Légende alimentation spécialisée

1 Alimentation chaufferie en 4x4mm^2 + T
2 Alimentation ascenseur en 4x6mm^2 + T & éclairage en 2x1,5mm^2 + T
3 Alimentation sèche main en 2x2.5mm^2 + T
4 Alimentation baie de brassage en 2x2,5mm^2+T
5 Alimentation détecteur de présence ventilation en 2x2,5mm^2 + T
6 Alimentation extracteur de ventilation en 2x2,5mm^2 + T
7 Alimentation canalisation préfa. puissance 100A en 4x35mm^2+T
8 Alimentation machine 16A en 2x2,5mm^2+T depuis canalisation préfa
9 Alimentation machine 16A en 4x2,5mm^2+T depuis canalisation préfa.
10 Alimentation machine 20A en 4x4mm^2+T depuis canalisation préfa
11 Alimentation machine 32A en 4x6mm^2+T depuis canalisation préfa
12 Alimentation ECS en 4x2.5mm^2+T
13 Alimentation sèche linge 25kW en 4x10mm^2+T
14 Alimentation Portail en 4x2.5mm^2+T
15 Alimentation volet roulant en 4x1.5mm^2+T
16 Alimentation porte sectionnelle en 4x2.5mm^2+T
17 Alimentation centrale plancher chauffant en 2x2.5mm^2+T
18 Alimentation climatisation en 2x2.5mm^2+T
19 Alimentation chauffe eau en 2x2.5mm^2+T
20 Alimentation alarme technique bac à graisse en 2x2.5mm^2+T
21 Alimentation pompe de relevage en 4x2.5mm^2+T
22 Alimentation extracteur en 2x2.5mm^2+T
23 Alimentation tableau report alarme VMC en 2x2.5mm^2+T
24 Alimentation fenètre de toit en 2x2.5mm^2+T

Légende alimentation spécialisée cuisine

C1 Alimentation désinsectiseur en 2x2.5mm^2+T, compris PC 2P+T 16A au plafond
C6 Alimentation armoire frigo négative en 2x2.5mm^2+T
C7 Alimentation armoire frigo positive en 2x2.5mm^2+T
C8 Alimentation chambre positive en 2x2.5mm^2+T câble en attente au coffret de gestion
C17 Alimentation laveuse en 4x6mm^2+T
C21 Alimentation 2 feux vifs gaz en 2x1.5mm^2+T, 3ml de câble en attente au sol
C22 Alimentation plaque coup de feu en 2x1.5mm^2+T, 3ml de câble en attente au sol
C23 Alimentation plancha gaz en 2x1.5mm^2+T, 3ml de câble en attente au sol
C25 Alimentation four électrique en 4x25mm^2+T, 3ml de câble en attente au sol
C27 Alimentation four électrique en 4x25^{2}mm^2+T, 3ml de câble en attente au sol
C32 Alimentation cellule de refroidissement en 2x2.5mm^2+T, compris PC 2P+T 16A à 1,2m
C34 Alimentation armoire réfrigérée en 2x2.5mm^2+T, compris PC 2P+T 16A à 1,2m du sol fini
C37 Alimentation armoire réfrigérée en 2x2.5mm^2+T, compris PC 2P+T 16A à 1,2m du sol fini
C41 Alimentation batteur mélangeur en 2x2.5mm^2+T, compris PC 2P+T 16A à 1,2m du sol fini
C43 Alimentation tour réfrigérée en 2x2.5mm^2+T câble en attente au sol
C47 Alimentation hotte en 2x2.5mm^2+T câble en attente au coffret de commande
C48 Alimentation CTA en 4x2.5mm^2+T
C49 Alimentation extracteur cuisine en 2x2.5mm^2+T

NOTA IMPORTANT

Toutes les positions des équipements devront obligatoirement être validées par le maître d'ouvrage, l'architecte et les utilisateurs en début de chantier

Il appartient au titulaire du présent lot de faire confirmer aux différentes entreprises et utilisateurs l'ensemble des implantations et caractéristiques des alimentations dès le début du chantier (section, position, caractéristique disjoncteur…). Dans le cas où les alimentations ne correspondraient pas aux besoins réels, l'entreprise devra le remplacement de l'ensemble des matériels à ces frais.

Le titulaire devra prévoir de laisser en attente du "mou" pour chaque alimentation

Légende courant fort	
	Luminaire Type 1
	Luminaire Type 2
	Luminaire Type 3
	Luminaire Type 4
	Luminaire Type 5
	Luminaire TYPE 6
	Luminaire Type 7
	Luminaire Type E1
	Luminaire Type E2
	Luminaire Type E3
	Luminaire Type E4
	Point lumineux commandé en va et vient
	Point lumineux commandé en simple allumage
	Point lumineux commandé en simple allumage avec VL
	Point lumineux commandé par interrupteur à clé
	Point lumineux commandé par détecteur de présence plafond
	Point lumineux commandé par détecteur de présence mural 180°
BAPI	Bloc Autome Portatif d'Intervention
BAES	Bloc Autonome d'Eclairage de Secours
	Blocs autonome phare
CP1	Boitier de sol, équipé selon CCTP,
CP	Boitier de sol, équipé selon CCTP,
	Prise 3P+N+T 32A
	Prise 3P+N+T, 20A
	Prise 3P+T 20A, Lave linge
	Prise 2P+T charge vélo
	Prise 2P+T 16A
	Prise 2P+T 16A, Réfrigérateur
	Prise 2P+T 16A, Lave-vaisselle
	Arrêt d'urgence photovoltaïque
	Arrêt d'urgence ventilation
	Arrêt d'urgence électricité
	Liaison équipotentielle

Légende courant faible	
VDI	Poste de travail Type VDI équipé selon CCTP
VDI2	Poste de travail Type VDI2 équipé selon CCTP
VDI3	Poste de travail Type VDI3 équipé selon CCTP
VDI4	Poste de travail Type VDI4 équipé selon CCTP
	Prise RJ45
	Prise TV
	Moniteur intérieur
	Platine de rue
LB	Lecteur de badge
	Bouton intérieur de déverrouillage de porte
	Bandeau ventouse
	Décondamnation manuelle issues de secours
SSI	Centrale SSI
	Diffuseur lumineux
	Avertisseur sonore
	Déclencheur manuel
	Ventouse électromagnétique

MAITRE D'OUVRAGE
ADSEA
2, Rue de la Fromental
15000 AURILLAC

OPERATION
CREATION D'UN POLE SCOLAIRE, EDUCATIF ET THERAPEUTHIQUE
1, Rue de Limagne
15000 AURILLAC

ARCHITECTE
ESTIVAL ARCHITECTURE - 7, Rue Aristide Briand - 15000 AURILLAC
TEL.04.71.48.35.71 - Email : estival.architecture@wanadoo.fr

BUREAU D'ETUDES STRUCTURE & FLUIDES
IGETEC - 5, Avenue Georges Pompidou - 15000 AURILLAC
TEL.04.71.63.88.30 - Email : accueil@igetec.fr

CONTROLEUR TECHNIQUE
VERITAS - 14, Avenue du Garric - 15000 AURILLAC
TEL.04.71.63.89.30 - Email~: philippe.auchabie@bureauveritas.com

COORDONNATEUR SPS
VERITAS - Le Copernic - 5, rue du Bois Joli - CS 90002 - 63801 COURNON D'AUVERGNE
TEL.06.07.81.98.50 - Email : olivier.maurice@bureauveritas.com

VUE EN PLAN
ELECTRICITE - COURANTS FORTS - COURANTS FAIBLES
Niveau RDC

Echelle : 1:50 ème						EL 1-3
ESQ	APS	APD	PRO	ACT	EXE	DOE
F832	INTERVENANTS		N.G. - J.D.		OCTOBRE 2022	

MODIFICATIONS		