



**Aménagement d'un studio  
de répétition et d'enregistrement**  
Espace jeunes "LA VILLA"  
75018 PARIS

**Intitulé :** LOT ELECTRICITE COURANTS FORTS et FAIBLES

**Phase :** Dossier de Consultation des Entreprises - DCE

**Titre du document :** Carnet de Détails : Courants Forts et Courants Faibles

**Maître d'ouvrage :**  
Ville de Paris  
Direction de la jeunesse et des sports

**Architecte maître d'œuvre:**  
AAVP architecture - vincent parreira  
11 cité de l'ameublement, 75011 Paris  
01 44 64 05 05

**VINCENT PARREIRA**  
ATELIER ARCHITECTURE

**B.E.T Acoustique**  
THERMIBEL

**Economiste :**  
BMF CONSEILS

**B.E.T FLUIDES :**

 **OSIRIA**  
BUREAU D'ETUDES FLUIDES  
8ET Osiria  
54, avenue Robert Lauthreau  
91600 Savigny-sur-Orge  
06 43 21 75 58  
s.thieffry@osiria.fr  
www.osiria.fr

**B.E. ELECTRICITE :**  
 **Cabinet BLEUSE**  
INGENIEURS CONSEILS  
ETUDES ELECTRICITE INDUSTRIELLE  
COURANTS FORTS - TELEPHONE - COURANTS FAIBLES  
42-44 rue Danton - 94270 LE KREMLIN BICETRE  
Tél: 01.46.71.78.78 - Fax: 01.46.58.31.05  
Courriel: contact@cabinetbleuse.fr

**Bureau de contrôle :**

| Indice | Dates   | Etabli par | Vérifié par | Validé par | Désignation:  |
|--------|---------|------------|-------------|------------|---|
| 00     | 12/2019 | HS         | XB          | CB         | 1 <sup>ère</sup> Emission                           |
| 01     | 01/2020 | HS         | XB          | CB         | Mise à jour suivant remarques du bureau de controle |
|        |         |            |             |            |   |
|        |         |            |             |            |   |
|        |         |            |             |            |   |
|        |         |            |             |            |   |
|        |         |            |             |            |   |
























Date : Décembre 2019    Date Indice: Janvier 2020    Echelle : SANS    Etabli par : HS    Vérifié par : XB    Validé par : CB

N° Affaire    Projet    Emetteur    Phase    Lot    Type    Niveau    Zone    N° Plan    Indice

19002 VIL BLE DCE ELE CNT R+2 - TZ EL001 01

## Sommaire

|  |        |
|--|--------|
| Légende et spécifications du matériel existant et à créer          | Page 3 |
| Plan d'implantation des équipements principaux R+2 <b>existant</b> | Page 4 |
| Plan d'implantation des équipements principaux R+2 <b>projet</b>   | Page 5 |

| SYMBOLE   | DESIGNATION  | SYMBOLE   | DESIGNATION  |
|---|--|---|--|
|   | EQUIPEMENTS EXISTANTS  |   | EQUIPEMENTS A CREER  |
|   | Luminaire fluorescent 2x36 w en saillie  |    | Radar détecteur de présence  |
|    | BAES Bloc autonome d'éclairage de sécurité en saillie                            |    | BAES Bloc Autonome Eclairage de Sécurité encastré  |
|    | Prise de courant 2X16A+T encastrée   |    | Radar de détection anti intrusion en saillie   |
|    | Boîtier de sol équipé de :<br>- 3 PC "N" blanche<br>- 3 PC "O" rouge<br>- 3 RJ45 |    | Interrupteur simple allumage encastré  |
|    | Interrupteur simple allumage encastré  |    | Prise de courant 2x16A+T saillie ou encastrée  |
|    | Prise RJ45 encastrée   |    | Flash lumineux SSI   |
|    | Flash lumineux SSI   |    | Interrupteur double allumage encastré  |
|    | Déclencheur Manuel SSI   |    | 5 Prises de courant 2x16A+T + 1 RJ45 encastrée au sol  |
|   | Chemin de câbles CFO/CFA 604x48  |    | Prise RJ45 encastrée   |
|    | Radar détection Intrusion en saillie   |    | Luminaire LED existant conservé/déplacé en saillie Dalle Saphir Eco 36W 3600lm 1200x300mm, 3000K / 4000K   |
|    | Luminaire LED existant Dalle Saphir Eco 36W 3600lm 1200x300mm. 3000K / 4000K     |   | Luminaire LED type bandeau lumineux encastré dans le plafond – Y compris profilé Alu 2700°K / 2280lm / 26.4W/m<br>Marque : LCI BALLAST – Référence : 5543934 |
| <p>NOTA :</p> <p>Les lettres représentées à côté des symboles signifient :</p> <p>E = EXISTANT</p> <p>C = CONSERVE</p> <p>D = DEPLACE</p> |  |    | Panneau lumineux LED encastré "STUDIO ON AIR" – Y compris sa commande<br>Marque : THOMMAN – Référence : D et R ON AIR LIGHT                                  |
|   |  | <p>NOTA :</p> <p>Les lettres représentées à côté des symboles signifient :</p> <p>E = EXISTANT</p> <p>C = CONSERVE</p> <p>D = DEPLACE</p> |  |





Ensemble : TD.R+2 et  
Centrale intrusion  
Existants/Conservés/Adaptés

Tableau Divisionnaire  
TD-R+2

Centrale Intrusion

Les éclairages des dégagement  
ne devront pas être plongés dans  
l'obscurité totale à partir des  
dispositifs de commandes  
accessibles au public.  
Ces éclairages seront à reprendre  
depuis les circuits circulations  
existantes

NOTA:

Luminaires à installer suivant  
calpinage faux plafond et  
choix de l'architecte

Les PC et RJ45 des boîtiers  
de sol seront déconnectés

(A)  
3 PC.N  
3 PC.O  
3 RJ45

Attention calfeutrement  
acoustique à prévoir.

NOTA:

Le présent lot prévoiera  
dans l'espace d'attente  
de sécurité la mise en  
place d'un bloc d'ambiance  
conforme à sa disposition

NOTAS :

Les équipements existants n'apparaissant  
plus sur ce plan, sont déposés ou supprimés.

Les besoins spécifiques au lot "ingénierie du son"  
seront précisés après l'organisation d'une réunion  
technique.

Après échanges avec UGOP, Mr MAVOUNGOU  
devra revenir vers nous avec une date de rendez-vous.

Création d'un passage acoustique.  
Prévoir :  
- 2 fourreaux Ø16  
- 2 fourreaux Ø20  
- 1 fourreau Ø25  
- hauteur des passages : H= 35cm