

## Rapport de mission de repérage des matériaux et produits listes A et B à intégrer au dossier technique «amiante»

Articles R.1334-14, R.1334-17 et 18, R.1334-20 et 21, R.1334-29-5, R1334-23 et 24, R1334-27 du Code de la Santé Publique ;  
Arrêté du 12 décembre 2012, arrêtés du 21 décembre 2012 (Liste A et B);

PROGRAMME DTA\_5\_SQUARE BEAUREGARD

5 SQUARE BEAUREGARD

77000 MELUN



## A \ INFORMATIONS GENERALES

### A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT

|  |                      |                |   |
|--|----------------------|----------------|---|
| Nature du bâtiment :                                 | LOGEMENTS COLLECTIFS | Adresse :      | 5 SQUARE BEAUREGARD<br>77000 MELUN              |
| Date du permis de construire ou date de construction |                      | Bâtiment :     |   |
| Etage :  |                      | Porte :        |   |
| Ref Cadastrale :                                     | NC                   | Propriété de : | OPH77<br>10 AVENUE CHARLES PEGUY<br>77000 MELUN |

### A.2 \ DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE

|           |  |                            |  |
|-----------|--|----------------------------|--|
| Nom :     | OPH77                                  | Documents remis :          |  |
| Adresse : | 10 AVENUE CHARLES PEGUY<br>77000 MELUN | Moyens mis à disposition : |  |

### A.3 \ EXECUTION DE LA MISSION

|                                |   |   |  |
|--------------------------------|---|---|--|
| RAPPORT N° :                   | OPH77<br>DTA_5_SQUARE BEAUREGARD  | Laboratoire d'Analyses :                | ITGA   |
| Le repérage a été réalisé le : | 08/04/2019  | Adresse laboratoire :                   | 3 RUE ARMAND HERPIN LACROIX -<br>CS 46537 35065 RENNES CEDEX |
| Accompagnateur :               |   | Numéro d'accréditation :                | 1-5967   |
| Par :                          | Alain LEITE LOPES   | Organisme d'assurance professionnelle : | AXA France   |
| N° certificat :                | CPDI4715  | Adresse assurance :                     | <b>313 Terrasses de l'Arche<br/>92727 NANTERRE CEDEX</b>     |
| Date d'obtention :             | 17/01/2018  | N° de contrat d'assurance :             | 10158549604  |
| Organisme certificateur :      | I.Cert<br>Parc EDONIA - Bâtiment G - Rue<br>de la Terre Victoria - 35760 Saint-<br>Grégoire | Date de validité :                      | 31/12/2019   |

## B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

**FAIT LE 25/04/2019**

Cabinet : EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE

Nom du responsable : **DEMOULIN Frédéric**

Nom du diagnostiqueur : **Alain LEITE LOPES**



## C\ SOMMAIRE

### Table des matières

|  |    |
|--|----|
| A \ INFORMATIONS GENERALES .....   | 2  |
| A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT .....  | 2  |
| A.2 \ DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE .....   | 2  |
| A.3 \ EXECUTION DE LA MISSION.....   | 2  |
| B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR .....   | 2  |
| C\ SOMMAIRE .....  | 3  |
| D\ CONCLUSIONS .....   | 4  |
| Obligations réglementaires pour les matériaux de la liste A contenant de l'amiante ..... | 5  |
| Recommandations pour les matériaux de la liste B contenant de l'amiante .....            | 6  |
| E \ PROGRAMME DE REPERAGE .....  | 7  |
| F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE .....  | 8  |
| G \ RAPPORTS PRECEDENTS.....   | 8  |
| H \ RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE .....  | 9  |
| ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES.....                          | 24 |
| ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES.....  | 29 |
| ATTESTATION(S).....  | 31 |
| CERTIFICAT DE COMPETENCES .....  | 32 |

## D\ CONCLUSIONS

**Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante**

**Il est nécessaire d'avertir de la présence d'amiante toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux amiantés ou de ceux les recouvrant ou les protégeant.**

| PIECE               | ETAGE | ELEMENTS PRELEVES      | DESCRIPTIF LABORATOIRE | REPERAGE | ECHANTILLON                  | METHODE | ETAT | RESULTAT         |
|---------------------|-------|------------------------|------------------------|----------|------------------------------|---------|------|------------------|
| Gaine technique Gaz | RC    | Conduit Amiante ciment |                        | Conduits | DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP 010 | JP      |      | Amiante détectée |
| Gaine technique Gaz | R+4   | Conduit Amiante ciment |                        | Conduits | DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP 010 | JP      |      | Amiante détectée |

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

*(Voir ci-dessous obligations réglementaires)*

*Liste des locaux non visités et justification*

| PIECE | ETAGE | STATUT DE VISITE |
|-------|-------|------------------|
| NEANT |       |                  |

*Liste des éléments non inspectés et justification*

| PIECE | ETAGE | ELEMENT A PRELEVER | REPERAGE | RESULTAT |
|-------|-------|--------------------|----------|----------|
| NEANT |       |                    |          |          |

## Obligations réglementaires pour les matériaux de la liste A contenant de l'amiante

### Obligations de constitution et communication des documents et informations relatives à la présence d'amiante

(Article R 1334-29-5 du Code de la Santé Publique)

« Les propriétaires des parties communes d'immeubles constituent, conservent et actualisent un dossier intitulé " dossier technique amiante " comprenant les informations et documents suivants :

1. Le rapport de repérage des matériaux et produits de la liste A et B contenant de l'amiante
2. Le cas échéant, la date, la nature, la localisation et les résultats des évaluations périodiques de l'état de conservation, des mesures d'empoussièrement, des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits de la liste A et B contenant de l'amiante ou des mesures conservatoires mises en œuvre.

Le dossier technique amiante mentionné au I de l'article R. 1334-29-5 est tenu par le propriétaire à la disposition des occupants des parties communes concernées. Ceux-ci sont informés de l'existence et des modalités de consultation de ce dossier. Il est communiqué par le propriétaire, sur leur demande et dans le cadre de leurs attributions respectives, aux agents ou services mentionnés au premier alinéa de l'article L. 1312-1, à l'article L. 1421-1 et au troisième alinéa de l'article L. 1422-1, ainsi que des inspecteurs et contrôleurs du travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale, aux agents du ministère chargé de la construction mentionnés à l'article L. 151-1 du code de la construction et de l'habitation.

Le propriétaire communique le dossier technique amiante à toute personne physique ou morale appelée à organiser ou effectuer des travaux dans l'immeuble bâti et conservent une attestation écrite de cette communication. »

## Recommandations pour les matériaux de la liste B contenant de l'amiante

### Conclusions possibles

|            |   |
|------------|---|
| <b>EP</b>  | Evaluation périodique                       |
| <b>AC1</b> | Action corrective de 1 <sup>er</sup> niveau |
| <b>AC2</b> | Action corrective de 2 <sup>nd</sup> niveau |

#### « Evaluation périodique »

**Lorsque le type de matériau ou produit concerné contenant de l'amiante, la nature et l'étendue des dégradations qu'il présente et l'évaluation du risque de dégradation ne conduisent pas à conclure à la nécessité d'une action de protection immédiate sur le matériau ou produit.**

Cette évaluation périodique consiste à :

- a) **contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas, et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;**
- b) **rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.**

#### « Action corrective de premier niveau »

**Lorsque le type de matériau ou produit concerné contenant de l'amiante, la nature et l'étendue des dégradations et l'évaluation du risque de dégradation conduisent à conclure à la nécessité d'une action de remise en état limitée au remplacement, au recouvrement ou à la protection des seuls éléments dégradés.**

Rappel : l'obligation de faire intervenir une entreprise certifiée pour le retrait ou le confinement ou pour les autres opérations de maintenance.

Cette action corrective de premier niveau consiste à :

- a) **rechercher les causes de la dégradation et définir les mesures correctives appropriées pour les supprimer ;**
- b) **procéder à la mise en œuvre de ces mesures correctives afin d'éviter toute nouvelle dégradation et, dans l'attente, prendre les mesures de protection appropriées afin de limiter le risque de dispersion des fibres d'amiante ;**
- c) **veiller à ce que les modifications apportées ne soient pas de nature à aggraver l'état des autres matériaux ou produits contenant de l'amiante restant accessibles dans la même zone ;**
- d) **contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que, le cas échéant, leur protection, demeurent en bon état de conservation.**

#### « Action corrective de second niveau »

**Qui concerne l'ensemble d'une zone, de telle sorte que le matériau ou produit ne soit plus soumis à aucune agression ni dégradation.**

Cette action corrective de second niveau consiste à :

- a) **prendre, tant que les mesures mentionnées au c) n'ont pas été mises en place, les mesures conservatoires appropriées pour limiter le risque de dégradation, et la dispersion des fibres d'amiante. Cela peut consister à adapter voire condamner l'usage des locaux concernés afin d'éviter toute exposition et toute dégradation du matériau ou produit contenant de l'amiante. Durant les mesures conservatoires, et afin de vérifier que celles-ci sont adaptées, une mesure d'empoussièrement est réalisée, conformément aux dispositions du code de la santé publique ;**
- b) **procéder à une analyse de risque complémentaire, afin de définir les mesures de protection ou de retrait les plus adaptées, prenant en compte l'intégralité des matériaux et produits contenant de l'amiante dans la zone concernée ;**
- c) **mettre en œuvre les mesures de protection ou de retrait définies par l'analyse de risque ;**
- d) **contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que leur protection, demeurent en bon état de conservation.**

## E \ PROGRAMME DE REPERAGE

La mission porte sur le repérage de l'amiante dans les éléments suivants (liste A et liste B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique) :

### Liste A de l'annexe 13-9 du code de la santé publique (Art R.1334-20)

| COMPOSANT À SONDER OU À VÉRIFIER |
|----------------------------------|
| Flocages                         |
| Calorifugeages                   |
| Faux plafonds                    |

### Liste B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique ( Art R.1334-21)

| COMPOSANT DE LA CONSTRUCTION   | PARTIE DU COMPOSANT À VÉRIFIER OU À SONDER   |
|--|--|
| <b>1. Parois verticales intérieures</b>  |  |
| Murs et cloisons « en dur » et poteaux (périphériques et intérieurs).<br>Cloisons (légères et préfabriquées), gaines et coffres. | Enduits projetés, revêtements durs (plaques menuiserie, amiante-ciment) et entourages de poteaux (carton, amiante-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre), coffrage perdu.<br>Enduits projetés, panneaux de cloisons.                    |
| <b>2. Planchers et plafonds</b>  |  |
| Plafonds, poutres et charpentes, gaines et coffres.<br>Planchers.  | Enduits projetés, panneaux collés ou vissés.<br>Dalles de sol  |
| <b>3. Conduits, canalisations et équipements intérieurs</b>  |  |
| Conduits de fluides (air, eau, autres fluides...)<br>Clapets/volets coupe-feu<br>Portes coupe-feu.<br>Vide-ordures.              | Conduits, enveloppes de calorifuges.<br>Clapets, volets, rebouchage.<br>Joints (tresses, bandes).<br>Conduits.   |
| <b>4. Éléments extérieurs</b>  |  |
| Toitures.<br>Bardages et façades légères.<br>Conduits en toiture et façade.  | Plaques, ardoises, accessoires de couverture (composites, fibres-ciment),<br>bardeaux bitumineux.<br>Plaques, ardoises, panneaux (composites, fibres-ciment).<br>Conduits en amiante-ciment : eaux pluviales, eaux usées, conduits de fumée. |

## F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

Le repérage a pour objectif une recherche et un constat de la présence de matériaux ou produits contenant de l'amiante selon la liste citée au programme de repérage.

### Conditions spécifiques du repérage :

Ce repérage est limité aux matériaux accessibles sans travaux destructifs c'est-à-dire n'entraînant pas de réparation, remise en état ou ajout de matériau ou ne faisant pas perdre sa fonction au matériau.

En conséquence, les revêtements et doublages (des plafonds, murs, sols ou conduits) qui pourraient recouvrir des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante ne peuvent pas être déposés ou détruits.

### Procédures de prélèvement :

Les prélèvements sur des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante sont réalisés en vertu des dispositions du Code du Travail.

Le matériel de prélèvement est adapté à l'opération à réaliser afin de générer le minimum de poussières. Dans le cas où une émission de poussières est prévisible, le matériau ou produit est mouillé à l'eau à l'endroit du prélèvement (sauf risque électrique) et, si nécessaire, une protection est mise en place au sol ; de même, le point de prélèvement est stabilisé après l'opération (pulvérisation de vernis ou de laque, par exemple).

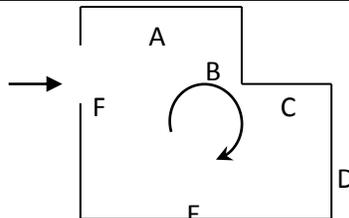
Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

L'accès à la zone à risque (sphère de 1 à 2 mètres autour du point de prélèvement) est interdit pendant l'opération. Si l'accompagnateur doit s'y tenir, il porte les mêmes équipements de protection individuelle que l'opérateur de repérage.

L'échantillon est immédiatement conditionné, après son prélèvement, dans un double emballage individuel étanche.

Les informations sur toutes les conditions existantes au moment du prélèvement susceptibles d'influencer l'interprétation des résultats des analyses (environnement du matériau, contamination éventuelle, etc.) seront, le cas échéant, mentionnées dans la fiche d'identification et de cotation en annexe.

Sens du repérage pour évaluer un local :



## G \ RAPPORTS PRECEDENTS

NEANT



|                       |     |  |     |
|-----------------------|-----|--|-----|
| Gaine technique Gaz   | R+1 |  | OUI |
| Gaine technique       | R+1 |  | OUI |
| Gaines techniques EDF | R+1 |  | OUI |
| Escalier              | R+2 |  | OUI |
| Gaine technique Gaz   | R+2 |  | OUI |
| Gaine technique       | R+2 |  | OUI |
| Gaines techniques EDF | R+2 |  | OUI |
| Escalier              | R+3 |  | OUI |
| Gaine technique Gaz   | R+3 |  | OUI |
| Gaine technique       | R+3 |  | OUI |
| Gaines techniques EDF | R+3 |  | OUI |
| Escalier              | R+4 |  | OUI |
| Gaine technique Gaz   | R+4 |  | OUI |
| Gaine technique       | R+4 |  | OUI |
| Gaines techniques EDF | R+4 |  | OUI |



| PIECE                 | MUR1  | MUR2 | MUR3 | MUR4 | PLANCHER<br>BAS | PLANCHER<br>HAUT | PORTES | FENETRE1 | FENETRE2 |
|-----------------------|-------|------|------|------|-----------------|------------------|--------|----------|----------|
| Gaz                   |       |      |      |      |                 |                  |        |          |          |
| Gaine technique EDF   | Béton |      |      |      | Aucun           | Aucun            |        |          |          |
| Hall                  | Béton |      |      |      | Carrelage       | Peinture         |        |          |          |
| Escalier              | Béton |      |      |      | Dalle en pierre | Peinture         |        |          |          |
| Gaine technique Gaz   | Béton |      |      |      | Aucun           | Aucun            |        |          |          |
| Gaine technique       |       |      |      |      |                 |                  |        |          |          |
| Gaines techniques EDF | Béton |      |      |      | Aucun           | Aucun            |        |          |          |
| Escalier              | Béton |      |      |      | Dalle en pierre | Peinture         |        |          |          |
| Gaine technique Gaz   | Béton |      |      |      | Aucun           | Aucun            |        |          |          |
| Gaine technique       |       |      |      |      |                 |                  |        |          |          |
| Gaines techniques EDF | Béton |      |      |      | Aucun           | Aucun            |        |          |          |
| Escalier              | Béton |      |      |      | Dalle en pierre | Peinture         |        |          |          |
| Gaine technique Gaz   | Béton |      |      |      | Aucun           | Aucun            |        |          |          |
| Gaine technique       |       |      |      |      |                 |                  |        |          |          |
| Gaines techniques EDF | Béton |      |      |      | Aucun           | Aucun            |        |          |          |
| Escalier              | Béton |      |      |      | Dalle en pierre | Peinture         |        |          |          |
| Gaine technique Gaz   | Béton |      |      |      | Aucun           | Aucun            |        |          |          |
| Gaine technique       |       |      |      |      |                 |                  |        |          |          |
| Gaines techniques EDF | Béton |      |      |      | Aucun           | Aucun            |        |          |          |

| PIECE | MUR1 | MUR2 | MUR3 | MUR4 | PLANCHER<br>BAS | PLANCHER<br>HAUT | PORTES | FENETRE1 | FENETRE2 |
|-------|------|------|------|------|-----------------|------------------|--------|----------|----------|
| EDF   |      |      |      |      |                 |                  |        |          |          |

**LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, APRES ANALYSE**

| PIECE | ETAGE | ELEMENTS<br>PRELEVES | DESCRIPTIF<br>LABORATOIRE | ECHANTILLON | REPERAGE | ETAT | RESULTAT |
|-------|-------|----------------------|---------------------------|-------------|----------|------|----------|
| NEANT |       |                      |                           |             |          |      |          |

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

**LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, SUR JUGEMENT PERSONNEL OU ZONE DE SIMILITUDE D'OUVRAGE**

| PIECE               | ETAGE | ELEMENTS PRELEVES      | DESCRIPTIF LABORATOIRE | ECHANTILLON                        | REPERAGE | ETAT | RESULTAT         | METHODE |
|---------------------|-------|------------------------|------------------------|------------------------------------|----------|------|------------------|---------|
| Gaine technique Gaz | RC    | Conduit Amiante ciment |                        | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARDP<br>010 | Conduits |      | Amiante détectée | JP      |
| Gaine technique Gaz | R+4   | Conduit Amiante ciment |                        | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARDP<br>010 | Conduits |      | Amiante détectée | JP      |

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

**LA LISTE DES MATERIAUX SUSCEPTIBLES DE CONTENIR DE L'AMIANTE, MAIS N'EN CONTENANT PAS.**

| PIECE            | ETAGE | ELEMENTS APRELEVES      | DESCRIPTIF LABORATOIRE  | ECHANTILLON                        | REPERAGE     | ETAT     | RESULTAT            | METHODE          |
|------------------|-------|-------------------------|---|------------------------------------|--------------|----------|---------------------|------------------|
| Caves            | RC    | Calorifugeage           | Matériau fibreux jaune avec poussières + toile blanche plâtrée en vrac non séparable                            | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P001 | Canalisation | BON ETAT | Amiante non détecté | RESULTAT ANALYSE |
| Caves            | RC    | Flocage                 | Matériau cotonneux blanc avec poussières  | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P002 | Plafond      | BON ETAT | Amiante non détecté | RESULTAT ANALYSE |
| Caves            | RC    | Coude de calorifuge     | Matériau fibreux beige avec poussières + toile blanche plâtrée en vrac non séparable                            | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P003 | Canalisation | BON ETAT | Amiante non détecté | RESULTAT ANALYSE |
| Escalier         | R-1   | Crépi                   | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable                                       | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur A        | BON ETAT | Amiante non détecté | RESULTAT ANALYSE |
| Cages d'escalier | RC    | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en faible quantité en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P005 | Plafond      | BON ETAT | Amiante non détecté | RESULTAT ANALYSE |
| Escalier         | R-1   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non  | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD         | Mur A        | BON ETAT | Amiante non détecté | RESULTAT ANALYSE |

| PIECE            | ETAGE | ELEMENTS APRELEVES      | DESCRIPTIF LABORATOIRE  | ECHANTILLON                  | REPERAGE     | ETAT     | RESULTAT            | METHODE          |
|------------------|-------|-------------------------|---|------------------------------|--------------|----------|---------------------|------------------|
|                  |       |                         | séparable   | P006                         |              |          |                     |                  |
| Cages d'escalier | RC    | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable                    | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P007 | Plafond      | BON ETAT | Amiante non détecté | RESULTAT ANALYSE |
| Cages d'escalier | RC    | Crépi                   | Enduit plâtreux blanc en vrac hétérogène + peinture non séparable   | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P008 | Mur A        | BON ETAT | Amiante non détecté | RESULTAT ANALYSE |
| Cages d'escalier | RC    | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable   | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P009 | Plafond      | BON ETAT | Amiante non détecté | RESULTAT ANALYSE |
|                  | R-1   | Calorifugeage           | Matériau fibreux jaune avec poussières + toile blanche plâtrée en vrac non séparable                            | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P001 | Canalisation | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO             |
|                  | R-1   | Flocage                 | Matériau cotonneux blanc avec poussières  | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P002 | Plafond      | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO             |
|                  | R-1   | Coude de calorifuge     | Matériau fibreux beige avec poussières + toile blanche plâtrée en vrac non séparable                            | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P003 | Canalisation | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO             |
| Hall             | RC    | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en faible quantité en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P005 | Plafond      | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO             |
| Escalier         | RC    | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en faible quantité en                    | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P005 | Plafond      | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO             |

| PIECE                 | ETAGE | ELEMENTS APRELEVES      | DESCRIPTIF LABORATOIRE  | ECHANTILLON                  | REPERAGE | ETAT     | RESULTAT            | METHODE |
|-----------------------|-------|-------------------------|---|------------------------------|----------|----------|---------------------|---------|
|                       |       |                         | vrac non séparable  |                              |          |          |                     |         |
|                       | RC    | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en faible quantité en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P005 | Plafond  | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier              | R+1   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en faible quantité en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P005 | Plafond  | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+1   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en faible quantité en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P005 | Plafond  | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+1   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en faible quantité en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P005 | Plafond  | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier              | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable                    | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P007 | Plafond  | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris  | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P007 | Plafond  | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |

| PIECE                 | ETAGE | ELEMENTS APRELEVES      | DESCRIPTIF LABORATOIRE   | ECHANTILLON                        | REPERAGE | ETAT     | RESULTAT            | METHODE |
|-----------------------|-------|-------------------------|--|------------------------------------|----------|----------|---------------------|---------|
|                       |       |                         | en vrac non séparable  |                                    |          |          |                     |         |
| Gaines techniques EDF | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P007 | Plafond  | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier              | R+3   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P007 | Plafond  | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+3   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P007 | Plafond  | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+3   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P007 | Plafond  | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier              | R+4   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable                            | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P009 | Plafond  | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+4   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable                            | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P009 | Plafond  | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+4   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable                            | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P009 | Plafond  | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Hall                  | RC    | Crépi                   | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non                              | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur A    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |

| PIECE    | ETAGE | ELEMENTS APRELEVES | DESCRIPTIF LABORATOIRE  | ECHANTILLON                        | REPERAGE | ETAT     | RESULTAT            | METHODE |
|----------|-------|--------------------|---|------------------------------------|----------|----------|---------------------|---------|
|          |       |                    | séparable   |                                    |          |          |                     |         |
| Hall     | RC    | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur B    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Hall     | RC    | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur C    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Hall     | RC    | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur D    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier | RC    | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur A    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier | RC    | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur B    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier | RC    | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur C    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier | RC    | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur D    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
|          | RC    | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur A    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
|          | RC    | Crépi              | Enduit plâtreux   | DTA_5_SQUA                         | Mur B    | BON ETAT | Amiante             | ZPSO    |

| PIECE    | ETAGE | ELEMENTS APRELEVES | DESCRIPTIF LABORATOIRE  | ECHANTILLON                              | REPERAGE | ETAT     | RESULTAT            | METHODE |
|----------|-------|--------------------|---|--|----------|----------|---------------------|---------|
|          |       |                    | blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable                 | RE<br>BEAUREGARD<br>P004                 |          |          | non détecté         |         |
|          | RC    | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur C    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
|          | RC    | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur D    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
|          | RC    | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur E    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
|          | RC    | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur F    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier | R+1   | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur A    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier | R+1   | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur B    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier | R+1   | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P004 | Mur C    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier | R+1   | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures                                 | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD         | Mur D    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |

| PIECE                 | ETAGE | ELEMENTS APRELEVES | DESCRIPTIF LABORATOIRE  | ECHANTILLON                  | REPERAGE | ETAT     | RESULTAT            | METHODE |
|-----------------------|-------|--------------------|---|------------------------------|----------|----------|---------------------|---------|
|                       |       |                    | multiples en vrac non séparable   | P004                         |          |          |                     |         |
| Gaine technique Gaz   | R+1   | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P004 | Mur A    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+1   | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P004 | Mur B    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+1   | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P004 | Mur C    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+1   | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P004 | Mur D    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+1   | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P004 | Mur A    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+1   | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P004 | Mur B    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+1   | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P004 | Mur C    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+1   | Crépi              | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD P004 | Mur D    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |

| PIECE                 | ETAGE | ELEMENTS APRELEVES      | DESCRIPTIF LABORATOIRE                                 | ECHANTILLON                        | REPERAGE | ETAT     | RESULTAT            | METHODE |
|-----------------------|-------|-------------------------|--|------------------------------------|----------|----------|---------------------|---------|
|                       |       |                         | séparable  |                                    |          |          |                     |         |
| Escalier              | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur A    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier              | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur B    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier              | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur C    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier              | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur D    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur A    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur B    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur C    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur D    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur A    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur B    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur C    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+2   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur D    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier              | R+3   | Enduit /                | Enduit plâtreux  | DTA_5_SQUA                         | Mur A    | BON ETAT | Amiante             | ZPSO    |

| PIECE                 | ETAGE | ELEMENTS APRELEVES      | DESCRIPTIF LABORATOIRE                                 | ECHANTILLON                              | REPERAGE | ETAT     | RESULTAT            | METHODE |
|-----------------------|-------|-------------------------|--|--|----------|----------|---------------------|---------|
|                       |       | Peinture béton          | blanc en vrac + peinture non séparable                 | RE<br>BEAUREGARD<br>P006                 |          |          | non détecté         |         |
| Escalier              | R+3   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur B    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier              | R+3   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur C    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Escalier              | R+3   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur D    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+3   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur A    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+3   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur B    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+3   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur C    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaine technique Gaz   | R+3   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur D    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+3   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur A    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+3   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur B    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+3   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur C    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |
| Gaines techniques EDF | R+3   | Enduit / Peinture béton | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | DTA_5_SQUARE<br>RE<br>BEAUREGARD<br>P006 | Mur D    | BON ETAT | Amiante non détecté | ZPSO    |

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

| <b>LEGENDE</b>   |   |
|--|---|
| <b>Obligation matériaux de type Flocage, calorifugeage ou faux-plafond</b><br>(résultat de la grille d'évaluation) | <b>1</b> Faire réaliser une évaluation périodique de l'état de conservation |
|  | <b>2</b> Faire réaliser une surveillance du niveau d'empoussièrement        |
|  | <b>3</b> Faire réaliser des travaux de retrait ou de confinement            |
| <b>Recommandations des autres matériaux et produits.</b><br>(résultat de la grille d'évaluation)                   | <b>EP</b> Evaluation périodique   |
|  | <b>AC1</b> Action corrective de premier niveau                              |
|  | <b>AC2</b> Action corrective de second niveau                               |

## ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES

| PRELEVEMENT : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP001 |  |                     |                    |
|---|--|---------------------|--------------------|
| NOM DU CLIENT                             | NUMERO DU DOSSIER  |                     | PIECE OU LOCAL     |
| OPH77                                     | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD 08/04/2019   |                     | Caves (RC)         |
| ELEMENT                                   | DESCRIPTIF DU LABORATOIRE  | DATE DE PRELEVEMENT | NOM DE L'OPERATEUR |
| Calorifugeage                             | Matériau fibreux jaune avec poussières + toile blanche plâtrée en vrac non séparable | 08/04/2019          | LEITE LOPES Alain  |
| LOCALISATION                              |  | RESULTAT            |                    |
| Canalisation                              |  | Amiante non détecté |                    |

### EMPLACEMENT



| PRELEVEMENT : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP002 |  |                     |                    |
|---|--|---------------------|--------------------|
| NOM DU CLIENT                             | NUMERO DU DOSSIER                        |                     | PIECE OU LOCAL     |
| OPH77                                     | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD 08/04/2019       |                     | Caves (RC)         |
| ELEMENT                                   | DESCRIPTIF DU LABORATOIRE                | DATE DE PRELEVEMENT | NOM DE L'OPERATEUR |
| Flocage                                   | Matériau cotonneux blanc avec poussières | 08/04/2019          | LEITE LOPES Alain  |
| LOCALISATION                              |  | RESULTAT            |                    |
| Plafond                                   |  | Amiante non détecté |                    |

### EMPLACEMENT



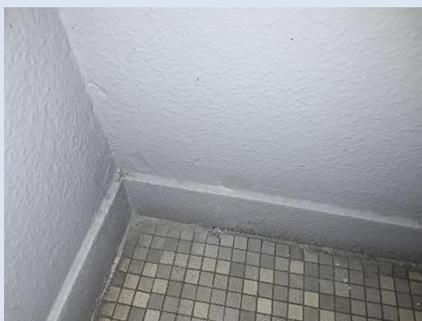
| PRELEVEMENT : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP003 |  |                     |                    |
|---|--|---------------------|--------------------|
| NOM DU CLIENT                             | NUMERO DU DOSSIER  |                     | PIECE OU LOCAL     |
| OPH77                                     | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD 08/04/2019   |                     | Caves (RC)         |
| ELEMENT                                   | DESCRIPTIF DU LABORATOIRE  | DATE DE PRELEVEMENT | NOM DE L'OPERATEUR |
| Coude de calorifuge                       | Matériau fibreux beige avec poussières + toile blanche plâtrée en vrac non séparable | 08/04/2019          | LEITE LOPES Alain  |
| LOCALISATION                              |  | RESULTAT            |                    |
| Canalisation                              |  | Amiante non détecté |                    |

EMPLACEMENT



| PRELEVEMENT : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP004 |   |                     |                    |
|---|---|---------------------|--------------------|
| NOM DU CLIENT                             | NUMERO DU DOSSIER   |                     | PIECE OU LOCAL     |
| OPH77                                     | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD 08/04/2019  |                     | Escalier (R-1)     |
| ELEMENT                                   | DESCRIPTIF DU LABORATOIRE   | DATE DE PRELEVEMENT | NOM DE L'OPERATEUR |
| Crépi                                     | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en vrac non séparable | 08/04/2019          | LEITE LOPES Alain  |
| LOCALISATION                              |   | RESULTAT            |                    |
| Mur A                                     |   | Amiante non détecté |                    |

EMPLACEMENT



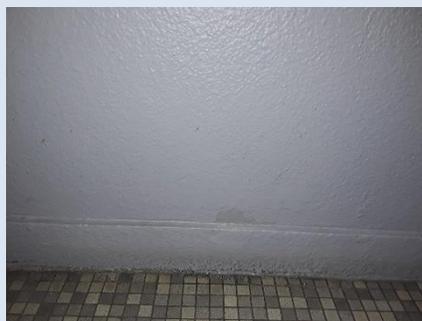
| PRELEVEMENT : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP005 |   |                       |                    |
|---|---|-----------------------|--------------------|
| NOM DU CLIENT                             | NUMERO DU DOSSIER   | PIECE OU LOCAL        |                    |
| OPH77                                     | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD 08/04/2019  | Cages d'escalier (RC) |                    |
| ELEMENT                                   | DESCRIPTIF DU LABORATOIRE   | DATE DE PRELEVEMENT   | NOM DE L'OPERATEUR |
| Enduit / Peinture béton                   | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en faible quantité en vrac non séparable | 08/04/2019            | LEITE LOPES Alain  |
| LOCALISATION                              |   | RESULTAT              |                    |
| Plafond                                   |   | Amiante non détecté   |                    |

EMPLACEMENT



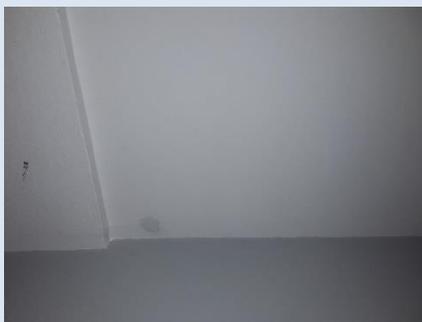
| PRELEVEMENT : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP006 |  |                     |                    |
|---|--|---------------------|--------------------|
| NOM DU CLIENT                             | NUMERO DU DOSSIER                                      | PIECE OU LOCAL      |                    |
| OPH77                                     | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD 08/04/2019                     | Escalier (R-1)      |                    |
| ELEMENT                                   | DESCRIPTIF DU LABORATOIRE                              | DATE DE PRELEVEMENT | NOM DE L'OPERATEUR |
| Enduit / Peinture béton                   | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | 08/04/2019          | LEITE LOPES Alain  |
| LOCALISATION                              |  | RESULTAT            |                    |
| Mur A                                     |  | Amiante non détecté |                    |

EMPLACEMENT



| PRELEVEMENT : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP007 |  |                     |                       |
|---|--|---------------------|-----------------------|
| NOM DU CLIENT                             | NUMERO DU DOSSIER  |                     | PIECE OU LOCAL        |
| OPH77                                     | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD 08/04/2019   |                     | Cages d'escalier (RC) |
| ELEMENT                                   | DESCRIPTIF DU LABORATOIRE  | DATE DE PRELEVEMENT | NOM DE L'OPERATEUR    |
| Enduit / Peinture béton                   | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable | 08/04/2019          | LEITE LOPES Alain     |
| LOCALISATION                              |  | RESULTAT            |                       |
| Plafond                                   |  | Amiante non détecté |                       |

EMPLACEMENT



| PRELEVEMENT : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP008 |   |                     |                       |
|---|---|---------------------|-----------------------|
| NOM DU CLIENT                             | NUMERO DU DOSSIER   |                     | PIECE OU LOCAL        |
| OPH77                                     | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD 08/04/2019                                |                     | Cages d'escalier (RC) |
| ELEMENT                                   | DESCRIPTIF DU LABORATOIRE   | DATE DE PRELEVEMENT | NOM DE L'OPERATEUR    |
| Crépi                                     | Enduit plâtreux blanc en vrac hétérogène + peinture non séparable | 08/04/2019          | LEITE LOPES Alain     |
| LOCALISATION                              |   | RESULTAT            |                       |
| Mur A                                     |   | Amiante non détecté |                       |

EMPLACEMENT



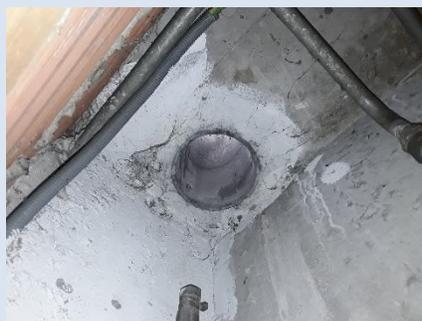
| PRELEVEMENT : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP009 |   |                       |                    |
|---|---|-----------------------|--------------------|
| NOM DU CLIENT                             | NUMERO DU DOSSIER   | PIECE OU LOCAL        |                    |
| OPH77                                     | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD 08/04/2019                                | Cages d'escalier (RC) |                    |
| ELEMENT                                   | DESCRIPTIF DU LABORATOIRE   | DATE DE PRELEVEMENT   | NOM DE L'OPERATEUR |
| Enduit / Peinture béton                   | Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable | 08/04/2019            | LEITE LOPES Alain  |
| LOCALISATION                              |   | RESULTAT              |                    |
| Plafond                                   |   | Amiante non détecté   |                    |

EMPLACEMENT



| PRELEVEMENT : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP010 |                                    |                          |                    |
|---|------------------------------------|--------------------------|--------------------|
| NOM DU CLIENT                             | NUMERO DU DOSSIER                  | PIECE OU LOCAL           |                    |
| OPH77                                     | DTA_5_SQUARE BEAUREGARD 08/04/2019 | Gaine technique Gaz (RC) |                    |
| ELEMENT                                   | DESCRIPTIF DU LABORATOIRE          | DATE DE PRELEVEMENT      | NOM DE L'OPERATEUR |
| Conduit Amiante ciment                    |                                    | 08/04/2019               | LEITE LOPES Alain  |
| LOCALISATION                              |                                    | RESULTAT                 |                    |
| Conduits                                  |                                    | Amiante détectée         |                    |

EMPLACEMENT



## ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tel : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967



Liste des sites et portées disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

### RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0719-35529 EN DATE DU 19/04/2019 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

*Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.  
Les informations fournies par le client sont simplement retranscrites et identifiées comme telles.*

|  |  |
|--|--|
| Client : AGENCE EHI IDF- (COMPTE MATERIAUX)-<br>EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE<br>2 rue Traversière<br>78580 LES ALLUETS LE ROI | Réf. Commande ITGA : IT0719-35529<br>Réf. Commande Client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARD-01 |
|--|--|

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 12/04/2019

Préparation(s) : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
ou  
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie  
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :  
(1)- Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)  
(2)- Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique(s) : - Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide ISG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques  
Analytiques(s) : - La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.  
ou  
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique  
- La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat(s) :

| Fraction analysée  | Technique analytique (Méthode de préparation) | Nombre de préparations | Date d'analyse | Résultat / Variété d'amiante   |
|--|---|------------------------|----------------|--|
| Réf dossier client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARD-01 - 5<br>SQUARE BEAUREGARD 77000 MELUN<br>Réf échantillon client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP001 /<br>LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Caves<br>Canalisation Calorifugeage       |   |                        |                | Réf échantillon ITGA : IT071904-31986<br>Description ITGA : Matériau fibreux jaune avec poussières / Toile blanche plâtrée en vrac |
| * Matériau fibreux jaune avec<br>poussières + toile blanche plâtrée en<br>vrac non séparable   | META (1)                                      | 1                      | 19/04/2019     | Amiante non détecté / -  |
| Réf dossier client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARD-01 - 5<br>SQUARE BEAUREGARD 77000 MELUN<br>Réf échantillon client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP002 /<br>LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Caves<br>Plafond Flochage                 |   |                        |                | Réf échantillon ITGA : IT071904-31987<br>Description ITGA : Matériau cotonneux blanc avec poussières                               |
| * Matériau cotonneux blanc avec<br>poussières  | META (1)                                      | 1                      | 18/04/2019     | Amiante non détecté / -  |
| Réf dossier client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARD-01 - 5<br>SQUARE BEAUREGARD 77000 MELUN<br>Réf échantillon client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP003 /<br>LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Caves<br>Canalisation Coude de calorifuge |   |                        |                | Réf échantillon ITGA : IT071904-31988<br>Description ITGA : Matériau fibreux beige avec poussières / Toile blanche plâtrée en vrac |
| * Matériau fibreux beige avec<br>poussières + toile blanche plâtrée en<br>vrac non séparable   | META (1)                                      | 1                      | 18/04/2019     | Amiante non détecté / -  |

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

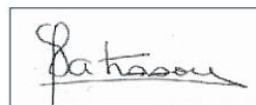
DTA 164-01 rev 07

Page 1/2

**RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0719-35529 EN DATE DU 19/04/2019**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)**

| Fraction analysée   | Technique analytique<br>(Méthode de préparation) | Nombre de<br>préparations | Date<br>d'analyse | Résultat / Variété d'amiante   |
|---|--|---------------------------|-------------------|--|
| Réf dossier client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARD-01 - 5<br>SQUARE BEAUREGARD 77000 MELLUN<br>Réf échantillon client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP004 /<br>LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Escalier<br>Mur A Crépi                           |  |                           |                   | Réf échantillon ITGA : IT071904-31989<br>Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples en<br>vrac                         |
| * Enduit plâtreux blanc en vrac +<br>peintures multiples en vrac non<br>séparable   | META (1)   | 1                         | 18/04/2019        | Amiante non détecté / -  |
| Réf dossier client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARD-01 - 5<br>SQUARE BEAUREGARD 77000 MELLUN<br>Réf échantillon client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP005 /<br>LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Cages<br>d'escalier Plafond Enduit Peinture béton |  |                           |                   | Réf échantillon ITGA : IT071904-31990<br>Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture / Matériau gris<br>en faible quantité en vrac |
| * Enduit plâtreux blanc en vrac +<br>peinture non séparable + matériau<br>gris en faible quantité en vrac non<br>séparable  | META (1)   | 1                         | 18/04/2019        | Amiante non détecté / -  |
| Réf dossier client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARD-01 - 5<br>SQUARE BEAUREGARD 77000 MELLUN<br>Réf échantillon client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP006 /<br>LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Escalier<br>Mur A Enduit Peinture béton           |  |                           |                   | Réf échantillon ITGA : IT071904-31991<br>Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture   |
| * Enduit plâtreux blanc en vrac +<br>peinture non séparable   | META (1)   | 1                         | 18/04/2019        | Amiante non détecté / -  |
| Réf dossier client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARD-01 - 5<br>SQUARE BEAUREGARD 77000 MELLUN<br>Réf échantillon client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP007 /<br>LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Cages<br>d'escalier Plafond Enduit Peinture béton |  |                           |                   | Réf échantillon ITGA : IT071904-31992<br>Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture / Matériau gris<br>en vrac                    |
| * Enduit plâtreux blanc en vrac +<br>peinture non séparable + matériau<br>gris en vrac non séparable  | META (1)   | 1                         | 18/04/2019        | Amiante non détecté / -  |
| Réf dossier client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARD-01 - 5<br>SQUARE BEAUREGARD 77000 MELLUN<br>Réf échantillon client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP008 /<br>LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Cages<br>d'escalier Mur A Crépi                   |  |                           |                   | Réf échantillon ITGA : IT071904-31993<br>Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac hétérogène / Peinture                                    |
| * Enduit plâtreux blanc en vrac<br>hétérogène + peinture non séparable  | META (1)   | 1                         | 19/04/2019        | Amiante non détecté / -  |
| Réf dossier client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARD-01 - 5<br>SQUARE BEAUREGARD 77000 MELLUN<br>Réf échantillon client : DTA_5_SQUARE BEAUREGARDP009 /<br>LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Cages<br>d'escalier Plafond Enduit Peinture béton |  |                           |                   | Réf échantillon ITGA : IT071904-31994<br>Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples                                    |
| * Enduit plâtreux blanc en vrac +<br>peintures multiples non séparable  | META (1)   | 1                         | 19/04/2019        | Amiante non détecté / -  |

Validé par : Gwladys PATISSOU - Analyste



La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du  
laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 07

Page 2/2

ATTESTATION(S)



Votre attestation Responsabilité Civile

AXA France IARD dont le siège social se situe 313, Terrasses de l'Arche 92727 Nanterre Cedex atteste que :  
**EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE**  
21 ROUTE D ALBERT  
62450 AVESNES LES BAPAUME

Est titulaire du contrat d'assurance n° 10158549604 ayant pris effet le 01/03/2018.  
Ce contrat garantit les conséquences pécuniaires de la Responsabilité civile pouvant lui incomber du fait de l'exercice des activités de DIAGNOSTICS TECHNIQUES IMMOBILIERS suivantes :

|  |   |
|--|---|
| <p>ETAT MENTIONNANT LA PRESENCE OU L'ABSENCE DE MATERIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE<br/>DIAGNOSTIC TECHNIQUE AMIANTE<br/>DIAGNOSTIC AMIANTE PARTIES PRIVATIVES<br/>CONTROLE PERIODIQUE ( AMIANTE )<br/>CONTROLE VISUEL APRES TRAVAUX ( PLOMB - AMIANTE )<br/>REPERAGE AMIANTE AVANT/ APRES TRAVAUX ET DEMOLITION<br/>REPERAGE AMIANTE ET D'HAP SUR SURFACE BITUMEE ET ENROBES<br/>DIAGNOSTIC PLOMB DANS L'EAU<br/>CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AU PLOMB ( CREP)<br/>DIAGNOSTIC DE RISQUE D'INTOXICATION AU PLOMB DANS LES PEINTURES ( DRIPP )<br/>RECHERCHE DE PLOMB AVANT TRAVAUX / DEMOLITION<br/>ETAT RELATIF A LA PRESENCE DE TERMITES<br/>ETAT PARASITAIRE ( MERULES, VRILLETTES, LYCTUS )<br/>INFORMATION SUR LA PRESENCE DE RISQUE DE MERULE ( LOI ALLUR )<br/>MESURAGE LOI CARREZ ET LOI BOUTIN<br/>CALCULS DES MILLIEMES -TANTIEMES DE COPROPRIETE ET REALISATION DE PLANS ASSOCIES SELON LES TEXTES SUIVANTS : LOI 65-557 DU 10 JUILLET 1965, DECRET 67-223 DU 17 MARS 1967, DECRET 2004-479 du 27 mai 2004 ET SUIVANTS FIXANT LE STATUT DE LA COPROPRIETE DES IMMEUBLES BATIS.<br/>ETAT DE L'INSTALLATION INTERIEURE DE GAZ<br/>ETAT DES RISQUES NATURELS, MINIERES ET TECHNOLOGIQUES ( ENRNMT )<br/>DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE DPE INDIVIDUEL POUR MAISONS INDIVIDUELLES, APPARTEMENTS ET LOTS TERTIAIRES AFFECTES A DES IMMEUBLES A USAGE PRINCIPAL D'HABITATION, AINSI QUE LES ATTESTATIONS DE PRISE EN COMPTE DE LA REGLEMENTATION THERMIQUE.</p> | <p>ETAT DES LIEUX LOCATIFS<br/>DIAGNOSTIC DE SECURITE PISCINE<br/>CERTIFICAT DE DECENCE ET CERTIFICAT DE TRAVAUX DE REHABILITATION<br/>DIAGNOSTIC POUR OBTENTION DE PRET A TAUX ZERO<br/>INFILTROMETRIE-MESURES DE PERMEABILITE DU BATIMENT ET DES RESEAUX AEREAULIQUES<br/>THERMOGRAPHIE INFRAROUGE<br/>DIAGNOSTIC RADON : UNIQUEMENT POUR MAISONS INDIVIDUELLES ET IMMEUBLES D'HABITATION, A L'EXCLUSION DES ERP.<br/>DIAGNOSTIC DANS LE CADRE DE LA LOI SRU AVANT MISE EN COPROPRIETE<br/>DIAGNOSTIC DECHETS DE CHANTIER - ARTICLES R 111-43 A R 111-49 DU CODE DE LA CONSTRUCTION ET DE L'HABITATION<br/>DOCUMENT UNIQUE D'EVALUATION DES RISQUES COPROPRIETE - Articles L 230-2, III, R 230-1 DU CODE DU TRAVAIL<br/>DIAGNOSTIC TECHNIQUE GLOBAL (DTG) POUR LES COPROPRIETES - LOI N° 2014-366 POUR L'ACCES AU LOGEMENT ET UN URBANISME RENOVE « ALUR », A L'EXCLUSION DE MISSIONS RELEVANT D'UN PROFESSIONNEL DE LA VENTE OU DE LA LOCATION DE BIENS IMMOBILIERS.<br/>DIAGNOSTIC ACCESSIBILITE HANDICAPES<br/>EXPERTISE EN VALEUR VENALE ET LOCATIVE ( SOUS RESERVE D'OBTENTION DE FORMATION )<br/>ETAT DESCRIPTIF DE DIVISION<br/>CENTRE DE FORMATION<br/>MESURES D'EMPOUSSIEREMENT AMIANTE AVEC STRATEGIE D'ECHANTILLONNAGE<br/>DIAGNOSTIC QUALITE DE L'AIR INTERIEUR<br/>VERIFICATION PERIODIQUE ET INITIALE DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES</p> |
|--|---|

La garantie Responsabilité civile professionnelle s'exerce à concurrence de 5.000.000 € par sinistre et par année d'assurance.

La présente attestation est valable du 1<sup>er</sup> JANVIER 2019 au 31 DECEMBRE 2019 et ne peut engager l'assureur au-delà des limites et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Ce contrat permet à l'assuré de satisfaire à l'obligation d'assurance de responsabilité civile professionnelle résultant des dispositions de l'article R271-2 du Code de la Construction et de l'Habitation (décret n° 2006-1114 du 5 septembre 2006 relatif aux diagnostics techniques immobiliers) pour l'établissement des documents visés à l'article L271-4 dudit Code.

L'assuré doit être titulaire d'une certification de compétence en cours de validité délivrée par un organisme accrédité dans le domaine de la construction ou employer des salariés ou être constituée de personnes physiques qui disposent de ladite certification de compétence en cours de validité pour l'établissement des documents visés aux articles L271-4 et L134-1 du code de la Construction et de l'Habitation.  
A défaut la garantie n'est pas acquise.

Le présent document, établi par AXA, est valable jusqu'au 31 DECEMBRE 2019 sous réserve du paiement des cotisations. Il a pour objet d'attester l'existence d'un contrat. Il ne constitue toutefois pas une présomption d'application des garanties et ne peut engager AXA au-delà des clauses, conditions et limites du contrat auquel il se réfère. Les exceptions de garantie opposables au souscripteur le sont également aux bénéficiaires de l'indemnité (résiliation, nullité, règle proportionnelle, exclusions, déchéances, ...).

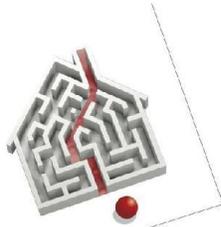
Toute adjonction autre que le cachet et la signature du représentant de la Société est réputée non écrite.

Fait à Pessac, le 26/11/2018  
Pour la compagnie



PEFC 10-31-1483 / Centre PEFC  
AD

## CERTIFICAT DE COMPETENCES



### Certificat de compétences Diagnostiqueur Immobilier

N° CPDI4715 Version 001

Je soussigné, Philippe TROYAUX, Directeur Général d'I.Cert, atteste que :

**Monsieur LEITE LOPES Alain**

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert dénommé CPE DI DR 01, dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Amiante sans mention</b> | <b>Amiante Sans Mention*</b><br><b>Date d'effet : 17/01/2018 - Date d'expiration : 23/08/2022</b>                           |
| <b>Gaz</b>                  | <b>Etat de l'installation intérieure gaz</b><br><b>Date d'effet : 17/01/2018 - Date d'expiration : 21/06/2022</b>           |
| <b>Plomb</b>                | <b>Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb</b><br><b>Date d'effet : 17/01/2018 - Date d'expiration : 21/06/2022</b> |

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.  
Edité à Saint-Grégoire, le 15/01/2018.

\* Missions de repérage des matériaux et produits de la liste A et des matériaux et produits de la liste B et évaluations périodiques de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A dans les bâtiments autres que ceux relevant de la mention.  
\*\*Missions de repérage des matériaux et produits de la liste A et des matériaux et produits de la liste B et évaluations périodiques de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A dans des immeubles de grande hauteur, dans des établissements recevant du public répondant aux catégories 1, 3, 4, dans des immeubles de travail hébergeant plus de 300 personnes ou dans des bâtiments industriels. Missions de repérage des matériaux et produits de la liste C. Les examens visuels à l'issue des travaux de retrait ou de confinement.

Annexé du 21 novembre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb, des diagnostics du risque d'infiltration par le plomb des peintures ou des contrôles après travaux en présence de plomb, et les critères d'accréditation des organismes de certification - Annexé du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérages, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification - Annexé du 30 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de hermines dans le bâtiment et les critères d'accréditation des organismes de certification - Annexé du 16 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique ou l'attestation de prise en compte de la réglementation thermique, et les critères d'accréditation des organismes de certification - Annexé du 6 avril 2007 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz et les critères d'accréditation des organismes de certification - Annexé du 3 juillet 2008 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité et les critères d'accréditation des organismes de certification.

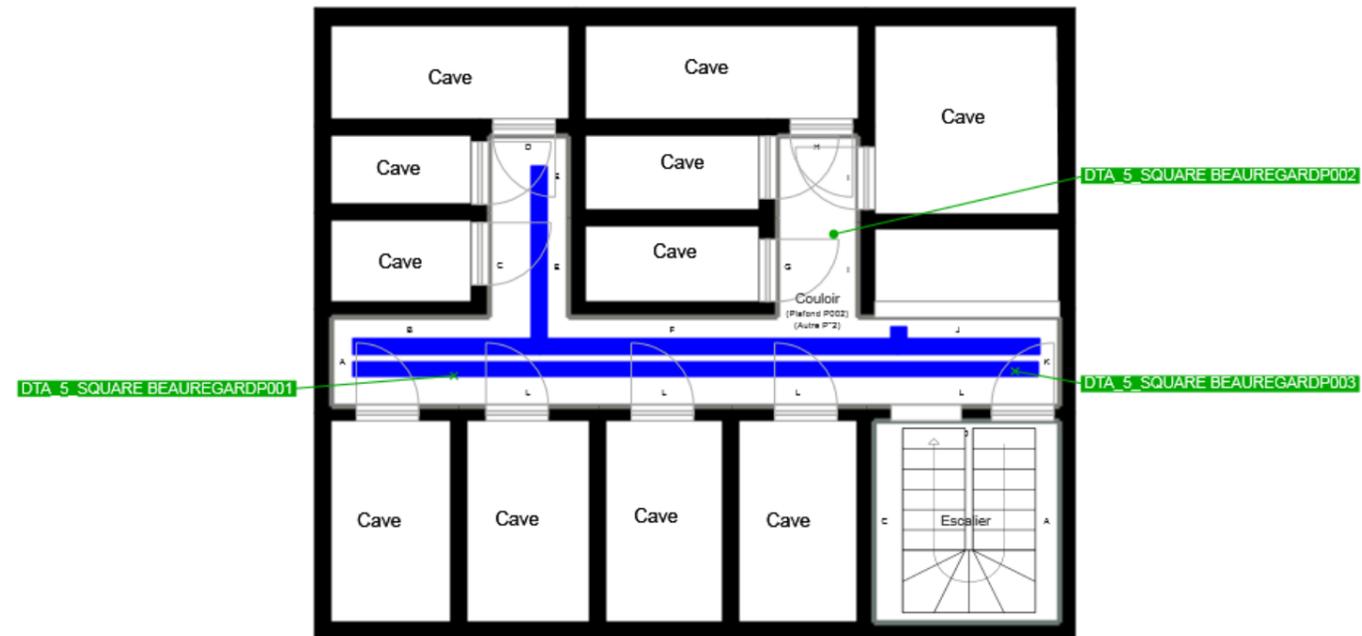
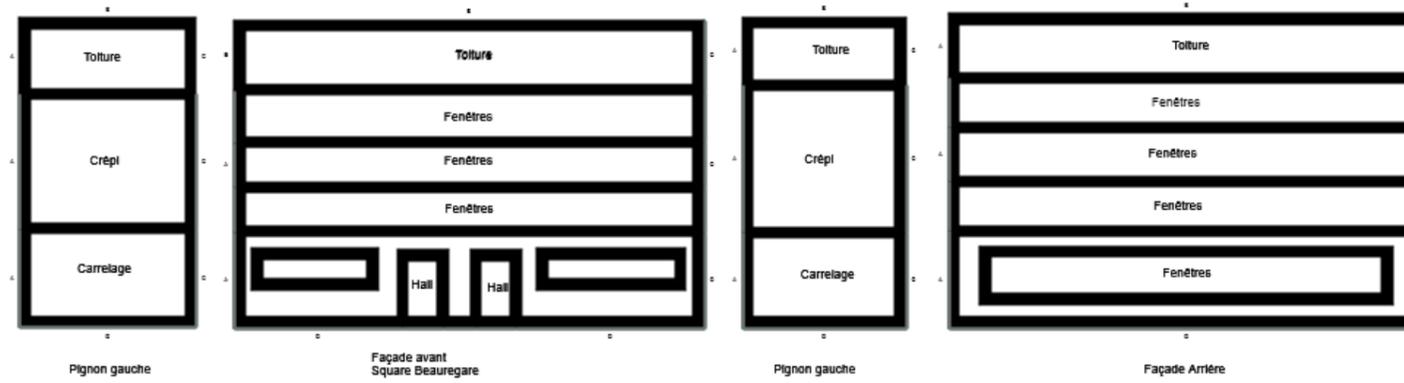
**I.Cert**  
Institut de Certification

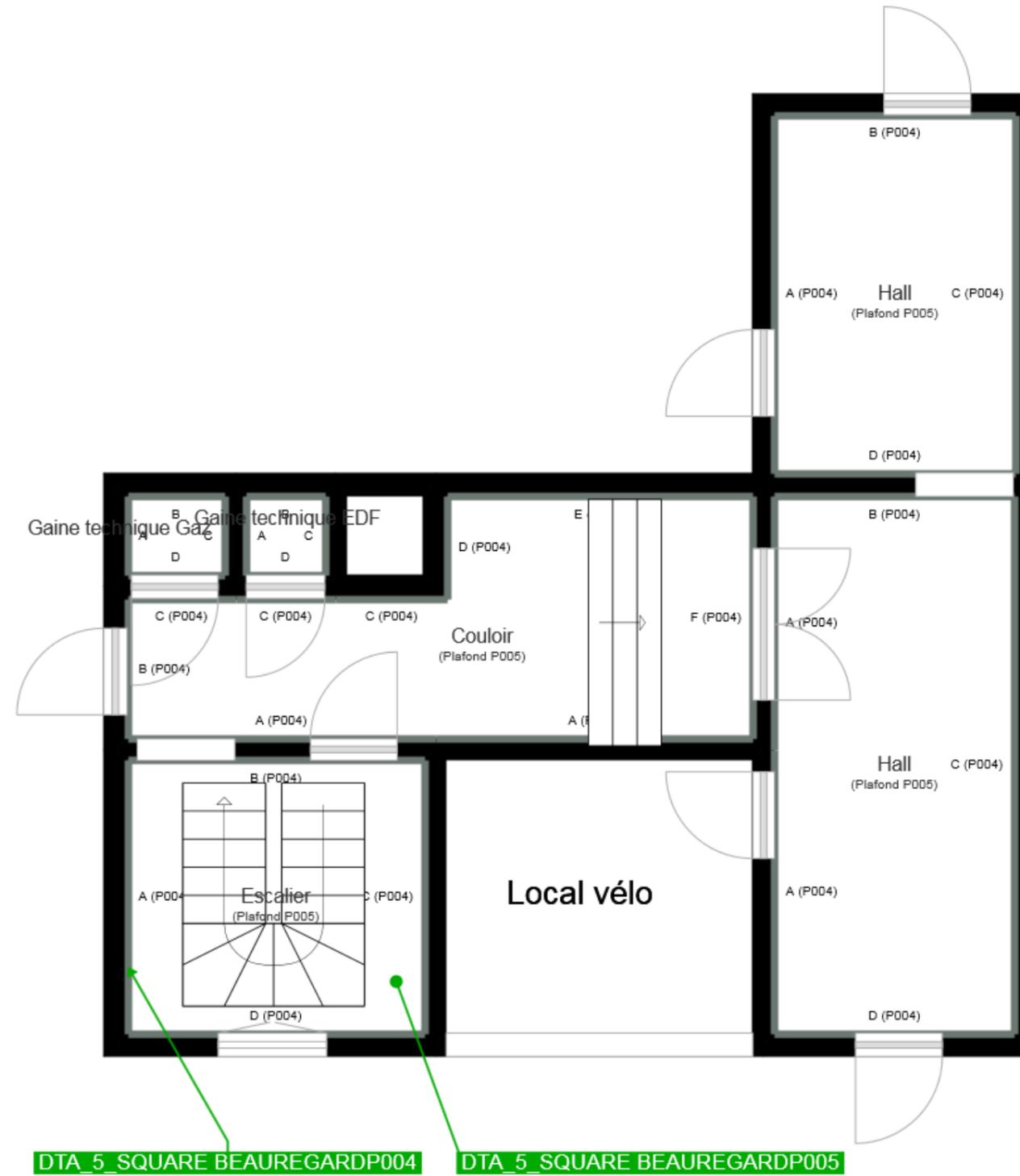
Certification de personnes  
Diagnostiqueur  
Portée disponible sur [www.icert.fr](http://www.icert.fr)

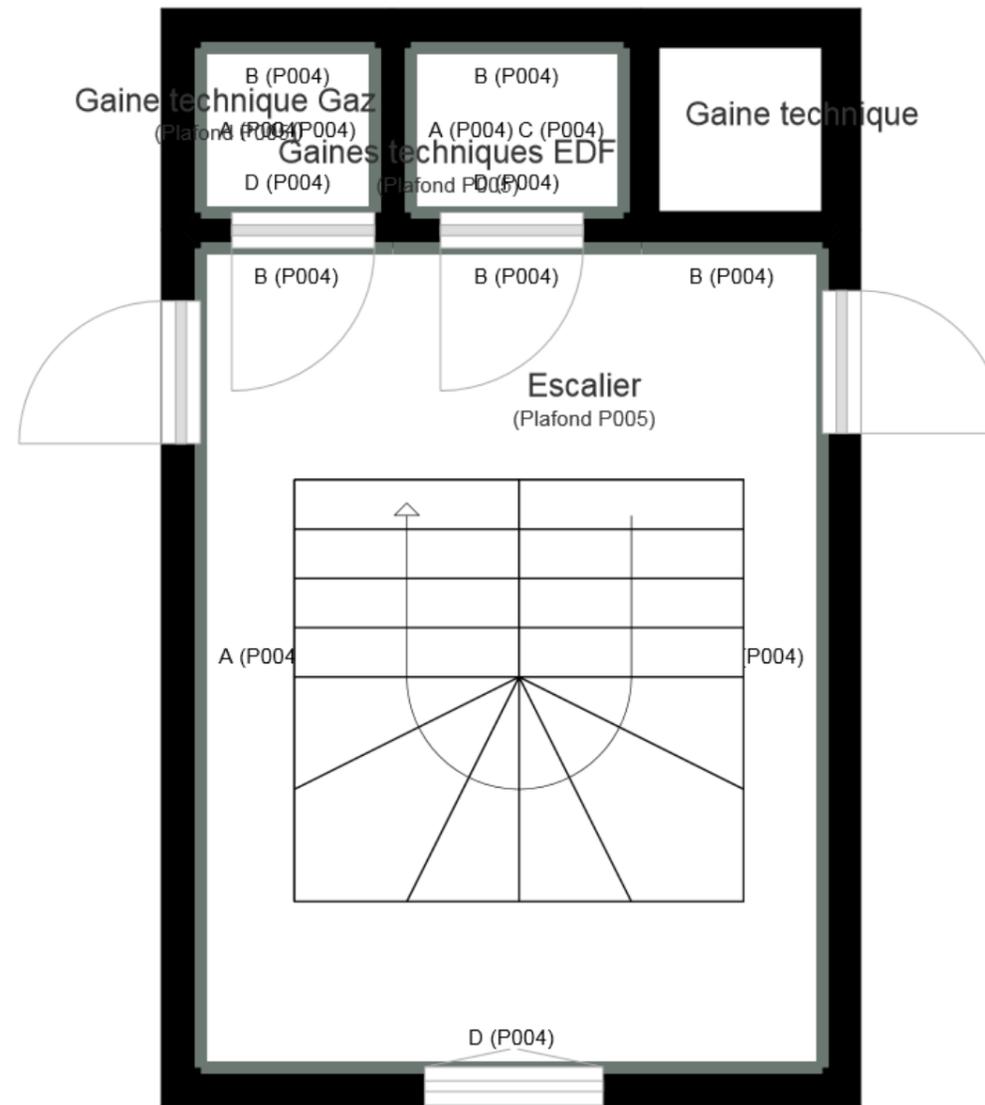
Parc EDONIA - Bâtiment G - Rue de la Terre Victoria - 35760 Saint-Grégoire

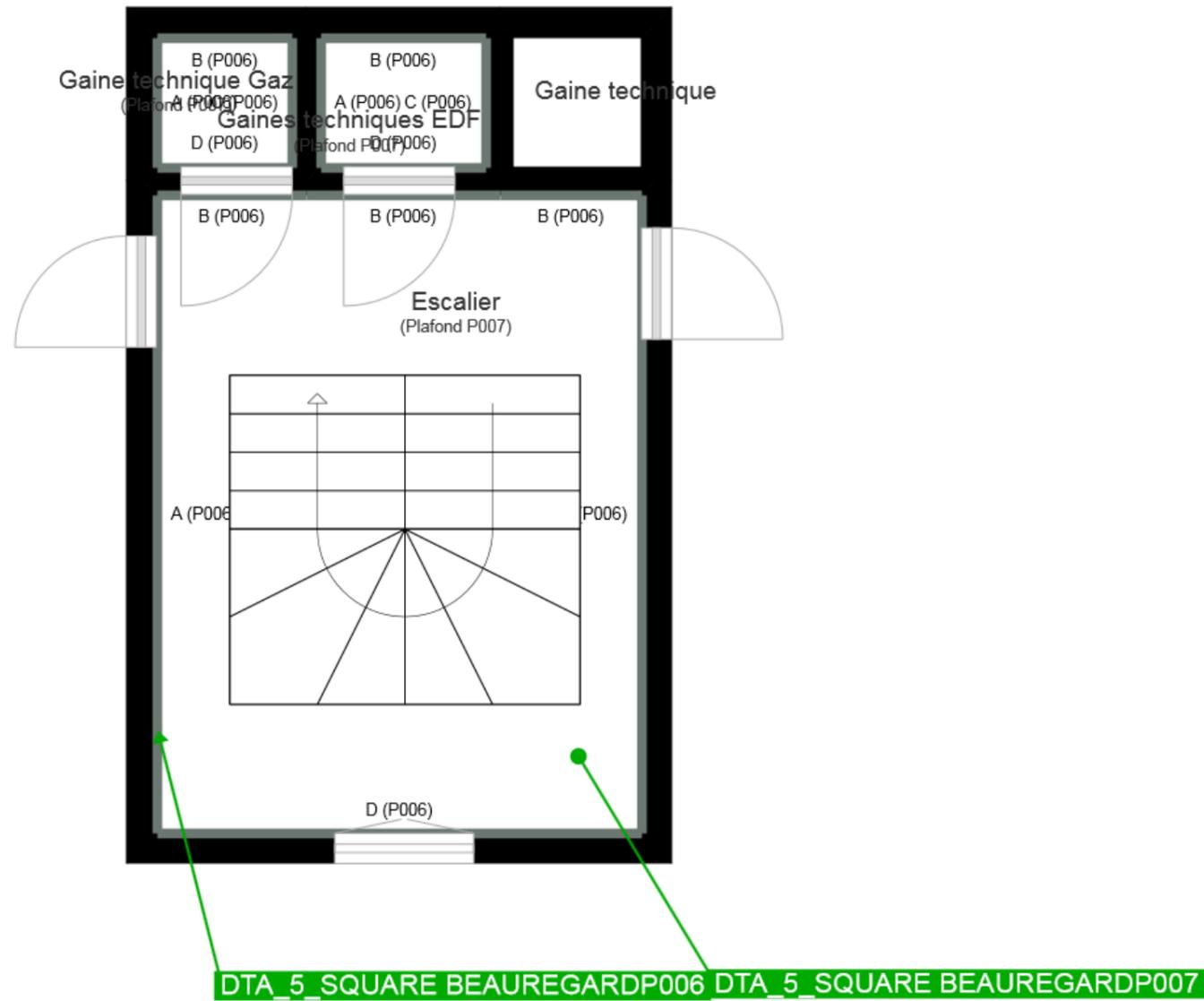
**cofrac**  
ACCOFFIATION  
N° 4 4622  
POSTE  
CERTIFICATION  
DES PERSONNES  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

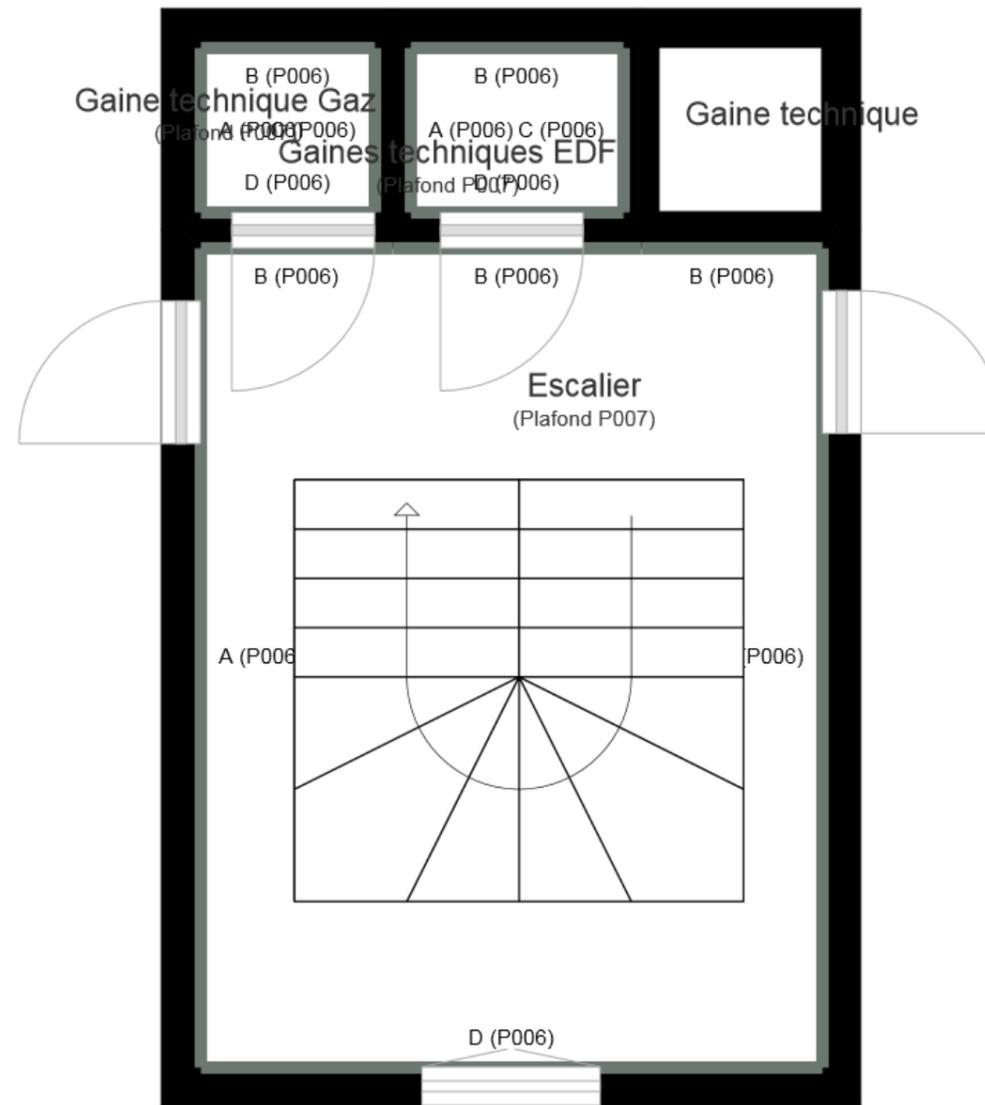
CPE DIFR 11 rev13



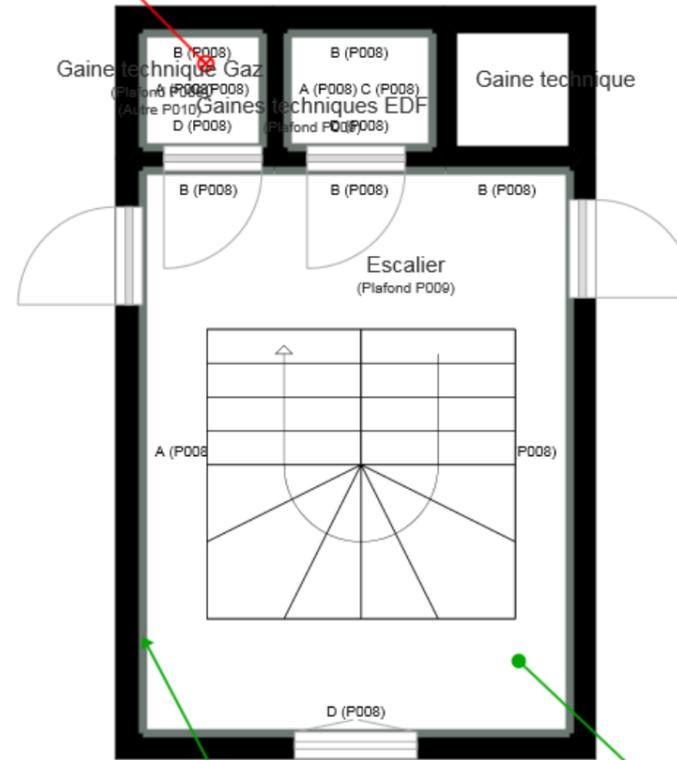






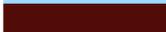
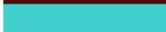
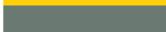
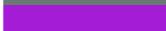
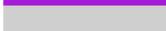
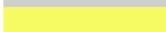


DTA\_5\_SQUARE BEAUREGARDP010



DTA\_5\_SQUARE BEAUREGARDP008

DTA\_5\_SQUARE BEAUREGARDP009

|   |  |
|---|--|
|  | Cloisons Plaques de plâtre                                 |
|  | Murs Bois  |
|  | Murs Brique  |
|  | Murs périphériques / Plaques de plâtre                     |
|  | Murs carreaux de plâtre                                    |
|  | Murs Béton / Enduit  |
|  | Murs porteurs et/ou mur de refend / Plaques de plâtre      |
|  | Murs périphériques / Doublage (plaque de plâtre + isolant) |
|  | Torchis  |
|  | Murs Brique / Enduit                                       |
|  | Murs Brique plâtrière                                      |
|  | Murs Pierre  |
|  | Murs Machefer  |

|   |   |
|---|---|
|  | Murs amiantés                               |
|  | ■ Prélèvements de sol amianté               |
|  | ■ Prélèvements de sol non amiantés          |
|  | ● Prélèvements de plafond amiantés          |
|  | ● Prélèvements de plafond non amiantés      |
|  | → Prélèvements de mur amiantés              |
|  | → Prélèvements de mur non amiantés          |
|  | X Autres types de prélèvements amiantés     |
|  | X Autres types de prélèvements non amiantés |
|  | /// Sols amiantés                           |
|  | /// Plafonds amiantés                       |
|  | ⊗ Sols et plafonds amiantés                 |
|  | ⊕ Conduits amiantés                         |
|  | ⊕ Conduits non amiantés                     |