateur)
2303	Cette liaison doit être de 2,5 mm ² avec protection et de 4 mm ² sans protection	2021	Les circuits comportants des prises sont d'une section minimale de 2,5 mm ² et les circuits réalisés en 1,5 mm ² ne peuvent pas comporter de prises de courant (uniquement de l'éclairage)	2018	Les socles de prise sont fixés dans les murs à une hauteur de 15 cm du sol et dans les locaux AD2 SADS, l'axe se trouve au moins à 25cm. Il faut des boîtiers adaptés au type de canalisation
2304	Mesure de la continuité n'est pas assurée	2022	Les circuits mixtes sont en 2,5 mm ²	2019	Le nombre de socles de prise de courant simple ou multiple est limité à huit par circuit
2305	Les couleurs des conducteurs de protection doivent être de couleur Jaune/Vert	2023	Les circuits de commande doivent être d'une section minimale de 0,5 mm ²	2020	Les prises de courants doivent être conformes à la norme NBN C51-112 avec contact de terre et sécurité enfants
2400	Protection contact indirect par Différentiel	2024	Le raccordement de la cuisine électrique La buanderie et lessiveuse prévoir des canalisations de 6 mm ² en monophasé et de 4 mm ² en triphasé. Dérivation 2,5 mm ² dans un tubage + tubage parallèle à la canalisation de même section ou un câble apparent de section 2,5 mm ²	2021	Les interrupteurs sont conformes à la Norme NBN C 61-111
2401	Manque dispositif différentiel 300 mA placé à l'origine du tableau ayant un courant de minimum 40A mais dimensionné pour le courant max d'arrivée et de 300 mA courant de fuite	2025	Les tensions nominales sont affichées de manière apparente et en des endroits judicieusement choisis	2022	Les conduits métalliques et en matière plastique sont conformes NBN 45 pour la partie métallique et NBN C 68-111 pour les conduits plastiques
2402	Le différentiel doit avoir une intensité nominale minimum 40A et doit être adapté à l'intensité du compteur	2026	Le pictogramme danger électrique doit être apposé sur le tableau de façon durable	2023	Les boîtes de dérivation sont conformes à la norme NBN 119
2403	Il faut prévoir un dispositif de protection de haute sensibilité 30 mA pour la salle de bain/salle de douche et lessiveuse séchoir et le lave-vaisselle	2027	Il faut prévoir un différentiel d'un plus grande sensibilité si la résistance de terre est supérieure à 30 Ohms. Il faut un différentiel de 30 mA pour les circuits d'éclairages, un différentiel pour des circuits ayant maximum 16 socles de prise + un différentiel de 100mA pour la cuisinière / congélateur / surgélateur	2024	Le matériel doit être choisi et installé en fonction des facteurs d'influences externes
2404	Les bornes d'entrée et de sortie sont munies d'un dispositif de protection sur l'inaccessibilité par plombage	2028	Seuls les coupes circuit à fusibles ou petits disjoncteurs à broche de type D sont admis	2025	Le matériel doit être d'un IPX conforme IPXX-XX
2500	Schémas	2029	Conducteur de protections	2026	Les équipements ne sont pas conformes si l'IPXX correspond avec les volumes dans la salle de bain
2501	Il faut les schémas unifilaires de l'installation électrique	2030	Le conducteur de protection emprunte les mêmes canalisations que les conducteurs actifs et pour autant qu'il soit isolé comme les autres conducteurs. A l'exception des conducteurs allant aux interrupteurs	2027	Les appareils de classe 0 ne comportant qu'une isolation principale et qui ne comportent pas de mise à la terre sont interdits
2502	Il faut les schémas de position des éléments de l'installation électrique	2031	Il faut des conducteurs de protections PE d'une section minimale de 2,5 mm ² isolé JY ou de 4 mm ² sans isolation	2028	Les appareils de chauffage électrique à poste fixe sont installés
2503	Les schémas unifilaires doivent correspondre à la réalité	2032	Aucun appareil de coupure tel que coupe-circuit à fusibles, interrupteur ou sectionneur n'est installé dans les circuits des conducteurs de protections	2029	Il faut nous communiquer les caractéristiques d'un équipement si celles-ci sont incomplètes ou inexistantes
2504	Les schémas de positions des éléments doivent correspondre à la réalité	2033	Les prises de courant comportent un contact de terre qui doit être relié au conducteur de protection	2030	Ces transformateurs de sécurité ne sont pas conformes et ne respectent pas les règles au secondaire du transfert
2505	Tableau Electrique	2034	Le conducteur de protection est relié à la masse des appareils de classe I	2031	Risque d'incendie
2506	Le tableau doit être placé à environ 1,5 m au-dessus du sol et doit être d'accès aisé pour le matériel	2600	Code de couleur et Canalisations	2032	Le secondaire des transformateurs doit être protégé contre les surintensités pour éviter l'échauffement de ceux-ci
2507	Les circuits de tarifs différents doivent être placés dans des coffrets distincts	2601	Nous demandons le démontage des équipements hors d'usage	2033	Il faut placer les équipements ayant une dissipation calorifique à distance de tout matériel inflammable
2508	Le Tableau n'est pas de classe II ou T la paroi du tableau arrière est inamovible	2602	Nous demandons le retrait des conducteurs inutilisés ou leurs isolations	2034	Les appareils sans fond doivent être montés sur une base
2509	Le tableau doit être placé sur une surface sèche et incombustible			2035	Il est interdit de placer des équipements à proximité immédiate des équipements à plus particulièrement à l'usage de la ventilation des transformateurs



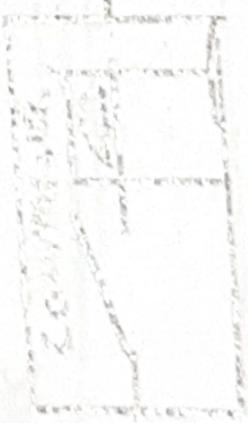
de la commande
 - A : différentiel général 15 300mA / 63A
 - B : différentiel A 300mA / 63A
 - C : fusible courant + 16A
 - D : fusible courant + 16A
 - E : fusible courant + 16A
 - F : fusible courant + 16A
 - G : fusible courant + 16A
 - H : fusible courant + 16A
 - I : fusible courant + 16A
 - J : fusible courant + 16A
 - K : fusible courant + 16A
 - L : fusible courant + 16A

- B différentiel Δ 300mA / 63A

- A général Δ 300mA / 63A

ce Resonance	EE client
LAVET DIDIER SOCOBEL ASBL 0475/572983	Hellier Abdelmouci RUE DE VISE 388 LWZO LIEGE 2

10²



12

