



CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01	Type de document : CHARTE GRAPHIQUE
Domaine concerné : Schémas électriques	
Indice : C	Date : 01/03/2013
Page : 1/21	

CHARTE GRAPHIQUE DES PLANS ELECTRIQUES

Document(s) remplacé(s) :

Participant(s) :

Document(s) associé(s) :

C	01/03/13	SEDOC	J-L. GOURBEYRE	N. PILLA	J-L. GOURBEYRE	MAJ
B	09/04/03	GOURBEYRE	GOURBEYRE	PIQUENOT J.	PILLETTE-COUSIN	MaJ
A	07/09/00	BRASSART M.	CHARLETY P.	CHARLETY P.	COTTAZ M.	BPE
O	17/07/00	BRASSART M.	CHARLETY P.	CHARLETY P.	COTTAZ M.	BPO
Indice	Date	* Rédacteur	* Qualité	* Vérificateur	* Approbateur	Etat du document

* Nom et initiale du prénom et visa au-dessus

CHARTe GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE	
Domaine concerné : Schémas électriques			
Indice : C		Date : 01/03/2013	Page : 2/21

SOMMAIRE

1	OBJET	3
2	GLOSSAIRE.....	3
3	DOMAINE D'APPLICATION.....	3
4	ORGANISATION ET MOYENS	4
4.1	LOGICIEL	4
4.2	ARCHIVAGE INFORMATIQUE DES DOCUMENTS.....	4
5	DOSSIERS A FOURNIR	6
5.1	SUPPORT PAPIER.....	6
5.2	SUPPORT INFORMATIQUE	6
6	REGLES DE PRESENTATION DES SCHEMAS ELECTRIQUES	7
6.1	INTRODUCTION.....	7
6.2	PAGE DE GARDE.....	7
6.3	SUIVI DES MODIFICATIONS.....	8
6.4	FOLIOS	8
7	REGLES DE PRESENTATION DES ARBORESCENCES ELECTRIQUES	12
8	REGLES DE PRESENTATION DES PLANS D'IMPLANTATION DES ARMOIRES...	12
9	ELEMENTS INTERDITS	12
10	ESPACE DE TRAVAIL	13
11	ANNEXES	13
11.1	FICHIERS PROTOTYPES.....	13
11.2	FICHIERS PROTOTYPES.....	13
	TABLEAU REVISION DU DOCUMENT	20
	TABLEAU LISTE DE DIFFUSION	21

CHARTRE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE	
Domaine concerné : Schémas électriques			
Indice : C		Date : 01/03/2013	Page : 3/21

1 OBJET

Cette procédure a pour objectif de décrire les règles à suivre lors de la réalisation des parties électriques par les entreprises prestataires pour l'exécution de travaux. Les schémas électriques regroupent :

- Les schémas électriques,
- Les arborescences électriques,
- Les plans d'implantation des armoires.

2 GLOSSAIRE

CAO	: Conception Assistée par Ordinateur
CEA/FAR	: Etablissement du CEA de Fontenay-aux-Roses constitué du site FAR (construit sur le Fort de Châtillon) et du site d'EVRY (Génopole)
CVC	: Chauffage, Climatisation, Ventilation
GTC	Gestion Technique Centralisée
DCE	: Dossier Conforme pour Exécution
DOE	: Dossier des Ouvrages Exécutés
Géopatrimoine	: SIG du CEA/FAR
GMAO	: Gestion de la Maintenance Assisté par Informatique
PV	: Procès Verbal
SIG	: Section Intendance et Services Généraux
STIC	: Section des Techniques Informatiques et de Communication
STLI	: Service Technique Logistique et Informatique
STMP	: Section Travaux, Maintenance et Patrimoine
VRD	: Voiries Réseaux Divers

3 DOMAINE D'APPLICATION

Cette procédure s'applique pour la description des installations électriques sous la forme de schémas électriques, d'arborescences électriques, et d'implantations des armoires.

CHARTRE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE
Domaine concerné : Schémas électriques		
Indice : C	Date : 01/03/2013	Page : 4/21

4 ORGANISATION ET MOYENS

4.1 LOGICIEL

Le logiciel actuellement utilisé au STLI, est AUTOCAD V2004 ou supérieur.

Les prestataires de services doivent demander en début de projet à leur correspondant, quelle est la version d'AUTOCAD en vigueur au moment de la réalisation de leurs plans.

4.2 ARCHIVAGE INFORMATIQUE DES DOCUMENTS

4.2.1 PRINCIPE GENERAL

Chaque plan est traité comme un document distinct. En terme informatique, chaque plan correspond à un fichier de type schéma, arborescence ou implantation pour un bâtiment donné.

Un plan ne comportera qu'un seul folio. Par exemple, pour un schéma électrique, il y aura autant de fichier que de folio.

4.2.2 REGLE DE DENOMINATION DES FICHIERS INFORMATIQUES

Le nom d'un fichier informatique est constitué, comme décrit ci-après :

Avec : "**N°Bâtiment**" - "**année de création**" - "**numéro d'ordre**"+"**numéro folio**".dwg

La signification des éléments est la suivante :

N°Bâtiment :

Soit le numéro du bâtiment, pour un schéma concernant directement un bâtiment

Année de création :

Soit l'année de la demande du numéro de plan au coordinateur plans du STLI,

Numéro d'ordre :

Soit un numéro de 4 chiffres attribué par le coordinateur plans du STLI, sur utilisation de la fiche de demande de numéro de plan (AQ 017),

Numéro folio :

Soit un numéro de 2 chiffres ou supérieur correspondant au numéro de folio su schéma électrique.

Seuls les caractères suivants peuvent être utilisés :

- les lettres majuscules ou minuscules non accentuées,
- les chiffres,
- le tiret « - ».

CHARTRE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE	
Domaine concerné : Schémas électriques			
Indice : C		Date : 01/03/2013	Page : 5/21

4.2.3 ORGANISATION DES REPERTOIRES

Dans le répertoire "Burétude" du serveur d'archivage des plans, les plans sont organisés dans un répertoire intitulé « ELECT ».

Les fichiers AUTOCAD sont placés dans ce répertoire.

4.2.4 ARCHIVAGE D'UN FICHIER INFORMATIQUE

Les fichiers à archiver concernent les plans Conforme A Exécution (CAE) et leurs mises à jour.

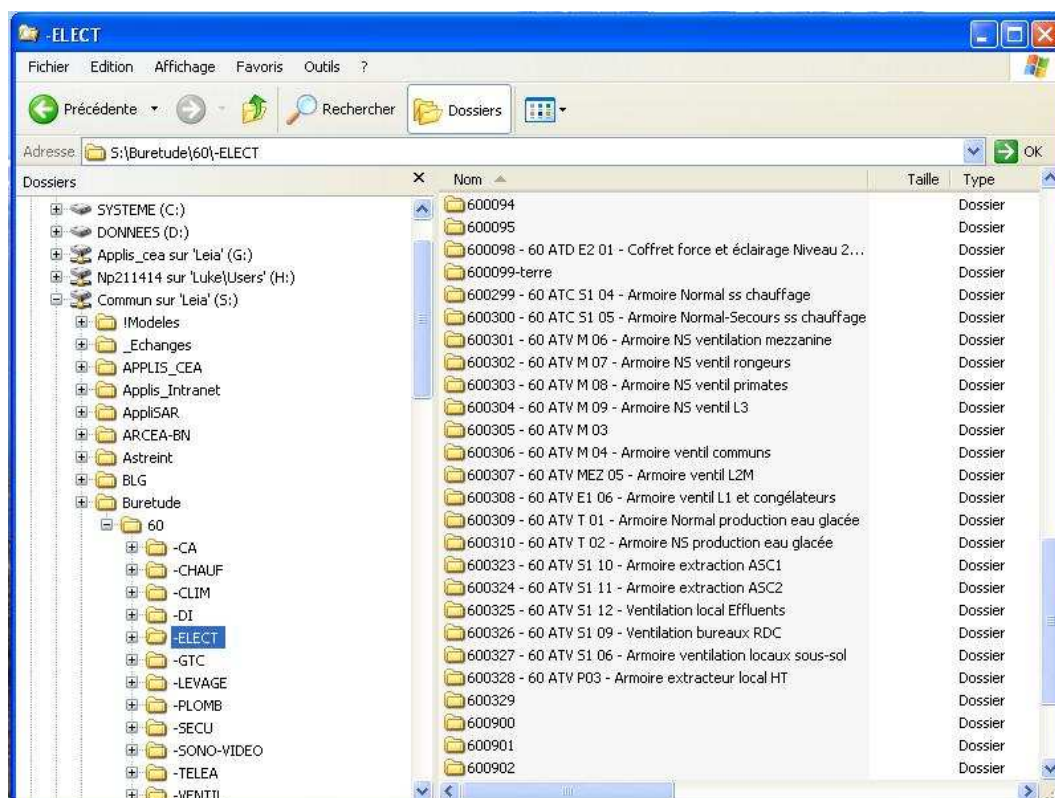
Pour ces fichiers, à chaque diffusion et changement d'indice, ils sont archivés sous le répertoire correspondant au numéro du plan.

En phase d'archivage, les références doivent être intégrées au plan actif.

Les plans archivés ne sont accessibles qu'en lecture seule.

Un exemple d'organisation d'un répertoire « ELECT » pour le Bâtiment 60 est présenté ci-après.

Organisation d'un répertoire « ELECT »



CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE
Domaine concerné : Schémas électriques		
Indice : C	Date : 01/03/2013	Page : 6/21

5 DOSSIERS A FOURNIR

5.1 SUPPORT PAPIER

La fourniture des dossiers se compose de trois exemplaires des schémas électriques et des documents suivants :

- les notices des constructeurs,
- les guides de conduite et maintenance,
- les nomenclatures des pièces détachées,
- la liste des matériels de première urgence.

5.2 SUPPORT INFORMATIQUE

Tous les fichiers sont délivrés au format natif et éventuellement au format PDF (documentation constructeur).

Un fichier au format PDF regroupera l'ensemble des folios. Les supports tels que le CD-ROM ou le DVD-ROM seront privilégiés comme support informatique.

CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE
Domaine concerné : Schémas électriques		
Indice : C	Date : 01/03/2013	Page : 7/21

6 REGLES DE PRESENTATION DES SCHEMAS ELECTRIQUES

6.1 INTRODUCTION

Les règles de saisie énoncées ci-dessous, définissent des règles de dessin afin de normaliser le contenu des différents fichiers, et ainsi faciliter leur lecture et leur modification.

Les schémas sont composés d'une suite de folios définis ci-dessous et devant contenir :

- une page de garde comprenant le cartouche,
- une page permettant de suivre les niveaux de révision des folios du plan,
- des folios (type distribution, bornier, ...).

La présentation de chaque folio est décrite ci-après.

6.2 PAGE DE GARDE

La page de garde est composée d'un cartouche sous la forme d'un bloc Autocad avec des attributs modifiables à l'aide de la commande DDATTE. Les différentes cases à remplir sont :

- Bâtiment : le numéro du bâtiment concerné (2 caractères) ;
- Code repérage armoire : Utiliser la codification GMAO des équipements gérés par le STLI/STMP ;
- Corps d'état : ELECT ;
- Numéro de fichier informatique : numéro composé de six caractères, (voir ci-avant) ;
- Numéro CEA : Numéro identique au nom de fichier informatique mais séparé par le symbole "-" ;
- Numéro du folio sous la forme 1/x (x = nombre de folios) ;
- Echelle ;
- Un tableau de suivi des modifications composés de :
 - Une colonne REV (révision) : indice de création « 0 » ou de révision « 1, 2, 3, ... » ;
 - Une colonne « DATE » : création ou mise à jour « jj/mm/aa » ;
 - Une colonne « ETAT » du plan :
 - BPO (Bon Pour Observation) : plan envoyé pour contrôle avant la réalisation de la prestation,
 - BPE (Bon pour Exécution) : plan vérifié par le STLI et devient donc le document valide pour réalisation de la prestation,
 - CAE (Conforme A Exécution) : plan conforme à la réalisation effectivement faite ;
 - Une colonne « DESSINE » : trigramme ou nom du dessinateur,
 - Une colonne « VERIFIE » : trigramme ou nom du vérificateur,
 - Une colonne « APPROUVE » : trigramme ou nom de l'approbateur CEA. L'approbateur est le responsable CEA en charge de l'affaire.

CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE
Domaine concerné : Schémas électriques		
Indice : C	Date : 01/03/2013	Page : 8/21

- Une colonne « NATURE DE LA MODIFICATION » : précise l'état du plan (ex. : émis pour approbation).
- Un cadre réservé à l'identification de la société émettrice du plan ainsi qu'un champ pour le numéro d'affaire de l'entreprise.

6.3 SUIVI DES MODIFICATIONS

Le folio qui suit la page de garde permet d'établir la liste des folios composant le document dans son ensemble et de notifier l'état de révision de chacun des folios.

Lorsqu'une modification est apportée à l'un des folios, son indice de révision change et passe à la valeur supérieure.

Son nouvel état doit être précisé (sur le folio 2) dans la colonne « REVISIONS » à l'aide d'une croix dans la colonne concernée mais aussi sur le folio ayant subi la modification dans l'encadré en coin droit dans la cellule « REV ».

Nota : l'indice de révision du folio 2 évoluera à chacune des modifications apportées. Il sera identique à celui défini sur la page de garde.

La mise en page de la liste des folios est constituée par un bloc dont les attributs à renseigner sont :

- Le logo entreprise avec le numéro du plan,
- L'intitulé du folio « LISTE DES FOLIOS » avec le code repérage armoire,
- le numéro d'affaire entreprise,
- l'indice de révision du folio,
- le numéro du folio.

6.4 FOLIOS

La liste des folios est la suivante :

- un folio par type de distribution, par exemple :
 - les folios distribution FORCE,
 - les folios distribution ECLAIRAGE,
 - les folios télécommandes,
 - ...
- un folio « borniers »,
- un folio « implantation matérielle »,
- un folio « façade » (avec indication du numéro de clef),
- un folio « nomenclature ».

Des exemples de schéma électrique, de bornier et implantation d'armoire sont joints en annexe 2.

L'ensemble des folios cités est disponible sur demande auprès de la STMP. Ces folios respectent les exigences définies dans cette procédure.

CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01	Type de document : CHARTE GRAPHIQUE	
Domaine concerné : Schémas électriques		
Indice : C	Date : 01/03/2013	Page : 9/21

Les règles de construction en DAO font partie de l'organisation d'un dessin où l'on établit d'abord les normes de calques, de types de ligne et de lettres.

Les calques sont une composante importante de la création des plans en DAO. En effet, ils permettent de regrouper dans une même couche logique les objets ayant des caractéristiques identiques. Une couleur par calque est demandée, de plus certaines couleurs sont imposées.

6.4.1 Folios distribution

6.4.1.1 Généralités

Les folios représentant les schémas unifilaires, les borniers et l'implantation suivent des règles de mise en page définies ci-après.

Ces folios sont construits sous la forme d'un bloc dont les attributs modifiables à renseigner sont :

- Le logo entreprise avec le numéro du plan,
- L'intitulé du folio « NOM DU FOLIO » avec le code repérage armoire,
- le numéro d'affaire entreprise,
- l'indice de révision du folio,
- le numéro du folio.

6.4.1.2 Particularités Folio « Distribution courant »

Sur les folios de distribution de courant, un complément de mise en page est à apporter.

Il se présente, lui aussi, sous la forme d'un bloc dont les attributs à renseigner sont :

- Delta U en % - numéro entreprise,
- Icc Tri - titre du folio,
- Icc mono - numéro du folio,
- Régime du neutre - indice de révision,
- Tension - logo entreprise.

Ce complément permet également de notifier les caractéristiques de chaque départ ; ceci se faisant à l'aide d'un bloc inséré dans le bloc de mise en page.

Les attributs permettant de caractériser chaque départ, sont :

- le repère, - le calibre de l'appareil,
- la désignation, - le réglage en Ir th,
- la référence / année, - le réglage en Ir Magn,
- la puissance en kVA, - le type de réglage,
- le type de câble, - le sens du différentiel en mA,
- la section du câble, - la valeur tempo du différentiel,
- la longueur du câble, - le fusible,
- le type d'appareil, - l'auxiliaire,
- la courbe de l'appareil, - les observations éventuelles.

CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE	
Domaine concerné : Schémas électriques			
Indice : C		Date : 01/03/2013	Page : 10/21

6.4.1.3 Normalisation des couleurs en fonction du type de circuit

Lors de la réalisation schématique d'un système électrique, un calque doit être créé pour chaque type de circuit personnalisé par une couleur :

- noir : circuit normal (tension normale : 12 , 24 , ...),
- rouge : circuit de secours,
- bleu : circuit ondulé.

Cette codification de couleur doit être impérativement respectée.

6.4.1.4 Symboles

La majorité des symboles électriques à utiliser pour la création de plan est mis en annexe 1 de ce document. Ils peuvent être fournis par la STMP. Ces symboles sont extraits de la norme CEI 60617.

Chaque symbole sera sous la forme d'un bloc avec ses attributs correspondants aux caractéristiques électriques du symbole.

Nota : pour tous les symboles non représentés dans la bibliothèque mise en annexe 1, les entreprises devront se référer aux documents normalisés. L'accord de la STMP devra être requis avant utilisation de ces nouveaux symboles.

6.4.1.5 Folio Borniers

Le folio borniers indique les points raccordement de chaque borne.

La mise en page de la nomenclature est constituée par un bloc dont les attributs sont :

- Le logo entreprise avec le numéro du plan,
- L'intitulé du folio « BORNIER » avec le code repérage armoire,
- le numéro d'affaire entreprise,
- l'indice de révision du folio,
- le numéro du folio.

Ce folio se présente sous la forme d'illustrations précisant pour chaque borne de bornier le point de câblage avec la référence du câble de raccordement. Le bornier est également identifié avec son code, ses numéros de bornes et éventuellement le repère circuit.

CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE	
Domaine concerné : Schémas électriques			
Indice : C		Date : 01/03/2013	
		Page : 11/21	

6.4.2 Folio Implantation du matériel

Le folio implantation du matériel dans les coffrets ou armoires décrit l'emplacement physique des composants dans les ensembles (coffrets, armoires, ...).

La mise en page de la nomenclature est constituée par un bloc dont les attributs sont :

- Le logo entreprise avec le numéro du plan,
- L'intitulé du folio « IMPLANTATION » avec le code repérage armoire,
- le numéro d'affaire entreprise,
- l'indice de révision du folio,
- le numéro du folio.

Ce folio se présente sous la forme d'illustrations (vue de face, porte ouverte, ...), l'implantation des composants. Ces derniers sont repérés. Les dimensions hors tout de l'ensemble (coffret, armoire, ...) sont également précisées.

- REP : repère topologique du composant,
- DESIGNATION : désignation du composant,
- FABRICANT : Nom du fabricant,
- REFERENCE : référence du composant
- NBR : Quantité ou nombre de composant.

6.4.3 Folio Nomenclature

Le dernier folio est la nomenclature. Celui-ci détaille toutes les caractéristiques et les références des matériels représentés sur le plan.

La mise en page de la nomenclature est constituée par un bloc dont les attributs sont :

- Le logo entreprise avec le numéro du plan,
- L'intitulé du folio « NOMENCLATURE »,
- le numéro d'affaire entreprise,
- l'indice de révision du folio,
- le numéro du folio.

Ce folio se présente sous la forme d'un tableau comportant les colonnes suivantes :

- REP : repère circuit du composant,
- DESIGNATION : désignation du composant,
- FABRICANT : Nom du fabricant,
- REFERENCE : référence du composant
- NBR : Quantité ou nombre de composant.

CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE
Domaine concerné : Schémas électriques		
Indice : C	Date : 01/03/2013	Page : 12/21

7 REGLES DE PRESENTATION DES ARBORESCENCES ELECTRIQUES

Les règles de présentation de la page de garde, du suivi des modifications des arborescences électriques sont identiques à celles des schémas électriques.

Pour les folios, il est recommandé de veiller à indiquer pour chaque raccordement :

- Le point de départ du raccordement,
- Le type de câble ou de conducteur utilisé,
- La longueur et la section du câble ou du conducteur.

8 REGLES DE PRESENTATION DES PLANS D'IMPLANTATION DES ARMOIRES

Les règles de présentation de la page de garde, du suivi des modifications des plans d'implantation sont identiques à celles des schémas électriques.

Pour les folios, il est cependant recommandé de veiller à indiquer pour chaque armoire :

- Le symbole de l'armoire ou du coffret en se rapportant à la codification GMAO des équipements gérés par la STMP,
- Le type de l'armoire ou du coffret,
- Sa référence. Cette dernière comporte :
 - Le numéro du bâtiment,
 - Le type de l'armoire,
 - Le lieu (étage) d'implantation selon la codification GMAO des équipements gérés par la STMP,
 - Un numéro d'ordre.

Attention : il n'est pas possible d'avoir deux armoires différentes avec la même référence.

9 ELEMENTS INTERDITS

Les éléments suivants ne doivent pas être utilisés :

- Tolérance,
- Textes multilignes,
- Les textes dont la présentation n'est pas homogène : couleur, style, inclinaison...

CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE	
Domaine concerné : Schémas électriques			
Indice : C		Date : 01/03/2013	Page : 13/21

10 ESPACE DE TRAVAIL

Les espaces présentation servent à la mise en page et à l'impression du plan au format A4 pour les folios des schémas électriques et A0, A1, A2, A3 et A4 pour les arborescences et plans d'implantation.

11 ANNEXES

11.1 FICHIERS PROTOTYPES

METIERS	FICHIERS PROTOTYPES
Page de Garde	PDG Proto
Folio Suivi des modifications	SDM Proto
Folio Schéma électrique	SELEC Proto
Folio Schéma Bornes	SB Proto
Folio Schéma Implantation équipement	SIEQ Proto
Folio Schéma arborescence électrique	MEN Proto
Folio Schéma implantation armoire	SIAR Proto

11.2 FICHIERS PROTOTYPES

Lors de la réalisation schématique d'un système électrique, il est rappelé qu'un calque doit être créé pour chaque type de circuit personnalisé par une couleur :

- noir : circuit normal (tension normale : 12 , 24 , ...),
- rouge : circuit de secours,
- bleu : circuit ondulé.

Cette codification de couleur doit être impérativement respectée. Pour l'autre représentation, respecter les règles de l'art dans le domaine.

La symbolisation des équipements doit être conforme aux éléments fournis et par défaut à la norme.

CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE
Domaine concerné : Schémas électriques		
Indice : C	Date : 01/03/2013	Page : 14/21

ANNEXE 1 - SYMBOLES

CHARTRE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01	Type de document : CHARTE GRAPHIQUE	
Domaine concerné : Schémas électriques		
Indice : C	Date : 20/11/2012	Page : 15/21

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE
Domaine concerné : Schémas électriques		
Indice : C	Date : 20/11/2012	Page : 16/21

ANNEXE 2 – EXEMPLES DE FOLIOS

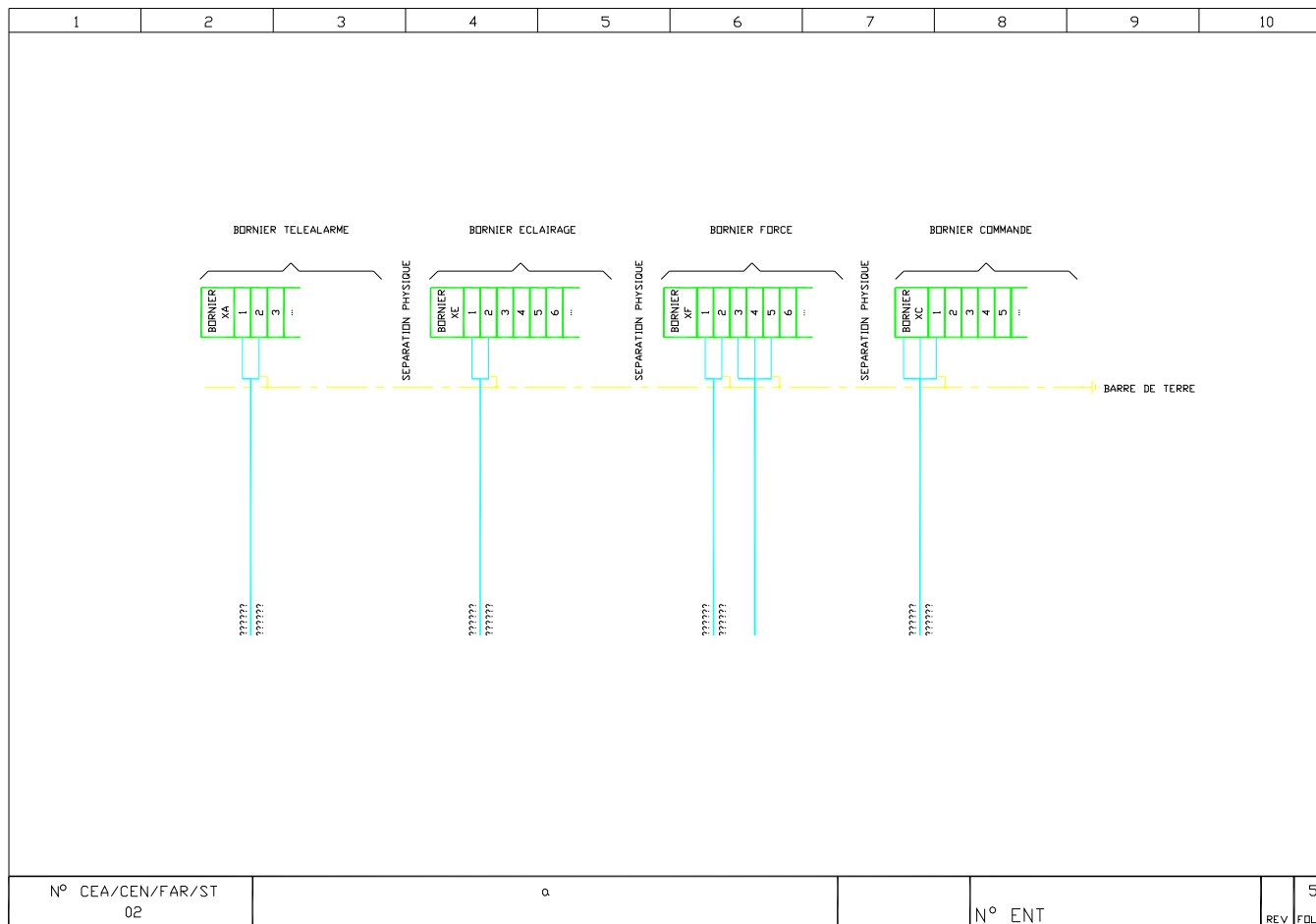
CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01	Type de document : CHARTE GRAPHIQUE	
Domaine concerné : Schémas électriques		
Indice : C	Date : 20/11/2012	Page : 17/21

TENSION : 230/400V		REGIME DU NEUTRE : TNS OU IT		Icc. MONO : ?? KA		Icc. TRI : ?? KA		Δ u en % : ??	
REPÈRE	QGE		OE1	TL1	OE1A	TL1A	OE2	TL2	ES2
DESIGNATION	GENERAL ECLAIRAGE		ECL. num. pièce	COMMANDE num. pièce	ECL. num. pièce	COMMANDE ECL. num. pièce	ECL. CIRCULATION DISJONCTEUR	COMMANDE ECL. CIRCULATION TELERUPTEUR	ECL. SECU.
REFERENCE/ANNEE	DISJONCTEUR		DISJONCTEUR	TELERUPTEUR		TELERUPTEUR			STI
PUISSANCE kVA									
CABLE	TYPE		R2V	R2V	R2V	R2V	R2V	R2V	R2V
	S (mm²)		3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5
	L (m)		??????	??????	??????	??????	??????	??????	??????
APPAREIL	TYPE	C ??? H	C60N	TL		TL	C60N	TL	STI
	COURBE								
	CALIBRE	4x ??? A	2x10A	2x16A		2x16A	2x10A	2x16A	gG2
REGLAGE	Ir Th								
	Ir Magn.								
	type								
DIFF.	sens (mA)	300mA							
	tempo								
FUSIBLE									
AUXILIAIRE			10F						
OBSERVATION									
ENTREPRISE		TITRE FOLIO:		ECLAIRAGE		N° DU PLAN		0	04
NOM				NUMERO ARMOIRE		BAT.ANNEE.ORDRE		REV	FOLIO

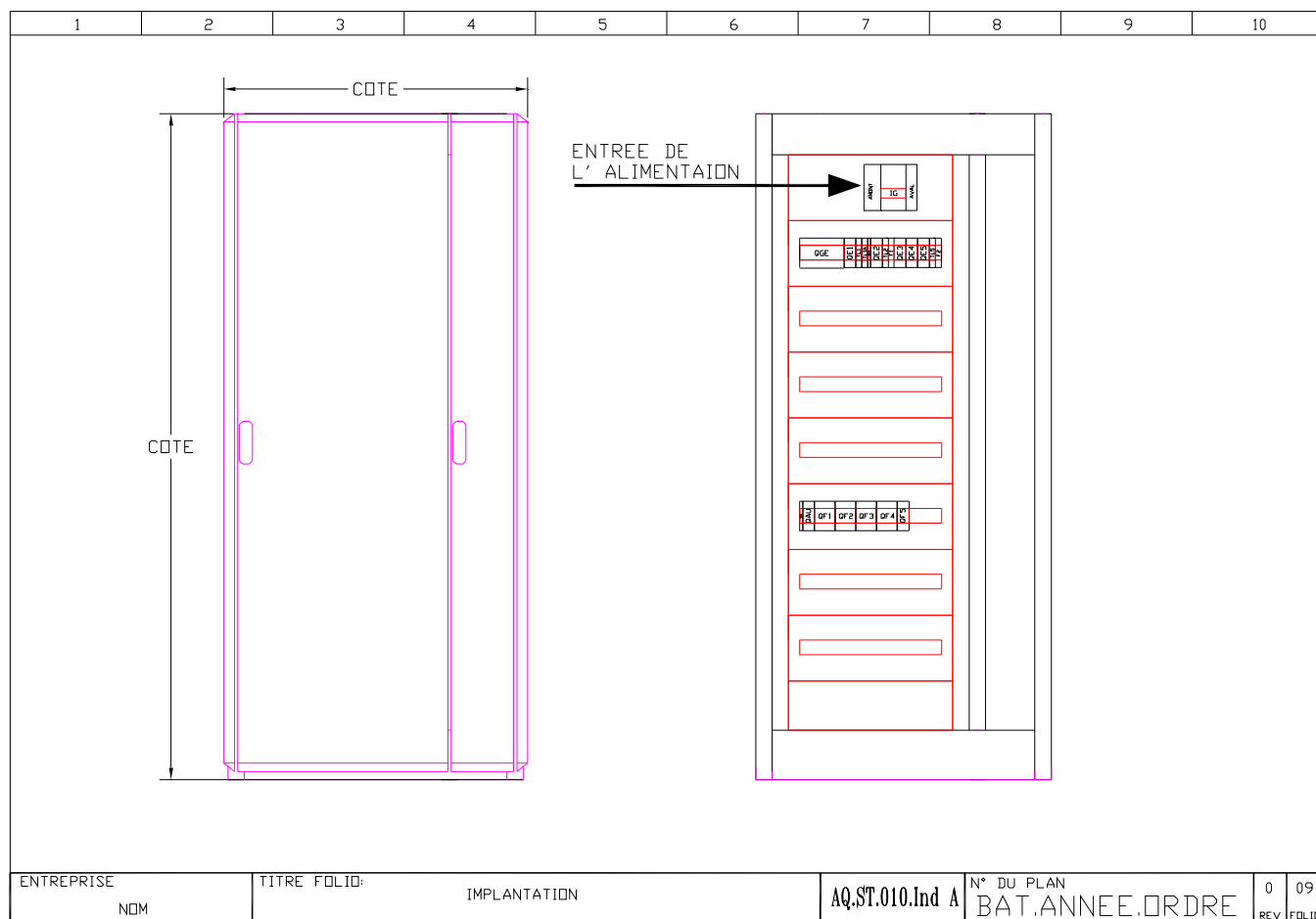
CHARTRE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01	Type de document : CHARTE GRAPHIQUE	
Domaine concerné : Schémas électriques		
Indice : C	Date : 01/03/2013	Page : 18/21



CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE
Domaine concerné : Schémas électriques		
Indice : C	Date : 01/03/2013	Page : 19/21



CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01	Type de document : CHARTE GRAPHIQUE	
Domaine concerné : Schémas électriques		
Indice : C	Date : 20/11/2012	Page : 20/21

TABLEAU REVISION DU DOCUMENT

DATE	INDICE	NATURE DES MODIFICATIONS	REDACTEUR
17/07/00	0	BPO	M. BRASSART
07/09/00	A	BPE	M. BRASSART
09/04/03	B	Mise à jour	JL. GOURBEYRE
01/03/13	C	Mise à jour	SEDOC

CHARTE GRAPHIQUE

Référence : STMP.PR.03.01		Type de document : CHARTE GRAPHIQUE
Domaine concerné : Schémas électriques		
Indice : C	Date : 01/03/2013	Page : 21/21

TABLEAU LISTE DE DIFFUSION

DESTINATAIRES	NOMBRES EXEMPLAIRES	ATTRIBUTAIRE	POUR INFORMATION	OBSERVATION
DSV/DIR			X	
Chef du STLI, et adjoint chef STLI		X		
Chefs de section STLI, et adjoints chefs de sections STMP :		X		
Chargés de Travaux STMP		X		
Chargés de Maintenance STMP		X		