

CHRU DE BREST

Restructuration de l'aile gauche du bâtiment 2bis

MAÎTRE D'OUVRAGE

CHRU DE BREST

2 Avenue Foch  
29200 Brest

Lot Electricite

PLAN DE PRINCIPE  
ZONE BUREAUX et STOCKAGES



IDEA INGENIERIE

12, rue Amiral Joseph Romain DESFOSSÉS - 29200 BREST  
02.98.45.00.66  
francois.jacopin@idea-ing.bzh

Maîtrise d'Oeuvre générale

IDEA Ingénierie - 12, rue Amiral Joseph Romain Desfossez - 29200 BREST - T : 02.98.45.00.66 - emeric.chollet@idea-ing.bzh

Bureau d'Etudes Techniques - Fluides

IDEA Ingénierie - 12, rue Amiral Joseph Romain Desfossez - 29200 BREST - T : 02.98.45.00.66 - severine.provoat@idea-ing.bzh

Bureau d'Etudes Techniques - Electricité

IDEA Ingénierie - 12, rue Amiral Joseph Romain Desfossez - 29200 BREST - T : 02.98.45.00.66 - francois.jacopin@idea-ing.bzh

PHASE	TYPE	ZONE	NIVEAU	INDICE	DATE	ECHELLE	DESSINE PAR
DCE	EL01	-	RDC	-	18/12/25	1/100	IDEA FJ

LEGENDE LUMINAIRES INTERIEUR

SYMBOLE	DESIGNATION	SYMBOLE	DESIGNATION
	<b>TYPE A</b> Downlight encastré AMY de chez THORN ou équivalent		<b>TYPE C</b> Luminaire étanche AJLE LED de chez THORN ou équivalent
	<b>TYPE B</b> Luminaire encastré LED ANNA de chez THORN ou équivalent (dimmable)		

LEGENDE LUMINAIRES EXTERIEUR

SYMBOLE	DESIGNATION	SYMBOLE	DESIGNATION
	<b>TYPE 1</b> Luminaire extérieur LED TOBY VARIOFLEX M200 de chez THORN ou équivalent (détecteur intégré)		

LEGENDE DETECTEUR PRESENCE

SYMBOLE	DESIGNATION	SYMBOLE	DESIGNATION
	<b>TYPE 1</b> Détecteur RC plus de chez BEG LUXOMAT ou équivalent		<b>TYPE 2</b> Détecteur PD4 de chez BEG LUXOMAT ou équivalent

APPAREILLAGE

SYMBOLE	DESIGNATION	SYMBOLE	DESIGNATION
	Simple allumage		Montée - Descente volet roulant
	Simple Allumage Lumineux		Prise de courant
	Double Simple Allumage		Sortie de câble
	Double Simple Allumage Lumineux		Prise RJ45
	Bouton Poussoir		Prise de Télévision
	Arrêt d'urgence		Alimentation électrique
	Poste de travail de type 1 2 PC 3P+T + 2 RJ45 Montage encastré sous gouttière double compartiment		Poste de travail de type 3 RJ45 + PC 3P+T Équipement étanche
	Poste de travail de type 2 2 PC 3P+T + 2 RJ45 Montage encastré dans la cloison		

SYSTEME DE SECURITE INCENDIE

SYMBOLE	DESIGNATION	SYMBOLE	DESIGNATION
	Centrale incendie en baie		Dispositif Actionné de Sécurité
	Détecteur Incendie optique de fumée		Dispositif Actionné de Sécurité commun avec contacts de position (Ouvert - Fermé)
	Détecteur Incendie thermovélométrique		Alarme Générale
	Détecteur thermique		Gache/verrou électromagnétique à rupture de courant
	Détecteur Multicritère		Commande manuelle de décondamnation des verrous d'Issues de Secours (module intérieur)
	Déclencheur manuel d'alarme		Flash lumineux - Pas de sirène incorporé
	Détecteur Autonome Déclencheur		Asservissement Clapet Coupe Feu
	Indicateur d'action		Amenée d'Air Frais de Désenfumage Asservissement Volet/Trappe
	Report d'alarme		Détecteur Autonome Avertisseur de Fumée (DAAF)

LEGENDE ECLAIRAGE DE SECURITE

SYMBOLE	DESIGNATION	SYMBOLE	DESIGNATION
	BAES Evacuation 45 lumens - 1 heure		BAPI
	BAES Ambiance 400 lumens - 1 heure		BAES / BAEH Evacuation 45 lumens - 1 heure 8 lumens - 5 heures
	BAES - Etanche Evacuation 45 lumens - 1 heure		BAEH Evacuation 8 lumens - 5 heures

