



**BUREAU  
VERITAS**

**SOLUTIONS**

**BUREAU VERITAS SOLUTIONS**

Agence de Bordeaux  
Cœur Bersol - Bâtiment A  
30 Avenue Gustave Eiffel  
33600 PESSAC

[Sebastien.dorgler@bureauveritas.com](mailto:Sebastien.dorgler@bureauveritas.com)

**CHU LIMOGES**

2 avenue Martin Luther King  
87042 Limoges cedex  
A l'attention de Monsieur Vivien QUERIAUD  
Mail : [Vivien.QUERIAUD@chu-limoges.fr](mailto:Vivien.QUERIAUD@chu-limoges.fr)

Affaire : 24358049  
Rapport N°: 24358049 /1/SD/REV1  
Rapport établi le 15/01/2025  
Annul et remplace le rapport N°24358049 /1/SD du 21/11/2024

**Diagnostic relatif à la gestion des  
Produits Equipements, Matériaux  
et Déchets (PEMD) issus de la  
démolition ou rénovation  
significative d'un bâtiment**

Lieu d'intervention :	<b>CREATION DE LA MAISON DE L'AUTISME</b>			
Adresse :	22 Avenue Mirabeau 87 000 LIMOGES			
Parcelle (s) cadastrale (s)	6			
Date du constat :	4 et 5/11/2024			
En présence de :	M RAMIGEON			
Désignation de la compagnie d'assurance :	MSIG	F210.16.0414		
Opérateur de repérage :	<b>Sébastien DORGLER et Thomas DOUDET</b>		Signature	

*Ce rapport comporte 67 pages dont 1 page de garde*

# Sommaire

<b>1. PREAMBULE.....</b>	<b>3</b>
1.1. Rappel des étapes de la mission .....	3
1.2. Textes de référence.....	4
1.3. Identification du maître d'ouvrage de l'opération de démolition ou de rénovation significative.....	4
1.4. Identification du diagnostiqueur et de la personne morale .....	4
1.5. Localisation de l'opération .....	7
1.6. Description du bâtiment à démolir ou objet de rénovation significative .....	8
Principes constructifs et de cloisonnement du bâtiment : .....	9
Vices et désordres apparents .....	9
Documents examinés .....	10
Ecart au décret suivant la liste des éléments à fournir : .....	10
1.7. Locaux ou parties de locaux non visités .....	10
1.8. Indications relatives aux possibilités et recommandations de réemploi.....	11
1.9. Indications relatives aux priorités de gestion et de valorisation des déchets .....	11
Conditions techniques et économiques.....	11
1.10. Etude et diagnostics complémentaires à réaliser .....	12
<b>2. SYNTHESE.....</b>	<b>13</b>
2.1. Tableaux de synthèse Statut Réemploi des produits, matériaux, équipements du bâtiment .....	13
2.2. Tableaux de synthèse Statut de déchets des produits, matériaux, équipements du bâtiment .....	25
Tableau de synthèse des Mobiliers et Divers équipements liés à l'usage et l'occupation du bâtiment .....	56
2.3. Répartition des déchets issus de la démolition ou de la rénovation significative par catégorie et filière .....	58
3.3 Identification des filières régionales de gestion des déchets issus de la démolition .....	59
3.4 Introduction du Schéma d'Organisation et de Gestion et d'Élimination des Déchets (SOGED).....	61
<b>3. ANNEXE 2 : FILIERES POSSIBLES DE TRAITEMENT DES DECHETS .....</b>	<b>62</b>
<b>4. ANNEXE 3 : ACTEURS DU REEMPLOI (à proximité du chantier).....</b>	<b>64</b>
<b>5. ANNEXE 4 : REPERAGE DES MATERIAUX DE DEMOLITION... ..</b>	<b>65</b>

# 1. PREAMBULE

---

## 1.1. Rappel des étapes de la mission

### ETAPE 1 : ETUDE DOCUMENTAIRE

Examen des documents transmis par le maître d'ouvrage, permettant d'identifier les matériaux constitutifs du bâtiment à démolir ou objet de la rénovation significative.

### ETAPE 2 : REALISATION DES REPERAGES SUR SITE

Visite exhaustive des locaux rendus accessibles.

Les locaux ou parties inaccessibles lors du diagnostic (serrure fermée, accès impossible, zone dangereuse, squat...) ou encore en exploitation et ne pouvant être diagnostiqués seront exclus du diagnostic.

Les différentes natures de matériaux visibles seront identifiées et repérées.

### ETAPE 3 : REALISATION DU DIAGNOSTIC ET REDACTION DU RAPPORT

Le diagnostic comprend :

- l'estimation de la nature, de la quantité et de la localisation des produits, équipements matériaux et déchets constitutifs des bâtiments ainsi que de leur fonction,
- l'estimation des déchets potentiellement générés par ces produits, matériaux et équipements avec l'indication de la classification du déchet conformément aux dispositions de l'article R. 541-7 du code de l'environnement :
- l'estimation des déchets résiduels issus de l'usage et de l'occupation des bâtiments ;
- l'estimation de l'état de conservation des produits, matériaux et équipements ;
- l'indication sur les possibilités de réemploi sur le site de l'opération, sur un autre site ou par l'intermédiaire de filières de réemploi, notamment les filières locales;
- l'estimation de la nature et de la quantité des produits, matériaux et équipements qui peuvent être réemployés;
- à défaut de réemploi, les indications sur les filières de gestion et de valorisation des déchets, notamment les filières locales, en vue, par ordre de priorité décroissante, de leur réutilisation, leur recyclage ou une autre valorisation matière, leur valorisation énergétique ou leur élimination;
- l'estimation de la nature et de la quantité des produits, équipements, matériaux et déchets issus de la démolition ou de la rénovation significative pouvant être réutilisés, recyclés, valorisés sous forme matière ou en vue d'une production d'énergie ou éliminés;
- les indications sur les précautions de dépose, de stockage sur chantier et de transport de ces produits, équipements, matériaux et déchets ainsi que sur les conditions techniques et économiques prévues pour permettre leur réemploi, leur réutilisation, leur recyclage ou une autre valorisation matière, leur valorisation énergétique ou leur élimination.

En cas de vices ou de désordres apparents du bâtiment, le diagnostic fournit des indications sur les précautions de démolition ou de rénovation.

## 1.2. Textes de référence

Ce diagnostic est réalisé par rapport aux référentiels suivants :

- Articles L126-34 à L126-35, R126-8 à R126-14 du Code de la Construction et de l'habitation (créés par le décret n°2021-872 du 30 Juin 2021 recodifiant la partie réglementaire du livre 1<sup>er</sup> du Code de la Construction et de l'Habitation et fixant les conditions de mise en œuvre de solutions d'effet équivalent.
- Arrêté du 26 mars 2023 relatif au diagnostic portant sur la gestion des produits, équipements, matériaux et déchets issus de la démolition ou de la rénovation significative de catégories de bâtiments et abrogeant l'arrêté du 19 décembre 2011 relatif au diagnostic portant sur la gestion des déchets issus de la démolition de catégories de bâtiments
- Arrêté du 26 mars 2023 portant autorisation d'un traitement de données à caractère personnel relatif à la gestion des produits, équipements, matériaux et déchets issus de la démolition ou de la rénovation significative de catégories de bâtiments dénommé «plateforme PEMD»

## 1.3. Identification du maître d'ouvrage de l'opération de démolition ou de rénovation significative

Société : CHU LIMOGES

Adresse : 2 avenue Martin Luther King 87042 Limoges cedex

Nom du contact : M. Vivien QUERIAUD

Tel : 06 78 68 24 21

Mail : [Vivien.QUERIAUD@chu-limoges.fr](mailto:Vivien.QUERIAUD@chu-limoges.fr)

## 1.4. Identification du diagnostiqueur et de la personne morale

**Société : Bureau Veritas Solutions**

Coordonnées : 30 Avenue Gustave Eiffel 33600 PESSAC

Nom de l'intervenant : Sébastien DORGLER

Nom de la compagnie d'assurance : MSIG

Contrat : F210.16.0414 valable jusqu'au : 31/12/2024

## ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous, soussignés **MSIG Insurance Europe AG**, Succursale en France, sis 65 Rue de la Victoire – 75009 PARIS – certifions par la présente que la Société :

**BUREAU VERITAS SERVICES France SAS**  
4 Place des Saisons  
92400 Courbevoie

a souscrit auprès de notre Compagnie, pour le compte de sa filiale :

**BUREAU VERITAS SOLUTIONS SAS**  
Immeuble Le Gaïa  
333 Avenue Georges Clémenceau  
92000 NANTERRE

un contrat d'assurance de **RESPONSABILITE CIVILE** portant le numéro F210.16.0414.

Ce contrat a pour objet de garantir les conséquences pécuniaires de la **RESPONSABILITE CIVILE** pouvant incomber à l'Assuré en raison des dommages corporels, matériels et immatériels causés aux tiers dans le cadre de ses activités de diagnostic immobilier et notamment :

### 1) Diagnostic amiante

- Repérage amiante avant travaux et démolition,
- Assistance technique pour travaux de traitement de l'amiante,
- Repérage amiante pour constitution de DAPP et de DTA,
- Réalisation ou mise à jour de DAPP,
- Repérage amiante avant/après travaux ou démolition,
- Réalisation ou mise à jour du dossier amiante,
- Examen visuel après travaux de retrait et d'encapsulage,
- Mesures de la concentration des fibres d'amiante dans l'air des immeubles bâtis,
- Prélèvement et analyse d'eau afin de rechercher la présence d'amiante en suspension,
- Analyse d'échantillons prélevés par l'Assuré,
- Mesures d'exposition à l'amiante des travailleurs à leurs postes de travail,
- Vérification périodique de l'état de conservation des matériaux contenant de l'amiante dans les bâtiments,
- Repérage amiante avant-vente,
- Repérage amiante avant travaux y compris de démolition sur installations, structures ou équipement concourant à la réalisation ou la mise en œuvre d'une activité.  
Cette activité comprend également la reprise provisoire d'étanchéité en toiture.
- Diagnostic portant sur la gestion des Produits, Matériaux et des Déchets (PMD) issus de la démolition ou rénovation significative de bâtiment (Décret n° 2021-822 du 25 juin 2021), y compris le réemploi des matériaux : concernant cette dernière mission il est précisé que les garanties s'appliquent y compris lorsque la mission porte sur des démolitions ne comportant pas de déchets amiantés.

### 2) Autres diagnostics

- Diagnostic radon bâtiments,
- Diagnostic monoxyde de carbone,
- Diagnostic accessibilité des handicapés ERP Existants,
- Diagnostic accessibilité des handicapés des voiries,
- Diagnostic de l'état de l'installation intérieure d'électricité / de gaz,
- Diagnostic de l'état des risques naturels et technologiques (ERNT),
- Diagnostic de Performances Energétiques –DPE- :
  - Location

MSIG Insurance Europe AG  
Succursale en France  
65 Rue de la Victoire  
75009 Paris  
Tel: +33(0)1 40 67 42 42  
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z  
Siège social: An den Dominikanern 11-27  
50668 Cologne  
Allemagne



- Cession immobilière
  - ERP
  - Neuf
  - Mise à jour du DPE,
  - Diagnostic des installations d'assainissement non collectif (ANC),
  - Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment et diagnostic mэрule (DDT),
  - Etat parasitaire et diagnostic mэрule (hors DDT),
  - Diagnostic Plomb avant / après travaux,
  - Constat des risques d'exposition au Plomb (CREP) :
    - En cas de location / vente
    - Dans les parties communes
  - Risque d'intoxication au plomb dans les peintures,
  - Prélèvement et analyse de poussière et de revêtement afin de rechercher la présence de plomb,
  - Etat des lieux,
  - Métrages Loi Carrez/ Loi Boutin,
  - Millièmes de copropriété,
  - Prêts conventionnés (normes d'habitabilité),
  - Sécurité piscine,
  - Diagnostic technique Loi SRU,
  - Diagnostic de la qualité de l'air intérieur dans les locaux d'habilitation ou recevant du public.
- 3) Analyses et/ou prélèvements d'échantillons.
- 4) Conseil en performance énergétique.
- 5) Toutes missions connexes d'assistance technique et/ou de conseil.
- 6) Toutes missions d'assistance à la maîtrise d'ouvrage.
- 7) Toutes missions de maîtrise d'œuvre de désamiantage.
- 8) Concernant l'utilisation des appareils à plomb contenant des sources ionisantes l'Assureur note et précise que les garanties du contrat s'entendent y compris du fait de la détention l'usage et le transport de ces matériels, pour tous dommages causés aux tiers.
- 9) Laboratoire il est en outre précisé que pour les activités de laboratoire d'analyse d'échantillons (y compris les échantillons d'amiante) et de prélèvements d'air relatifs aux activités garanties, les garanties sont acquises notamment lors :
- De missions d'analyse d'échantillons de matériaux prélevés et identifiés par le client sous la responsabilité de BV que ces matériaux soient incorporés aux équipements du bâtiment ou aux équipements et process.
  - Des missions de prélèvement sur les instructions du client et d'analyse de matériaux identiques à ceux-ci-dessus.

La présente attestation valable du 01/01/2024 à zéro heure au 31/12/2024 à minuit, est délivrée, sous réserve du paiement de la prime d'assurance, pour servir et valoir ce que de droit et ne peut engager la Compagnie au-delà des clauses, termes et conditions du contrat auxquels elle se réfère.

Paris, le 23 janvier 2024

MSIG Insurance Europe AG  
65, rue de la Victoire - 50668 Paris  
Tél : 01 40 67 42 42 - Fax : 01 40 67 12 34  
RCS Paris 753143882 - APE 6512Z

MSIG Insurance Europe AG  
Succursale en France  
65 Rue de la Victoire  
75009 Paris  
Tel: +33(0)1 40 67 42 42  
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z  
Siège social: An den Dominikanern 11-27  
50668 Cologne  
Allemagne

## 1.5. Localisation de l'opération

Adresse du chantier : 22 Avenue Mirabeau 87000 LIMOGES

N° parcelle(s) cadastrale(s) : 6



## 1.6. Description du bâtiment à démolir ou objet de rénovation significative

Travaux envisagés:

Démolition du bâtiment C et rénovation des bâtiments A&B avec un curage des réseaux, démolition de quelques cloisons et réfections des sols

Année de construction : 1933

Surface cadastrale : 1543 m2.

Type de bâtiment : Ancien immeuble à usage de bureaux

Activités successives : Ancien immeuble à usage de bureaux

Surface de plancher : Bâtiment A&B 2200M2 et Bâtiment C 400M2

Principe constructif et cloisonnement du bâtiment : La structure du bâtiment est en béton armé avec un cloisonnement en brique creuse

### Conditions d'occupation du site

	OUI	NON	Commentaires
Site occupé		X	
Site non occupé	X		
Site occupé partiellement		X	
Friche		X	

### Contexte du diagnostic

Date permis de démolir : Non communiqué

Date autorisation de travaux : Non communiqué

	Année de construction	Bâtiment occupé	Bâtiment non occupé	Bâtiment sinistré	Surfaces de planchers	Type de bâtiment	Activités successives (1)	Lot cadastral
Bâtiment A&B	1933	NON	OUI	NON	2200m2	Bureaux	Bureaux	N°6
Bâtiment C	1933	NON	OUI	NON	400m2	Bureaux	Bureaux	N°6

(1) Agricole

Industrielle

Commerciale

Siège d'une utilisation d'une ou plusieurs substances classées comme dangereuses en application de l'article R.4411-6 du code du travail.

Siège d'un stockage d'une ou plusieurs substances classées comme dangereuses en application de l'article R.4411-6 du code du travail.

Siège d'une fabrication d'une ou plusieurs substances classées comme dangereuses en application de l'article R.4411-6 du code du travail.

Siège d'une distribution d'une ou plusieurs substances classées comme dangereuses en application de l'article R.4411-6 du code du travail.



## Principes constructifs et de cloisonnement du bâtiment :

Nb d'étage en sous-sol : 1  
 Nb d'étage en superstructure : R+2 partiel  
 Type de fondation : fondation par semelles filantes (hypothèse)  
 Cuvelage étanche : sans objet  
 Type de cloisonnement : Cloison brique  
 Stabilité au feu (réglementation incendie) : non communiqué  
 En zone sismique (1 à 5) : non communiqué  
 Traitement biocide : non communiqué  
 Autres : néant

Nota : Dans le cas de fondation ou d'éléments de structure enterrés, l'appréciation des quantités de matières ainsi que leur nature ne peuvent être appréciés sans la remise des éléments du dossier de recollement attesté comme sincère.

## Vices et désordres apparents

Bureau Veritas réalise le diagnostic PMD sans réaliser de sondage relatif à la solidité de l'ouvrage. A ce titre, il est considéré :

- Le désordre apparent du bâtiment est celui qui est décelable par constat visuel et au moment de la prestation.
- Un désordre est qualifié de « vice apparent » lorsque l'opérateur peut en connaître et en mesurer toutes les conséquences par constat visuel.

## Informations relevées dans les rapports mis à disposition par le maître d'ouvrage

Etat de dégradation du bâti identique au CREP	OUI	NON	Localisation
Les locaux présentent au moins un plancher ou plafond menaçant de s'effondrer ou en tout ou partie effondré(e)		NON	
Les locaux objets du constat présentent des traces importantes de coulures ou de ruissellement ou d'écoulement d'eau sur plusieurs unités de diagnostic d'une même pièce		NON	
Les locaux présentent des moisissures ou de nombreuses taches d'humidité		NON	

## Informations relevées lors de la visite de reconnaissance du site

	OUI	NON	Localisation
Escalier instable		NON	
Elément de structure endommagé		NON	
Effondrement plancher		NON	
Fissure profonde ou indicateur de fissure		NON	
Inondation de parties de bâtiments		NON	
Locaux ou parties inaccessibles		NON	
Mesures compensatoires en place (Etalement, remblaiement, soutènement en place, pompage...)		NON	

## Précautions de démolition ou de rénovation significative

Dans le cadre de la prévention des risques professionnels, des mesures conservatoires sont à mettre en œuvre et à évaluer par les entreprises en charge du marché de travaux de dépose ou de démolition.

## Documents examinés

Objet	Emetteur	Référence - date	Commentaire
DIAG NOTICE TCE	BETEM	24-0881/A/Sept2024	-
DIAGNOSTIC DOSSIER ARCHITECTURALE	BETEM	240927/23/09/2024	Plans projet et démolition
Rapport de repérage Amiante avant démolition Bâtiment C	APAVE	60785-122960 A/30/01/2023	Présence amiante
Rapport de repérage plomb avant démolition Bâtiment C	APAVE	60785-122960 P/30/01/2023	Pas de plomb
Rapport de repérage Amiante à intégrer au DTA Bâtiment A&B	APAVE	60785-122962 A/21/02/2023	Présence d'amiante
Rapport de repérage Amiante avant travaux Bâtiment A&B	APAVE	60785-122961 A/20/02/2023	Présence d'amiante
Rapport de repérage Plomb avant travaux/démolition Bâtiment A&B	APAVE	60785-122961 P/21/02/2023	Présence de plomb

**Il est à noter, que pour le plomb, nous prendrons le seuil de 1 mg/cm<sup>2</sup> fixé par le code de la santé Publique, pour quantifier les déchets dangereux.**

## Ecarts au décret suivant la liste des éléments à fournir :

Plan des bâtiments à démolir ou objet de la rénovation significative	Fourni
DOE de la construction à démolir et fiches descriptives des matériaux	Non fourni
Historique d'occupation des locaux (activités, équipements)	Fourni
Si ICPE : Mémoire de cessation d'activité	Sans objet
Diagnostic amiante avant travaux y compris de démolition	Fourni
Diagnostic plomb avant travaux y compris de démolition	Fourni
Diagnostic termites	Sans objet
Diagnostic Etat Parasitaire	Sans objet
Diagnostic de pollution des sols	Non communiqué
Arrêté municipal pris en application de l'article L126-7	Non précisé
Tous documents de travail et informations nécessaires à la bonne exécution de ce diagnostic	Notice descriptive des travaux

### 1.7. Locaux ou parties de locaux non visités

Tous les locaux ont pu être visités

## 1.8. Indications relatives aux possibilités et recommandations de réemploi

L'estimation de la possibilité de réemploi ne préjuge en rien de la performance intrinsèque d'un objet. L'évaluation de sa performance après dépose demeure de la responsabilité de l'acteur en charge de la mise à disposition de l'objet en vue de son réemploi.

Indications relatives aux informations à corréler pour le réemploi	Les produits, matériaux ou équipements possèdent :						
	Même historique PC ou demande de travaux	Même historique de marque de valorisation de bâtiment	Même historique de marque de valorisation en tant qu'objet.	Bon état apparent avant dépose, intégrité	Bon état sanitaire (Polluants : Amiante, Plomb, Traitement de bois)	Présence apparente des éléments utiles au fonctionnement	Durée de vie de référence en cours
Possibilités de réemploi sur le site de l'opération	oui	Sans objet	oui	oui	NON	oui	oui
Possibilités de réemploi sur un autre site	oui	Sans objet	oui	oui	NON	oui	oui
Possibilités de réemploi par l'intermédiaire de filières de réemploi	oui	Sans objet	oui	oui	NON	oui	oui

## 1.9. Indications relatives aux priorités de gestion et de valorisation des déchets

Priorité de gestion et de valorisation après dépose ou déconstruction.	Recyclage		Valorisation matière		Valorisation énergétique		Elimination	
Ordre de priorité de 1 à 3 (1 étant la priorité à privilégier)	Dans le cas de la dépose	Dans le cas de la démolition	Dans le cas de la dépose	Dans le cas de la démolition	Dans le cas de la dépose	Dans le cas de la démolition	Dans le cas de la dépose	Dans le cas de la démolition
Les déchets inertes non dangereux monoflux sont réorientés de préférence	1	1	2	1	3	2	3	3
Les déchets inertes non dangereux en mélange de flux sont réorientés de préférence	1	1	2	1	3	2	3	3
Les déchets DEEE	1	1	1	2	3	3	3	3
Les déchets dangereux	Sans objet	Sans objet	Sans objet	Sans objet	Sans objet	Sans objet	1	1

## Conditions techniques et économiques

En l'absence de dispositions réglementaires définies dans un arrêté d'application prévu à l'article R. 126.11 IV , l'estimation des possibilités de réemploi ou de réutilisation donne des indications techniques relatives aux précautions de dépose ainsi que des indications pour le transport et le stockage, les filières. Ces éléments contribuent à la mise à disposition d'indications technique pour apprécier l'approche économique associée aux actions de dépose ou démolition. Sur ces indications, le Maître d'Ouvrage pourra analyser puis chiffrer les orientations possibles dans le cadre de l'économie circulaire, des filières de réemploi ou de traitement des déchets.

## Options de réemploi retenues par le maître d'ouvrage

Ces informations sont utiles pour les entreprises de démolition ou de déconstruction afin d'organiser la logistique des flux suivant le programme du maître d'ouvrage.

Option de réemploi	OUI	NON
Le maître d'ouvrage a informé le diagnostiqueur de sa volonté de réemploi sur le même site de l'opération.	X réemploi du béton	
Le maître d'ouvrage a informé le diagnostiqueur de sa volonté de réemploi sur un autre site.		X
Le maître d'ouvrage souhaite être informé de la possibilité de réemploi par l'intermédiaire d'une filière de réemploi locale.		X

## Limites des indications relatives au réemploi

Les objets estimés pouvoir entrer dans le cadre du réemploi avant leur dépose devront faire l'objet d'une évaluation par un professionnel avant mise en œuvre sur un même site ou autre site du maître d'ouvrage.
Les équipements estimés pouvoir entrer dans le cadre du réemploi avant leur dépose nécessitent une révision avant mise en œuvre.
Les objets estimés pouvoir entrer dans le cadre du réemploi avant leur dépose ne peuvent être mis en œuvre que si l'historique résumé dans la fiche signalétique permet d'apprécier un contexte similaire.
Les objets avec un marquage de qualité et estimés pouvoir entrer dans le cadre du réemploi avant leur dépose ne peuvent être mis en œuvre uniquement dans les conditions décrites dans le rapport d'essais.
Le réemploi d'Eléments Structuraux (ES) en zone sismique doit faire l'objet d'un diagnostic sismique.
Le réemploi d'Eléments Non Structuraux (ENS) en zone sismique que pour les matériels prévus à ce cas de mise en œuvre.

### 1.10. Etude et diagnostics complémentaires à réaliser

Dans le diagnostic de repérage amiante avant travaux pour les bâtiments A&B, un prélèvement a été réalisé sur les descentes d'eau pluviale, ce prélèvement est revenu positif.

Lors de notre visite de diagnostic nous avons constaté la présence de descente d'eau pluviale sur le bâtiment C qui semble de la même nature que celle des bâtiments A&B, mais elles n'apparaissent pas dans le diagnostic de repérage amiante avant démolition du bâtiment C.

Afin de lever le doute sur la présence d'amiante, nous demandons un prélèvement complémentaire sur les descentes d'eau pluviale du bâtiment C.




## 2. SYNTHESE




### 2.1. Tableaux de synthèse Statut Réemploi des produits, matériaux, équipements du bâtiment

Les quantités données sont des quantités estimées dans le cadre du présent diagnostic. En conséquence, celles-ci ne peuvent pas engager Bureau Veritas Solutions pour l'établissement de devis de travaux de démolition.


Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements						Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication de réemploi			
										Etat de conservation ou de fonctionnem ent estimé	Suspicion de substanc es dangereu se				
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Assemblage	Age du produit	Documenta tion dispo	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indication de dépose	Indication de réemploi	Indication de stockage et de transport.	Photos
Bâtiment C	FONDATION	2.1	Fondations	Semelle filante 60x60	Chimique dissociable	NC	NC	33 ml	29,7	MOYEN	NON	Un professionnel devra préciser les moyens à mettre en œuvre sur la base de sondages à réaliser.	Sur site ou filiale locale	Stockage sur site	


Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements						Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication de réemploi			
										Etat de conservation ou de fonctionnem ent estimé	Suspicion de substanc es dangereu se				
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristi ques principales	Assembla ge	Age du produ it	Documentati on dispo	Quanti té	Calcu l du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indication de dépose	Indicati on de réemplo i	Indication de stockage et de transport.	Photos
Bâtiment C	SOUS-SOL	3.5	Eléments porteurs verticaux	Poteau béton armé 20x20	Chimique dissociabl e	NC	NC	16 ml	3,2	MOYEN	NON	Un professionn el devra préciser les moyens à mettre en œuvre sur la base de sondages à réaliser.	Sur site ou filère locale	Stockage sur site	
Bâtiment C	SOUS-SOL	3.5	Eléments porteurs horizontaux	Poutres béton armé 20x20	Chimique dissociabl e	NC	NC	52 ml	9,1	MOYEN	NON	Un professionn el devra préciser les moyens à mettre en œuvre sur la base de sondages à réaliser.	Sur site ou filère locale	Stockage sur site	
Bâtiment C	RDC	3.3	Eléments porteurs verticaux	Mur béton de 20 cm + plaque BA13 avec polystyrène + 1cm enduit extérieur	Chimique dissociabl e	NC	NC	96 m²	50,88	BON	NON	Un professionn el devra préciser les moyens à mettre en œuvre sur la base de sondages à réaliser.	Sur site ou filère locale	Stockage sur site	


Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements						Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication de réemploi			Photos
										Etat de conservation ou de fonctionnem ent estimé	Suspicion de substanc es dangereu se				
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiq ues principales	Assembla ge	Age du produ it	Documentati on dispo	Quanti té	Calcu l du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indication de dépose	Indicati on de réemplo i	Indication de stockage et de transport.	
Bâtiment A&B	RAMPE EXTERIEU RE	3.1	Eléments porteurs horizontaux	Dalles pleines en béton armé 20cm	Chimique dissociabl e	NC	NC	17 m²	8,5	MOYEN	NON	Un professionn el devra préciser les moyens à mettre en œuvre sur la base de sondages à réaliser.	Sur site ou filière locale	Stockage sur site	
Bâtiment C	Ensemble s des niveaux	3.1	Eléments porteurs horizontaux	Dalles pleines en béton armé 20cm	Chimique dissociabl e	NC	NC	870 m²	435	MOYEN	NON	Un professionn el devra préciser les moyens à mettre en œuvre sur la base de sondages à réaliser.	Sur site ou filière locale	Stockage sur site	
Bâtiment C	SOUS-SOL	3.6	Escaliers béton	Escalier Béton, Giron~28 cm, H marche~17c m, paillasse~15c m	Chimique dissociabl e	NC	NC	2 m²	1,2	MOYEN	NON	Déconstructi on soignée par élément.	Filière de réemplo i	Stockage sur site	


Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements						Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication de réemploi			Photos
										Etat de conservation ou de fonctionnem ent estimé	Suspicion de substanc es dangereu se				
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiq ues principales	Assembla ge	Age du produ it	Documentati on dispo	Quanti té	Calcu l du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indication de dépose	Indicati on de réemplo i	Indication de stockage et de transport.	Photos
Bâtiment A&B	SOUS-SOL	5.1	Cloisons	Mobile de bureau	Mécanique	NC	NC	12 m <sup>2</sup>	0,6	MOYEN	NON	Dépose soignée de l'objet dans son intégralité.	Filière de réemploi	Stockage sur palettes	
Bâtiment C	RDC	7.1	Revêtements de sol	Marbre et pierre	Chimique dissociable	NC	NC	47 m <sup>2</sup>	4,23	MOYEN	NON	Dépose séparée soignée	Filière de réemploi	Stockage sur palettes	
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.4	Appareillages électriques	Prises de courant 16 A - 2 pôles + Terre	Mécanique	NC	NC	80 U	0,016	MOYEN	NON	Coupe des réseaux électriques, démontage manuel.	Filière de réemploi	Stockage sur palettes à l'abri des intempéries.	





Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements						Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication de réemploi			Photos
										Etat de conservation ou de fonctionnem ent estimé	Suspicion de substanc es dangereu se				
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristi ques principales	Assembla ge	Age du produ it	Documentati on dispo	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indication de dépose	Indicati on de réemplo i	Indication de stockage et de transport.	
Bâtiment C	Ensemble s des niveaux	10.4	Appareillages électriques	Prises de courant 16 A - 2 pôles + Terre	Mécaniqu e	NC	NC	18 U	0,003 6	MOYEN	NON	Coupure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Filière de réemplo i	Stockage sur palettes à l'abri des intempéri es.	
Bâtiment A&B	RDC	10.4	Appareillages électriques	Interrupteurs Va et vient	Mécaniqu e	NC	NC	100 U	0,02	MOYEN	NON	Coupure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Filière de réemplo i	Stockage sur palettes à l'abri des intempéri es.	
Bâtiment C	RDC	10.4	Appareillages électriques	Interrupteurs Va et vient	Mécaniqu e	NC	NC	17 U	0,003 4	MOYEN	NON	Coupure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Filière de réemplo i	Stockage sur palettes à l'abri des intempéri es.	
Bâtiment A&B	Ensemble s des niveaux	10.3	Luminaires	Hublot d'éclairage	Mécaniqu e	NC	NC	51 U	0,102	MOYEN	NON	Coupure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Filière de réemplo i	Stockage sur palettes à l'abri des intempéri es.	


Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements						Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication de réemploi			Photos
										Etat de conservation ou de fonctionnem ent estimé	Suspicion de substanc es dangereu se				
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristi ques principales	Assembla ge	Age du produ it	Documentati on dispo	Quanti té	Calcu l du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indication de dépose	Indicati on de réemplo i	Indication de stockage et de transport.	
Bâtiment C	Ensemble s des niveaux	10.3	Luminaires	Hublot d'éclairage	Mécaniqu e	NC	NC	7 U	0,014	MOYEN	NON	Coupure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Filière de réemplo i	Stockage sur palettes à l'abri des intempéri es.	
Bâtiment C	TOITURE	4.3	Sécurité Incendie	Lanterneau	Mécaniqu e	NC	NC	10 U	0,35	MOYEN	NON	Dépose soignée, élévateur de personne.	Filière de réemplo i	Stockage sur palettes à l'abri, filmé, des intempéri es.	
Bâtiment A&B	RDC	9.3	Sanitaires	Cuvette	Mécaniqu e	NC	NC	11 U	0,275	MOYEN	NON	Coupure de l'alimentatio n en eau. Purge des réseaux d'eau. Dépose manuelle soignée.	Filière de réemplo i	Stockage sur palettes à l'abri des intempéri es.	


Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements						Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication de réemploi			Photos
										Etat de conservation ou de fonctionnem ent estimé	Suspicion de substanc es dangereu se				
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristi ques principales	Assembla ge	Age du produ it	Documentati on dispo	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indication de dépose	Indicati on de réemplo i	Indication de stockage et de transport.	
Bâtiment C	RDC	9.3	Sanitaires	Cuvette	Mécanique	NC	NC	2 U	0,05	MOYEN	NON	Coupage de l'alimentation en eau. Purge des réseaux d'eau. Dépose manuelle soignée.	Filière de réemploi	Stockage sur palettes à l'abri des intempéries.	
Bâtiment A&B	RDC	9.3	Sanitaires	Lave mains	Mécanique	NC	NC	10 U	0,1	MOYEN	NON	Coupage de l'alimentation en eau. Purge des réseaux d'eau. Dépose manuelle soignée.	Filière de réemploi	Stockage sur palettes à l'abri des intempéries.	
Bâtiment C	RDC	9.3	Sanitaires	Lave mains	Mécanique	NC	NC	3 U	0,03	MOYEN	NON	Coupage de l'alimentation en eau. Purge des réseaux d'eau. Dépose manuelle soignée.	Filière de réemploi	Stockage sur palettes à l'abri des intempéries.	


Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements						Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication de réemploi			Photos
										Etat de conservation ou de fonctionnem ent estimé	Suspicion de substanc es dangereu se				
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristi ques principales	Assembla ge	Age du produ it	Documentati on dispo	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indication de dépose	Indicati on de réemplo i	Indication de stockage et de transport.	
Bâtiment A&B	SOUS-SOL	9.3	Eviers	Evier	Mécanique	NC	NC	1 U	0,035	MOYEN	NON	Coupe de l'alimentation en eau. Purge des réseaux d'eau. Dépose manuelle soignée.	Filière de réemploi	Stockage sur palettes à l'abri des intempéries.	
Bâtiment A&B	RDC	11.4	Occultants	stores extérieurs	Mécanique	NC	NC	11 m²	0,022	MOYEN	NON	Dépose manuelle soignée.	Filière de réemploi	Stockage sur palettes à l'abri des intempéries.	
Bâtiment C	RDC	11.4	Occultants	stores extérieurs	Mécanique	NC	NC	6 m²	0,012	MOYEN	NON	Dépose manuelle soignée.	Filière de réemploi	Stockage sur palettes à l'abri des intempéries.	
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	8.1	Diffusion de chaleur/refroidissement	Radiateur fonte	Mécanique	NC	NC	158 m²	18,96	MOYEN	NON	Coupures et purges des réseaux hydrauliques de chauffage. Dépose manuelle soignée.	Filière de réemploi	Stockage sur palettes.	



Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements						Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication de réemploi			Photos
										Etat de conservation ou de fonctionnem ent estimé	Suspicion de substanc es dangereu se				
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristi ques principales	Assembla ge	Age du produ it	Documentati on dispo	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indication de dépose	Indicati on de réemplo i	Indication de stockage et de transport.	
Bâtiment C	Ensemble s des niveaux	8.1	Diffusion de chaleur/refroidisse ment	Radiateur fonte	Mécaniqu e	NC	NC	41 m²	4,92	MOYEN	NON	Coupures et purges des réseaux hydrauliques de chauffage. Dépose manuelle soignée.	Filière de réemplo i	Stockage sur palettes.	
Bâtiment A&B	RDC	8.1	Diffusion de chaleur / refroidissement	Radiateur acier	Mécaniqu e	NC	NC	2 m²	0,12	MOYEN	NON	Purge au préalable du réseau hydraulique, dépose soignée par élément	Filière de réemplo i	Stockage sur palettes à l'abri des intempéri es.	
Bâtiment A&B	Ensemble s des niveaux	10.3	Luminaires	Bloc lumineux + ampoule	Mécaniqu e	NC	NC	9 U	0,018	MOYEN	NON	Coupure des réseaux électriques, démontage manuelle, retrait des tubes.	Filière de réemplo i	Stockage sur palettes à l'abri des intempéri es.	

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements						Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication de réemploi			
										Etat de conservation ou de fonctionnem ent estimé	Suspicion de substanc es dangereu se				
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristi ques principales	Assembla ge	Age du produ it	Documentati on dispo	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indication de dépose	Indicati on de réemplo i	Indication de stockage et de transport.	Photos
Bâtiment C	RDC	10.3	Luminaires	Bloc lumineux + ampoule	Mécaniqu e	NC	NC	3 U	0,006	MOYEN	NON	Coupure des réseaux électriques, démontage manuelle, retrait des tubes.	Filière de réemplo i	Stockage sur palettes à l'abri des intempéri es.	
Bâtiment A&B	SOUS-SOL	14.1	Equipements	Pompe avec broyeur	Mécaniqu e	NC	NC	1 U	0,02	MOYEN	NON	Coupure et purgé des réseaux hydrauliques , purge des liquides frigorigènes, coupure des alimentations en énergie et /ou gaz. Dépose manuelle soignée.	Filière de réemplo i	Stockage sur palettes, filmés, à l'abri des intempéri es.	

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements						Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication de réemploi			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Assemblage	Age du produit	Documenta- tion dispo	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indication de dépose	Indication de réemploi	Indication de stockage et de transport.	Photos
Bâtiment C	SOUS-SOL	3.3	Eléments porteurs verticaux	Mur moellon	Chimique dissociable	NC	NC	64 m3	147,2	MOYEN	NON	Un professionnel devra préciser les moyens à mettre en œuvre sur la base de sondages à réaliser.	Sur site ou filiale locale	sur site	
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.4	Appareillages électriques	Bloc 4 prises	Mécanique	NC	NC	28 U	0,007	MOYEN	NON	Coupure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Filière de réemploi	Stockage sur palettes à l'abri des intempéries.	
Bâtiment A&B	EXTERIEUR	1.3	Voirie	Caniveau en béton avec grille	Chimique dissociable	NC	NC	55 ml	5,5	MOYEN	NON	Dépose par élément	Filière de réemploi	Stockage sur palettes	

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements						Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication de réemploi			
										Etat de conservation ou de fonctionnem ent estimé	Suspicion de substanc es dangereu se				
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristi ques principales	Assembla ge	Age du produ it	Documentati on dispo	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indication de dépose	Indicati on de réemplo i	Indication de stockage et de transport.	Photos
Bâtiment A&B	Ensemble s des niveaux	11.3	Mobilier	Coffre fort (moyen)	Par gravité	NC	NC	8 U	4	MOYEN	NON	Dépose soignée par élément	Filière de réemplo i	Stockage sur palettes avec séparateur s	



## 2.2. Tableaux de synthèse Statut de déchets des produits, matériaux, équipements du bâtiment

Les quantités données sont des quantités estimées dans le cadre du présent diagnostic. En conséquence, celles-ci ne peuvent pas engager Bureau Veritas Solutions pour l'établissement de devis de travaux de démolition.

### Déchets Inertes (DI)

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	TOITURE	4.1	Protection d'étanchéité	Gravillon pour protection de l'étanchéité	Gravier	Monoflux	17 05 04	531 m²	10,62	MOYEN	NON	Récupération soignée	Recyclage	Stockage DI individualisé sur aire du site
Bâtiment C	TOITURE	4.1	Protection d'étanchéité	Gravillon pour protection de l'étanchéité	Gravier	Monoflux	17 05 04	290 m²	5,8	MOYEN	NON	Récupération soignée	Recyclage	Stockage DI individualisé sur aire du site

## Déchets Non Dangereux (DND) Non Inerte

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	3.3	Eléments porteurs verticaux	Briques creuses 15 cm + plâtre 2 faces	Brique, plâtre	Mélange de flux	17 09 04	217 m <sup>2</sup>	33,201	MOYEN	NON	Engins de démolition, concassage, séparation du béton et des ferraillements et autres matières.	Valorisation matière	Stockage sur aire du site ; manutention par engins
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	3.3	Eléments porteurs verticaux	Briques creuses 15 cm + plâtre 2 faces	Brique, plâtre	Mélange de flux	17 09 04	212 m <sup>2</sup>	32,436	MOYEN	NON	Engins de démolition, concassage, séparation du béton et des ferraillements et autres matières.	Valorisation matière	Stockage sur aire du site; manutention par engins
Bâtiment A&B	SOUS-SOL	6.2	Menuiseries Extérieures	Fenêtre PVC + double Vitrage verre 25 kg/m <sup>2</sup>	Plastique, verre, métal	Mélange de flux	17 09 04	11 m <sup>2</sup>	0,33	MOYEN	NON	Dépose soignée de l'objet dans son intégralité.	Recyclage	Stockage DND sur palettes adaptées.
Bâtiment C	RDC	6.2	Menuiseries Extérieures	Fenêtre PVC + double Vitrage verre 25 kg/m <sup>2</sup>	Plastique, verre, métal	Mélange de flux	17 09 04	22 m <sup>2</sup>	0,66	MOYEN	NON	Dépose soignée de l'objet dans son intégralité.	Recyclage	Stockage DND sur palettes adaptées.

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matériau	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	RDC	6.2	Menuiseries Extérieures	Menuiserie aluminium	Aluminium, verre, métal	Mélange de flux	17 09 04	17 m²	0,204	MOYEN	NON	Dépose soignée de l'objet dans son intégralité.	Recyclage	Stockage DND sur palettes adaptées.
Bâtiment C	RDC	6.2	Menuiseries Extérieures	Menuiserie aluminium	Aluminium, verre, métal	Mélange de flux	17 09 04	19 m²	0,228	MOYEN	NON	Dépose soignée de l'objet dans son intégralité.	Recyclage	Stockage DND sur palettes adaptées.
Bâtiment C	SOUS-SOL	6.2	Menuiseries Extérieures	Fenêtre bois	Bois B, verre, métal	Mélange de flux	17 09 04	2 U	0,05	MOYEN	NON	Dépose soignée de l'objet dans son intégralité.	Recyclage	Stockage DND sur palettes adaptées.
Bâtiment C	SOUS-SOL	6.2	Menuiseries Extérieures	Fenêtre bois	Bois B, verre, métal	Mélange de flux	17 09 04	7 U	0,175	MOYEN	NON	Dépose soignée de l'objet dans son intégralité.	Recyclage	Stockage DND sur palettes adaptées.
Bâtiment C	RDC	6.2	Menuiseries Extérieures	Porte vitrée à encadrement métal	Métal, verre	Mélange de flux	17 09 04	1 U	0,073	MOYEN	NON	Dépose soignée de l'objet dans son intégralité.	Recyclage	Stockage DND sur palettes adaptées.

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment C	RDC	6.2	Occultation	Volet roulant aluminium avec caisson aluminium et dispositif de manœuvre manuelle	Plastique, métal	Mélange de flux	17 04 07	6 m <sup>2</sup>	0,108	MOYEN	NON	Dépose soignée de l'objet dans son intégralité.	Recyclage	Stockage DND sur palettes adaptées.
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	4.2	Plaques sous toitures	Contreplaqués	Bois B	Monoflux	17 02 01	21 m <sup>2</sup>	0,105	MOYEN	NON	Démontage par élément	Recyclage	Stockage DND sur aire du site
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	4.2	Plaques sous toitures	Contreplaqués	Bois B	Monoflux	17 02 01	11 m <sup>2</sup>	0,055	MOYEN	NON	Démontage par élément	Recyclage	Stockage DND sur aire du site
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	5.5	Menuiseries intérieures	Porte Isoplane	Bois B, métal	Mélange de flux	17 09 04	85 U	1,105	MOYEN	NON	Dépose soignée de l'objet dans son intégralité.	Recyclage	Stockage DND sur palettes adaptées.

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matériau	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	5.5	Menuiseries intérieures	Porte Isoplane	Bois B, métal	Mélange de flux	17 09 04	17 U	0,221	MOYEN	NON	Dépose soignée de l'objet dans son intégralité.	Recyclage	Stockage DND sur palettes adaptées.
Bâtiment C	SOUS-SOL	5.1	Cloisons	Carreaux de plâtre + enduit des joints ep 10 cm	Plâtre, enduit	Mélange de flux	17 09 04	16 m²	1,616	MOYEN	NON	Démolition mécanique avec engins adaptés	Valorisation matière	Stockage en benne DND sur aire du site.
Bâtiment A&B	RDC	5.5	Menuiseries intérieures	Porte Coupe Feu 1 H	Bois B, métal	Mélange de flux	17 09 04	27 U	2,025	MOYEN	NON	Dépose soignée de l'objet dans son intégralité.	Valorisation matière	Stockage en benne DND sur aire du site.
Bâtiment C	RDC	5.5	Menuiseries intérieures	Porte Coupe Feu 1 H	Bois B, métal	Mélange de flux	17 09 04	4 U	0,3	MOYEN	NON	Dépose soignée de l'objet dans son intégralité.	Valorisation matière	Stockage en benne DND sur aire du site.
Bâtiment A&B	RDC	7.1	Revêtements de sol	Carrelage 1 cm collé	Carrelage, colle	Mélange de flux	17 09 04	46 m²	0,9384	MOYEN	NON	Démolition mécanique	Valorisation matière	Stockage en vrac pour enlèvement
Bâtiment C	RDC	7.1	Revêtements de sol	Carrelage 1 cm collé	Carrelage, colle	Mélange de flux	17 09 04	9 m²	0,1836	MOYEN	NON	Démolition mécanique	Valorisation matière	Stockage en vrac pour enlèvement

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	7.2	Revêtement mural	Enduit plâtre	Plâtre	Monoflux	17 08 02	2111 m²	21,5322	MOYEN	NON	Démolition mécanique	Valorisation matière	Stockage en vrac pour enlèvement
Bâtiment C	RDC	7.2	Revêtement mural	Lambris bois + liteau de fixation	Bois B	Monoflux	17 02 01	93 m²	1,395	MOYEN	NON	Dépose des éléments dissociables.	Recyclage	Stockage en vrac pour enlèvement
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	5.3	Faux plafonds	Dalle minérale avec support et fixation	Plâtre, métal	Mélange de flux	17 09 04	3000 m²	12	MOYEN	NON	Séparation des éléments : Récupération des dalles + dépose du support	Recyclage	Stockage DND dans des contenants séparés



Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matériau	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment C	RDC	5.3	Faux plafonds	Dalle minérale avec support et fixation	Plâtre, métal	Mélange de flux	17 09 04	190 m <sup>2</sup>	0,76	MOYEN	NON	Séparation des éléments : Récupération des dalles + dépose du support	Recyclage	Stockage DND dans des contenants séparés
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	7.2	Revêtement mural	Toile opaque	Tissus	Monoflux	04 02 99	2111 m <sup>2</sup>	0,6333	MOYEN	NON	Dépose par élément	Recyclage	Stockage DND dédié
Bâtiment A&B	SOUS-SOL	5.3	Faux plafonds	Panneaux isolant	Matériau d'isolation	Monoflux	17 06 04	69 m <sup>2</sup>	0,138	MOYEN	NON	Dépose soignée par élément	Recyclage	Stockage dans container dédiés
Bâtiment C	RDC	11.4	Occultants	Rideaux intérieurs	Textile, métal, plastique	Monoflux	04 02 21	6 m <sup>2</sup>	0,012	Mauvais	NON	Dépose manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.2	Distribution électrique / câbles / supports	Chemin de câble 200 mm avec support tiges filetées	Métal	Monoflux	17 04 05	510 ml	4,08	MOYEN	NON	Dépose manuelle.	Recyclage	Stockage en vrac DND en bennes dédiées.

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matériau	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment C	EXTERIEURE	10.2	Distribution électrique / câbles / supports	Chemin de câble 200 mm avec support tiges filetées	Métal	Monoflux	17 04 05	39 ml	0,312	MOYEN	NON	Dépose manuelle.	Recyclage	Stockage en vrac DND en bennes dédiées.
Bâtiment C	EXTERIEUR	10.2	Distribution électrique / câbles / supports	Câbles électriques Cuivre 3G50 mm²	Cuivre, plastique	Mélange de flux	17 04 11	220 ml	0,44	BON	NON	Coupures des réseaux électriques au préalable.	Valorisation matière	Stockage en vrac DND en bennes dédiées.
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	10.2	Distribution électrique / câbles / supports	Câbles électriques Cuivre 4G35 mm²	Cuivre, plastique	Mélange de flux	17 04 11	900 ml	1,53	BON	NON	Coupures des réseaux électriques au préalable.	Valorisation matière	Stockage en vrac DND en bennes dédiées.
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.2	Distribution électrique / câbles / supports	Câble CR1 incendie	Cuivre, plastique, métal	Mélange de flux	17 04 11	510 ml	0,0816	MOYEN	NON	Coupures des réseaux électriques au préalable.	Valorisation matière	Stockage en vrac DND en bennes dédiées.
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	10.2	Distribution électrique / câbles / supports	Câble CR1 incendie	Cuivre, plastique, métal	Mélange de flux	17 04 11	130 ml	0,0208	MOYEN	NON	Coupures des réseaux électriques au préalable.	Valorisation matière	Stockage en vrac DND en bennes dédiées.

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matériau	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.2	Distribution électrique / câbles / supports	Goulottes plastiques	PVC	Monoflux	17 02 03	164 ml	0,0984	MOYEN	NON	Coupures des réseaux électriques au préalable.	Valorisation matière	Stockage en vrac DND en bennes dédiées.
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	10.2	Distribution électrique / câbles / supports	Goulottes plastiques	PVC	Monoflux	17 02 03	42 ml	0,0252	MOYEN	NON	Coupures des réseaux électriques au préalable.	Valorisation matière	Stockage en vrac DND en bennes dédiées.
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	9.2	Canalisations	Fonte Ø110	Fonte	Monoflux	17 04 05	23 ml	0,1932	MOYEN	NON	Dépose des canalisations de leur support.	Recyclage	Stockage DND en vrac dans container de matière similaire.
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	9.2	Canalisations	Cuivre Ø22	Cuivre	Monoflux	17 04 01	40 ml	0,024	MOYEN	NON	Dépose des canalisations de leur support.	Recyclage	Stockage DND en vrac dans container de matière similaire.
Bâtiment C	SOUS-SOL	9.2	Canalisations	Cuivre Ø22	Cuivre	Monoflux	17 04 01	10 ml	0,006	MOYEN	NON	Dépose des canalisations de leur support.	Recyclage	Stockage DND en vrac dans container de matière similaire.

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	RDC	9.2	Canalisations	PVC Ø40	Plastique	Monoflux	17 02 03	12 ml	0,0192	MOYEN	NON	Dépose des canalisations de leur support.	Valorisation matière	Stockage DND en vrac dans container de matière similaire.
Bâtiment C	RDC	9.2	Canalisations	PVC Ø40	Plastique	Monoflux	17 02 03	11 ml	0,0176	MOYEN	NON	Dépose des canalisations de leur support.	Valorisation matière	Stockage DND en vrac dans container de matière similaire.
Bâtiment C	SOUS-SOL	9.2	Canalisations EP	Tuyaux en PVC	Plastique	Monoflux	17 02 03	11 ml	0,0275	MOYEN	NON	Dépose des canalisations de leur support.	Valorisation matière	Stockage DND en vrac dans container de matière similaire.
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	8.2	Canalisations	Acier galvanisé Ø400	Acier galvanisé	Monoflux	17 04 05	547 ml	5,1418	MOYEN	NON	Dépose des canalisations de leur support.	Recyclage	Stockage DND en vrac dans container de matière similaire.

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matériau	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	8.2	Canalisations	Acier galvanisé Ø400	Acier galvanisé	Monoflux	17 04 05	180 ml	1,692	MOYEN	NON	Dépose des canalisations de leur support.	Recyclage	Stockage DND en vrac dans container de matière similaire.
Bâtiment A&B	RDC	6.2	Menuiseries Extérieures	Porte de garage	Plastique, métal	Mélange de flux	17 09 04	19 m²	0,209	MOYEN	NON	Dépose par élément	Valorisation matière	Stockage en vrac pour enlèvement
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	7.2	Revêtements de murs	Faïence 1 cm collé	Carrelage, colle	Mélange de flux	17 09 04	129 m²	2,6316	MOYEN	NON	Dépose par élément	Valorisation matière	Stockage en vrac pour enlèvement
Bâtiment A&B	ascenseur	5.1	Cloisons	Cloison métallique	Acier	Monoflux	17 09 04	39 m²	0,585	MOYEN	NON	Démolition mécanique avec engins adaptés	Valorisation matière	Stockage en benne DND sur aire du site.
Bâtiment A&B	RDC	5.5	Menuiseries intérieures	Chassis bois	Bois B, verre	Mélange de flux	17 09 04	274 m²	4,11	MOYEN	NON	Démolition mécanique avec engins adaptés	Valorisation matière	Stockage en benne DND sur aire du site.

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment C	RDC	5.5	Menuiseries intérieures	Châssis bois	Bois B, verre	Mélange de flux	17 09 04	7 m <sup>2</sup>	0,105	MOYEN	NON	Démolition mécanique avec engins adaptés	Valorisation matière	Stockage en benne DND sur aire du site.
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.2	Distribution électrique / câbles / supports	Ratio câble électrique cuivre tertiaire	Cuivre, plastique	Mélange de flux	17 04 11	3000 m <sup>2</sup>	2,73	MOYEN	NON	Coupures des réseaux électriques au préalable.	Valorisation matière	Stockage en vrac DND en bennes dédiées.



## Déchets Dangereux (DD)

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	TOITURE	4.1	Protection d'étanchéité	Protection de l'étanchéité réalisée par une couche d'asphalte gravillonné de 2 cm	Bitumineux	Mélange de flux	17 03 01	531 m <sup>2</sup>	27,081	Mauvais	OUI	Démontage soignée, entreprise spécialisée	Elimination	Stockage en DD sur aire du site
Bâtiment C	TOITURE	4.1	Protection d'étanchéité	Protection de l'étanchéité réalisée par une couche d'asphalte gravillonné de 2 cm	Bitumineux	Mélange de flux	17 03 01	290 m <sup>2</sup>	14,79	Mauvais	OUI	Démontage soignée, entreprise spécialisée	Elimination	Stockage en DD sur aire du site
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.3	Luminaires	Tubes fluorescents	Composite verre, métal, gaz	Mélange de flux	20 01 20	8 U	0,0032	MOYEN	NON	Coupure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Elimination	Stockage dans containers DD - ou éco organisme
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	10.3	Luminaires	Tubes fluorescents	Composite verre, métal, gaz	Mélange de flux	20 01 20	2 U	0,0008	MOYEN	NON	Coupure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Elimination	Stockage dans containers DD - ou éco organisme

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	5.6	Garde-corps	Gardes corps et rampes d'escalier en acier avec peinture au plomb	Acier, plomb	Mélange de flux	17 04 09	31 ml	1,55	MOYEN	OUI	Démontage soignée, entreprise spécialisée	Elimination	Stockage dans containers DD
Bâtiment A&B	RDC	8.1	Diffusion de chaleur / refroidissement	Radiateur acier	Acier, plomb	Mélange de flux	17 04 09	2 m²	0,12	MOYEN	OUI	Purge au préalable du réseau hydraulique, dépose soignée par élément	Elimination	Stockage dans containers DD

## Déchets d'Equipements

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	SOUS-SOL	5.1	Cloisons	Mobile de bureau	Plastique, isolant, métal	Mélange de flux	17 09 04	12 m²	0,6	MOYEN	NON	Dépose soignée de l'objet dans son intégralité.	Valorisation matière	Stockage en benne DND sur aire du site.
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.4	Appareillages électriques	Prises de courant 16 A - 2 pôles + Terre	Plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	80 U	0,016	MOYEN	NON	Coupeure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	10.4	Appareillages électriques	Prises de courant 16 A - 2 pôles + Terre	Plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	18 U	0,0036	MOYEN	NON	Coupeure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment A&B	RDC	10.4	Appareillages électriques	Interrupteurs Va et vient	Plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	100 U	0,02	MOYEN	NON	Coupeure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment C	RDC	10.4	Appareillages électriques	Interrupteurs Va et vient	Plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	17 U	0,0034	MOYEN	NON	Coupeure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.3	Luminaires	Plafonniers 60x60 - tubes fluorescents 11 W	Métal, plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	26 U	0,13	MOYEN	NON	Coupe des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	10.7	Luminaires	BAES 60 lumens + ensemble support + bloc PVC	Plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	15 U	0,03	MOYEN	NON	Coupe des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.3	Luminaires	Hublot d'éclairage	Plastique, Cuivre, Aluminium	Mélange de flux	20 01 36	51 U	0,102	MOYEN	NON	Coupe des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	10.3	Luminaires	Hublot d'éclairage	Plastique, Cuivre, Aluminium	Mélange de flux	20 01 36	7 U	0,014	MOYEN	NON	Coupe des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	12.1	Ascenseur et monte-charge	Ascenseur 630 kg	Acier, métal, cuivre, plastique, céramique	Mélange de flux	17 04 07	1 U	2	MOYEN	NON	Coupeure des réseaux électriques. Dépose par professionnel spécialisé et qualifié.	Recyclage	Stockage dans containers DND
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.7	Luminaires	BAES 60 lumens + ensemble support + bloc PVC	Plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	47 U	0,094	MOYEN	NON	Coupeure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment C	RDC	10.7	Sécurité Incendie	CMSI A - 8 boucles ouvertes adressables	Plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	1 U	0,001	MOYEN	NON	Coupeure de l'électricité au préalable, dépose manuelle soignée.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.7	Sécurité Incendie	Déclencheur manuel EN 54	Plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	12 U	0,024	MOYEN	NON	Dépose manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	10.7	Sécurité Incendie	Déclencheur manuel EN 54	Plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	2 U	0,004	MOYEN	NON	Dépose manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.7	Sécurité Incendie	Détecteur automatique incendie	Plastique, cuivre, élément radioactif	Mélange de flux	20 01 35	84 U	0,0336	MOYEN	NON	Dépose manuelle.	Valorisation matière	Stockage dans containers dédiés pour traitement de déchet radioactif.
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	10.7	Sécurité Incendie	Détecteur automatique incendie	Plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	10 U	0,004	MOYEN	NON	Dépose manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	11.4	Sécurité Incendie	Extincteur EP 6 L	Acier, métal, plastique	Mélange de flux	16 05 05	31 U	0,248	MOYEN	NON	Dépose avec son support	Filières de valorisation	Stockage sur palette et support en container
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	11.4	Sécurité Incendie	Extincteur EP 6 L	Acier, métal, plastique	Mélange de flux	16 05 05	4 U	0,032	MOYEN	NON	Dépose avec son support	Filières de valorisation	Stockage sur palette et support en container
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	11.4	Sécurité Incendie	Extincteur CO2 2 kg	Acier, métal, plastique	Mélange de flux	16 05 05	3 U	0,012	MOYEN	NON	Dépose avec son support	Filières de valorisation	Stockage sur palette et support en container
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	11.4	Sécurité Incendie	Extincteur CO2 2 kg	Acier, métal, plastique	Mélange de flux	16 05 05	1 U	0,004	MOYEN	NON	Dépose avec son support	Filières de valorisation	Stockage sur palette et support en container
Bâtiment A&B	R+1	10.5	Informatique	Baie informatique 19 pouces : 2 m x 0,80 m	Acier, Plastique	Mélange de flux	20 01 06	3 U	0,3	Mauvais	NON	Coupure de l'électricité au préalable, dépose manuelle soignée.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE



Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	RDC	9.3	Sanitaires	Cuvette	Céramique	Monoflux	17 01 03	11 U	0,275	MOYEN	NON	Coupe de l'alimentation en eau. Purg des réseaux d'eau. Dépose manuelle.	Valorisation matière	Stockage dans containers DI
Bâtiment C	RDC	9.3	Sanitaires	Cuvette	Céramique	Monoflux	17 01 03	2 U	0,05	MOYEN	NON	Coupe de l'alimentation en eau. Purg des réseaux d'eau. Dépose manuelle.	Valorisation matière	Stockage dans containers DI
Bâtiment A&B	RDC	9.3	Sanitaires	Lave mains	Céramique	Monoflux	17 01 03	10 U	0,1	MOYEN	NON	Coupe de l'alimentation en eau. Purg des réseaux d'eau. Dépose manuelle.	Valorisation matière	Stockage dans containers DI

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matériau	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment C	RDC	9.3	Sanitaires	Lave mains	Céramique	Monoflux	17 01 03	3 U	0,03	MOYEN	NON	Coupe de l'alimentation en eau. Purg des réseaux d'eau. Dépose manuelle.	Valorisation matière	Stockage dans containers DI
Bâtiment A&B	SOUS-SOL	9.3	Eviers	Evier	Céramique	Monoflux	17 01 03	1 U	0,035	MOYEN	NON	Coupe de l'alimentation en eau. Purg des réseaux d'eau. Dépose manuelle.	Valorisation matière	Stockage dans containers DI
Bâtiment A&B	RDC	11.4	Occultants	stores extérieurs	Textile, métal, plastique	Monoflux	04 02 21	11 m <sup>2</sup>	0,022	MOYEN	NON	Dépose manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND
Bâtiment C	RDC	11.4	Occultants	stores extérieurs	Textile, métal, plastique	Monoflux	04 02 21	6 m <sup>2</sup>	0,012	MOYEN	NON	Dépose manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	9.1	Production d'Eau Chaude Sanitaire	Ballon d'eau chaude 50 l	Acier, cuivre, plastique	Mélange de flux	20 01 36	4 U	0,08	MOYEN	NON	Purge au préalable du réseau hydraulique, coupe de l'alimentation électrique, dépose soignée.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	SOUS-SOL	8.1	Production chauffage / refroidissement	Chaudière gaz	Acier, cuivre, plastique, céramique	Mélange de flux	20 01 36	1 U	0,7	MOYEN	NON	Coupe et purge des réseaux hydrauliques, coupe des alimentations en énergie et /ou gaz. Dépose manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	8.1	Diffusion de chaleur/refroidissement	Radiateur fonte	Fonte	Monoflux	17 04 05	158 m²	18,96	MOYEN	NON	Coupe et purge des réseaux hydrauliques de chauffage. Dépose manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	8.1	Diffusion de chaleur/refroidissement	Radiateur fonte	Fonte	Monoflux	17 04 05	41 m²	4,92	MOYEN	NON	Coupe et purge des réseaux hydrauliques de chauffage. Dépose manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND
Bâtiment A&B	RDC	8.1	Diffusion de chaleur / refroidissement	Radiateur acier	Métal	Monoflux	17 04 05	2 m²	0,12	MOYEN	NON	Purge au préalable du réseau hydraulique, dépose soignée par élément	Recyclage	Stockage dans containers DND

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.3	Luminaires	Bloc lumineux + ampoule	Métal, plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	9 U	0,018	MOYEN	NON	Coupe des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment C	RDC	10.3	Luminaires	Bloc lumineux + ampoule	Métal, plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	3 U	0,006	MOYEN	NON	Coupe des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.3	Luminaires	Néon simple 1,20	Métal, plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	93 U	0,186	MOYEN	NON	Coupe des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.3	Luminaires	Néon double 1,20	Métal, plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	96 U	0,24	MOYEN	NON	Coupe des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	10.3	Luminaires	Néon double 1,20	Métal, plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	26 U	0,065	MOYEN	NON	Coupage des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment A&B	SOUS-SOL	14.1	Equipements	Pompe avec broyeur	Plastique, Acier	Mélange de flux	17 09 04	1 U	0,02	MOYEN	NON	Coupage et purge des réseaux hydrauliques, purge des liquides frigorigènes, coupure des alimentations en énergie et /ou gaz. Dépose manuelle soignée.	Valorisation matière	Stockage dans containers DND - DEEE

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.1	Armoires, tableaux électriques	Armoire électrique Enveloppe métallique	Acier, plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	10 U	0,1	MOYEN	NON	Coupeure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Valorisation matière	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	10.2	Armoires, tableaux électriques	Armoire électrique Enveloppe métallique	Acier, plastique, Cuivre	Mélange de flux	21 01 36	5 U	5,05	MOYEN	NON	Coupeure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Valorisation matière	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.6	Sécurité Incendie	Haut parleur	Métal, plastique	Mélange de flux	20 01 99	13 U	0,013	BON	NON	Coupeure de l'électricité au préalable, dépose manuelle soignée.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	10.6	Sécurité Incendie	Haut parleur	Métal, plastique	Mélange de flux	20 01 99	3 U	0,003	BON	NON	Coupure de l'électricité au préalable, dépose manuelle soignée.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	10.4	Appareillages électriques	Bloc 4 prises	Plastique, Cuivre	Mélange de flux	20 01 36	28 U	0,007	MOYEN	NON	Coupure des réseaux électriques, démontage manuelle.	Recyclage	Stockage dans containers DND - DEEE
Bâtiment A&B	EXTERIEURE	1.3	Voirie	Caniveau en béton avec grille	Béton, acier	Mélange de flux	17 01 01	55 ml	5,5	MOYEN	NON	Démolition mécanique	Recyclage	Stockage sur aire du site; manutention par engins



Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	11.3	Mobilier	Coffre-fort (moyen)	Métal	Mélange de flux	21 01 99	8 U	4	MOYEN	NON	Engins de manutention	Recyclage	Stockage DND en vrac dans container de matière similaire.

## Déchets Dangereux Amiantés

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	CHAUFFERIE	6.1	Façades légères	Bacs en fibres-ciment	Matériaux de construction contenant de l'amiante	Matériaux de construction amianté	17 06 05	1 U	0,03	MOYEN	OUI	Une entreprise qualifiée pour le désamiantage devra effectuer la déconstruction.	Elimination	Les objets seront stockés selon les méthodes de l'entreprise certifiée pour les travaux de désamiantage.
Bâtiment A&B	Suivant rapport amiante	6.2	Menuiseries Extérieures	Joints de mastic de vitrage	Matériaux de construction contenant de l'amiante	Matériaux de construction amianté	17 06 05	31 m²	0,434	MOYEN	OUI	Une entreprise qualifiée pour le désamiantage devra effectuer la déconstruction.	Elimination	Les objets seront stockés selon les méthodes de l'entreprise certifiée pour les travaux de désamiantage.
Bâtiment C	TOITURE	4.3	Eléments associés à la toiture	Conduits de ventilation	Matériaux de construction contenant de l'amiante	Monoflux	17 06 05	1,5 ml	0,015	MOYEN	OUI	Une entreprise qualifiée pour le désamiantage devra effectuer la déconstruction.	Elimination	Les objets seront stockés selon les méthodes de l'entreprise certifiée pour les travaux de désamiantage.

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment C	TOITURE	4.3	Eléments associés à la toiture	Mitres	Matériaux de construction contenant de l'amiante	Monoflux	17 06 05	1 U	0,008	MOYEN	OUI	Une entreprise qualifiée pour le désamiantage devra effectuer la déconstruction.	Elimination	Les objets seront stockés selon les méthodes de l'entreprise certifiée pour les travaux de désamiantage.
Bâtiment C	RDC	5.1	Plinthes	Plinthe Bois	Matériaux de construction contenant de l'amiante	Monoflux	17 06 05	5 ml	0,025	MOYEN	OUI	Une entreprise qualifiée pour le désamiantage devra effectuer la déconstruction.	Elimination	Les objets seront stockés selon les méthodes de l'entreprise certifiée pour les travaux de désamiantage.
Bâtiment A&B	R+1	7.2	Revêtement mural	Enduit plâtre	Matériaux de construction contenant de l'amiante	Monoflux	17 06 05	50 m²	0,51	MOYEN	NON	Une entreprise qualifiée pour le désamiantage devra effectuer la déconstruction.	Elimination	Les objets seront stockés selon les méthodes de l'entreprise certifiée pour les travaux de désamiantage.
Bâtiment A&B	SOUS-SOL	7.2	Revêtements de cloisons	Colles de faïence	Matériaux de construction contenant de l'amiante	Monoflux	17 06 05	5 m²	0,025	MOYEN	OUI	Une entreprise qualifiée pour le désamiantage devra effectuer la déconstruction.	Elimination	Les objets seront stockés selon les méthodes de l'entreprise certifiée pour les travaux de désamiantage.

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment C	RDC	7.2	Revêtements de cloisons	Colles de faïence	Matériaux de construction contenant de l'amiante	Monoflux	17 06 05	6 m²	0,03	MOYEN	OUI	Une entreprise qualifiée pour le désamiantage devra effectuer la déconstruction.	Elimination	Les objets seront stockés selon les méthodes de l'entreprise certifiée pour les travaux de désamiantage.
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	7.1	Revêtements de sol	Dalles de sol + colle	Matériaux de construction contenant de l'amiante	Monoflux	17 06 05	3000 m²	18	MOYEN	OUI	Une entreprise qualifiée pour le désamiantage devra effectuer la déconstruction.	Elimination	Les objets seront stockés selon les méthodes de l'entreprise certifiée pour les travaux de désamiantage.
Bâtiment C	RDC	7.1	Revêtements de sol	Dalles de sol + colle	Matériaux de construction contenant de l'amiante	Monoflux	17 06 05	190 m²	1,14	MOYEN	OUI	Une entreprise qualifiée pour le désamiantage devra effectuer la déconstruction.	Elimination	Les objets seront stockés selon les méthodes de l'entreprise certifiée pour les travaux de désamiantage.
Bâtiment A&B	Suivant rapport amiante	8.1	Chaudières (mixtes, collectives)	Tresses	Matériaux de construction contenant de l'amiante	Monoflux	17 06 05	6 U	0	MOYEN	OUI	Une entreprise qualifiée pour le désamiantage devra effectuer la déconstruction.	Elimination	Les objets seront stockés selon les méthodes de l'entreprise certifiée pour les travaux de désamiantage.

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements			Description des déchets potentiels			Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication Déchets		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Matière	Nature du flux	Codes Déchets	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indications de dépose	Indication des flux de déchets	Indication de stockage et de transport
Bâtiment A&B	Suivant rapport amiante	9.2	Conduits enterrés ou dans maçonnerie.	Conduits amiantés	Matériaux de construction contenant de l'amiante	Mélange de flux	17 06 05	4 ml	0,04	MOYEN	OUI	Une entreprise qualifiée pour le désamiantage devra effectuer la déconstruction.	Elimination	Les objets seront stockés selon les méthodes de l'entreprise certifiée pour les travaux de désamiantage.
Bâtiment A&B	Suivant rapport amiante	9.2	Conduits d'eaux pluviales	Conduits amiantés	Matériaux de construction contenant de l'amiante	Mélange de flux	17 06 05	81 ml	0,81	MOYEN	OUI	Une entreprise qualifiée pour le désamiantage devra effectuer la déconstruction.	Elimination	Les objets seront stockés selon les méthodes de l'entreprise certifiée pour les travaux de désamiantage.

## Tableau de synthèse des Mobiliers et Divers équipements liés à l'usage et l'occupation du bâtiment

### Statut Réemploi

Localisation		Description des Produits, Matériaux, Equipements						Quantification Valeur de référence (m3, m2, ml, U)		Etat de conservation		Indication de réemploi		
										Etat de conservation ou de fonctionnement estimé	Suspicion de substances dangereuse			
Bâtiment	Niveau	Catégories	Eléments d'ouvrage	Désignation de l'objet, Caractéristiques principales	Assemblage	Age du produit	Documentation dispo	Quantité	Calcul du poids	Neuf Bon Moyen Mauvais	OUI ou NON	Indication de dépose	Indication de réemploi	Indication de stockage et de transport.
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	11.4	Sécurité Incendie	Extincteur EP 6 L	Par gravité	NC	NC	31 U	0,248	MOYEN	NON	Dépose avec son support	Filière de réemploi	Sur palette avec support filmé
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	11.4	Sécurité Incendie	Extincteur EP 6 L	Par gravité	NC	NC	4 U	0,032	MOYEN	NON	Dépose avec son support	Filière de réemploi	Sur palette avec support filmé
Bâtiment A&B	Ensembles des niveaux	11.4	Sécurité Incendie	Extincteur CO2 2 kg	Par gravité	NC	NC	3 U	0,012	MOYEN	NON	Dépose avec son support	Filière de réemploi	Sur palette avec support filmé
Bâtiment C	Ensembles des niveaux	11.4	Sécurité Incendie	Extincteur CO2 2 kg	Par gravité	NC	NC	1 U	0,004	MOYEN	NON	Dépose avec son support	Filière de réemploi	Sur palette avec support filmé

## Statut Déchets

Sans objet

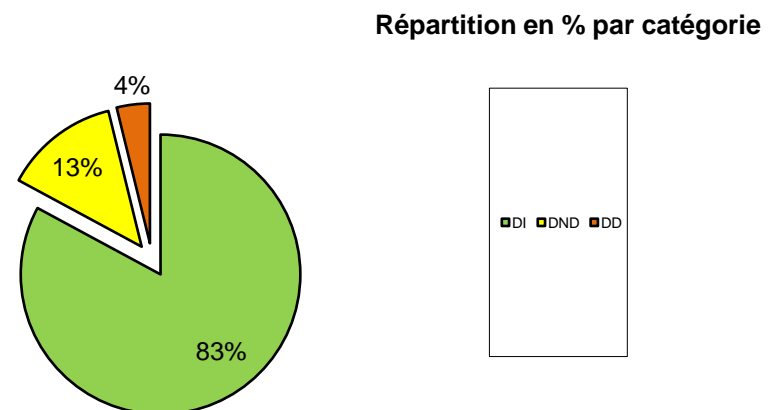
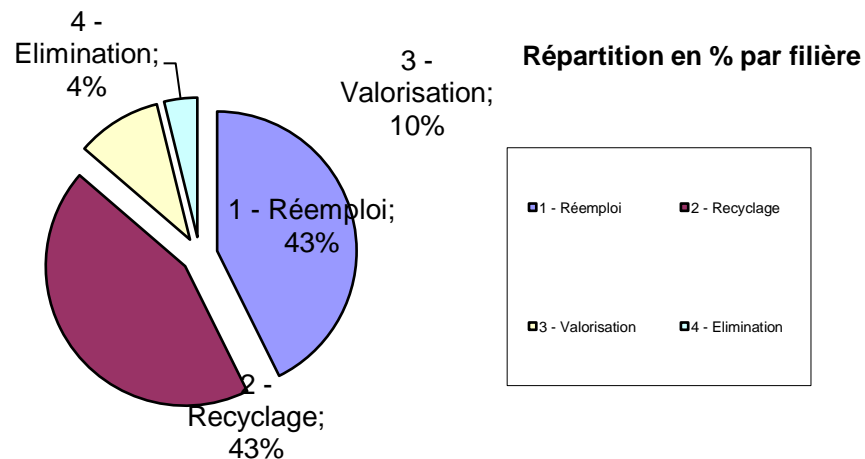
## Tableau de synthèse des déchets résiduels

Sans objet



### 2.3. Répartition des déchets issus de la démolition ou de la rénovation significative par catégorie et filière

Status	Classification			
	DD	DI	DND	Total général
Déchet amianté	21,067			21,067
Elimination	43,55		0	43,55
Filières de valorisation	0		0,296	0,296
Recyclage	0	169,12	61,7993	230,9193
Réemploi		700,91	23,4	724,31
Valorisation matière	0	491,42	161,8967	653,3167
Valorisation énergétique			0	0
<b>Total général</b>	<b>64,61</b>	<b>1361,45</b>	<b>247,39</b>	<b>1673,21</b>



La nature et les quantités estimées des matériaux identifiés comme « réemployables sur le site » sont données à titre indicatif. Elles ne tiennent pas compte de l'usage du foncier ou du projet de construction. Leur réemploi reste soumis aux essais de convenance requis.

### 3.3 Identification des filières régionales de gestion des déchets issus de la démolition

Le déchet est défini par le code de l'environnement (livre V, titre IV, article L. 541-1) comme : « *Toute substance ou tout objet, ou pus généralement tout bien meuble, dont le détenteur se défait ou dont il a l'intention ou l'obligation de se défaire.* ».

Les déchets de déconstruction sont classés en trois catégories définies ci-dessous par le code de l'environnement :

- Les déchets Inertes (DI) : tout déchet qui ne subit aucune modification physique, chimique ou biologique importante, qui ne se décompose pas, ne brûle pas, ne produit aucune réaction physique ou chimique, n'est pas biodégradable et ne détériore pas les matières avec lesquelles il entre en contact d'une manière susceptible d'entraîner des atteintes à l'environnement ou à la santé humaine.
- Les déchets non dangereux (DnD) : tout déchet qui ne présente aucune des propriétés qui rendent un déchet dangereux.
- Les déchets dangereux (DD) : tout déchet qui présente une ou plusieurs des propriétés de dangers (ex : nocif, irritant, inflammable, corrosif, dangereux pour l'environnement, etc.). Ils sont signalés par un astérisque dans la codification européenne des déchets.

Le code de l'environnement prévoit que tout exploitant ou maître d'ouvrage générant des déchets mette en œuvre une hiérarchie des modes de traitement des déchets consistant à privilégier, dans l'ordre :

- a) La préparation en vue de la réutilisation ;
- b) Le recyclage ;
- c) Toute autre valorisation, notamment la valorisation énergétique ;
- d) L'élimination ;

Le code de l'environnement prévoit également que la gestion des déchets se fait sans mettre en danger la santé humaine et sans nuire à l'environnement, notamment sans créer de risque pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore, sans provoquer de nuisances sonores ou olfactives et sans porter atteinte aux paysages et aux sites présentant un intérêt particulier ;

#### Définitions des modes de traitement

Préparation en vue de la réutilisation : toute opération de contrôle, de nettoyage ou de réparation en vue de la valorisation par laquelle des substances, matières ou produits qui sont devenus des déchets sont préparés de manière à être réutilisés sans autre opération de prétraitement ;

- Recyclage : toute opération de valorisation par laquelle les déchets, y compris les déchets organiques, sont retraités en substances, matières ou produits aux fins de leur fonction initiale ou à d'autres fins. Les opérations de valorisation énergétique des déchets, celles relatives à la conversion des déchets en combustible et les opérations de remblaiement ne peuvent pas être qualifiées d'opérations de recyclage ;

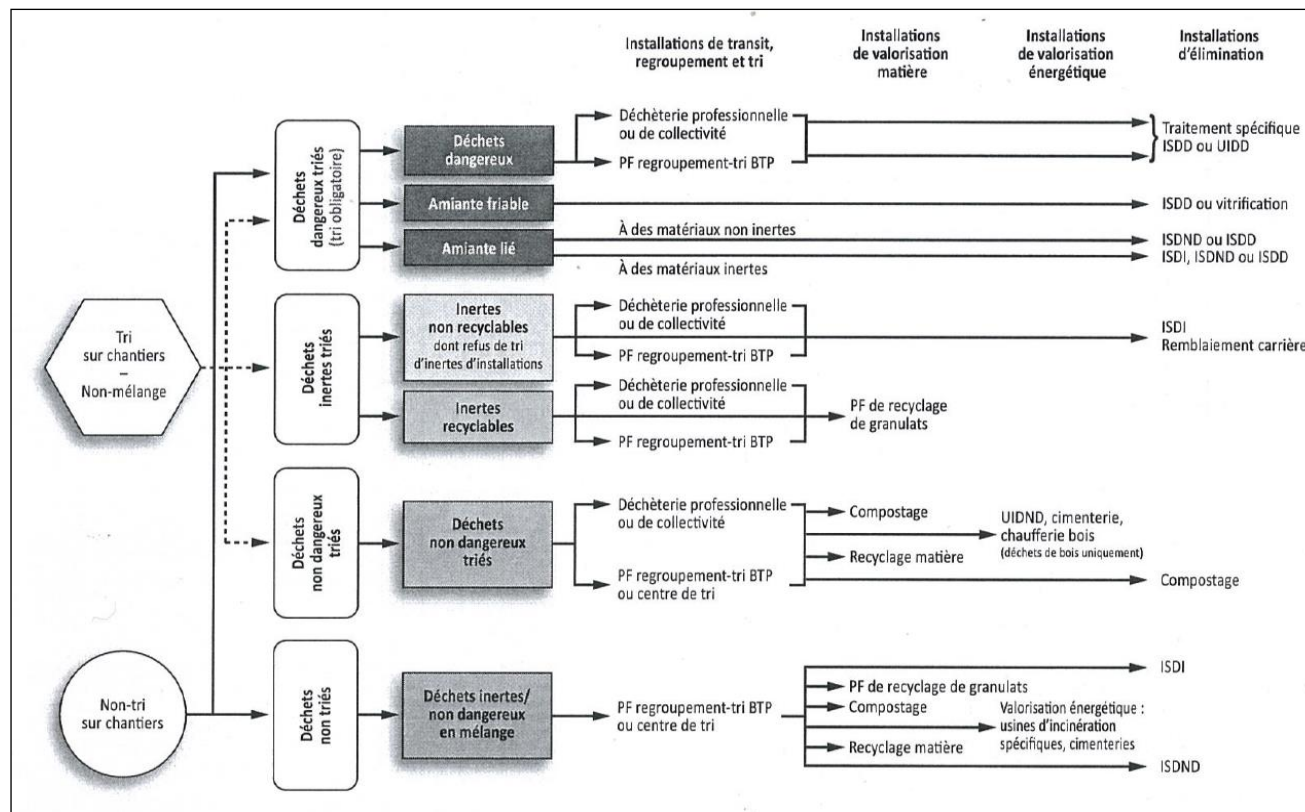
Valorisation : toute opération dont le résultat principal est que des déchets servent à des fins utiles en substitution à d'autres substances, matières ou produits qui auraient été utilisés à une fin particulière, ou que des déchets soient préparés pour être utilisés à cette fin, y compris par le producteur de déchets ;

Élimination : toute opération qui n'est pas de la valorisation même lorsque ladite opération a comme conséquence secondaire la récupération de substances, matières ou produits ou d'énergie.

Le schéma suivant présente la synoptique des filières de regroupement, tri, valorisation et élimination des déchets. Les filières de réutilisation et de réemploi ne sont pas symbolisées dans ce synoptique car elles n'existent que pour certains matériaux.

Légende :

- ISDI : Installation de Stockage de Déchets Inertes ;
- ISDD : Installation de Stockage de Déchets Dangereux ;
- ISDND : Installation de Stockage de Déchets Non Dangereux ;
- PF : Plate-forme
- UIDND : Usine d'incinération de Déchets Non Dangereux.



### 3.4 Introduction du Schéma d'Organisation et de Gestion et d'Elimination des Déchets (SOGED)

Le SOGED constitue le document de référence à tous les intervenants (maîtres d'ouvrage, entreprises, maître d'oeuvre,...) traitant spécifiquement de la gestion des déchets du chantier.

Au travers du SOGED, les intervenants du chantier de démolition s'engagent sur :

- le tri sur le site des différents déchets de chantier,
- les méthodes qui seront employées pour ne pas mélanger les différents déchets (bennes, stockage, localisation sur le chantier des installations, etc.),
- les centres de stockage et/ou centres de regroupement et/ou unités de recyclage vers lesquels seront acheminés les différents déchets, en fonction de leur typologie et en accord avec le gestionnaire devant les recevoir,
- l'information, en phase travaux, du maître d'œuvre et du coordinateur environnemental quant à la nature et à la constitution des déchets et aux conditions de dépôt envisagées sur le chantier,
- les modalités retenues pour assurer le contrôle, le suivi et la traçabilité,
- les moyens matériels et humains mis en œuvre pour assurer ces différents éléments de gestion des déchets.

Nous vous conseillons de prévoir un SOGED dans le cadre de la déconstruction du bâtiment, objet de ce rapport, afin que la réglementation Déchets soit respectée et que le chantier se déroule dans de bonnes conditions environnementales.

### 3. ANNEXE 2 : FILIERES POSSIBLES DE TRAITEMENT DES DECHETS

#### Déchets non dangereux :

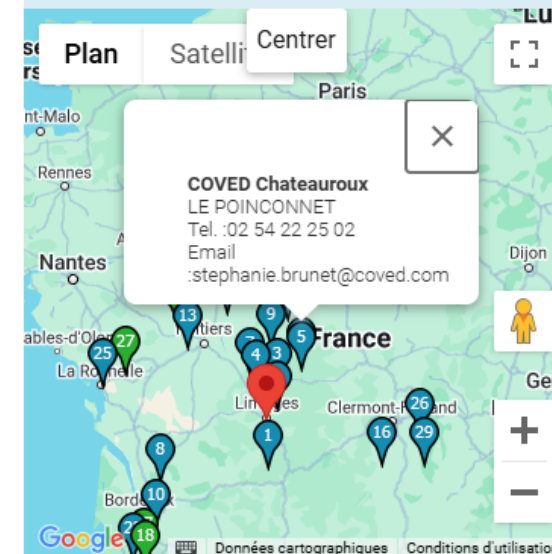
#### Résultat de votre recherche

CENTRES DE TRAITEMENT		DÉCHÈTERIES PUBLIQUES	COLLECTEURS
NOM DU CENTRE	DISTANCE	VILLE	REP BÂTIMENT
1 <a href="#">VEOLIA</a>	1,78 km	LIMOGES	
2 <a href="#">Rasimier</a>	72,53 km	LA CHATRE-LANGLIN	
3 <a href="#">Rivarennnes</a>	106,41 km	RIVARENNES	
4 <a href="#">symctom Le Blanc</a>	113,2 km	LE BLANC	
5 <a href="#">COVED Chateauroux</a>	126,82 km	LE POINCONNET	
6 <a href="#">Centre Suez de Montierchaume</a>	136,27 km	MONTIERCHAUME	
7 <a href="#">TOURNON</a>	144,53 km	TOURNON-SAINT-MARTIN	
8 <a href="#">VEOLIA</a>	144,83 km	CHATEAUBERNARD	
9 <a href="#">Bélâbre</a>	163,82 km	BELABRE	
10 <a href="#">Sarl Berwit Environnement</a>	179,13 km	CERCOUX	
11 <a href="#">Déchetterie de Billy</a>	184,12 km	BILLY	
12 <a href="#">Déchetterie de Noyers</a>	190,46 km	NOYERS-SUR-CHER	
13 <a href="#">SORECOV</a>	193,33 km	LOUDUN	
14 <a href="#">Déchetterie de Contres</a>	201,91 km	CONTRES	
15 <a href="#">Déchetterie de Montrichard</a>	205,8 km	MONTRICHARD	

+ NOUVELLE RECHERCHE  
 MODIFIER LA RECHERCHE  
 IMPRIMER

#### MA RECHERCHE

**Localisation :** 87000 Limoges, France  
**Déchets :** Déchets non dangereux mélangés + Bois non dangereux + Polystyrène + Menuiseries vitrées + PVC trié  
 Les 30 prestataires les plus proches sont identifiés.



## Déchets dangereux :

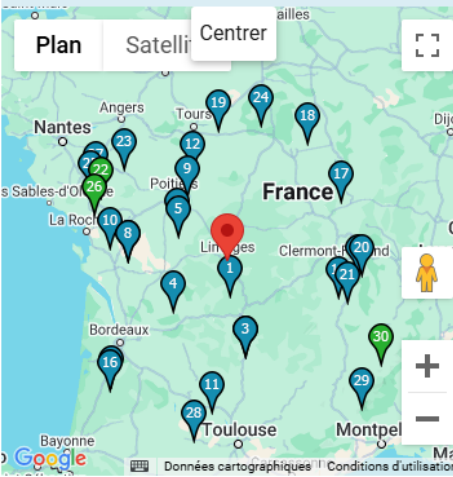
Suite à l'application de l'arrêté du 12 mars 2012 modifiant les conditions de stockage des déchets d'amiante à compter du 1er juillet 2012, nous vous invitons à vérifier que le centre d'enfouissement a bien pris ses dispositions auprès de la préfecture pour la poursuite de son activité de stockage des déchets d'amiante.

### Résultat de votre recherche

CENTRES DE TRAITEMENT	DÉCHÈTERIES PUBLIQUES	COLLECTEURS	
NOM DU CENTRE	DISTANCE	VILLE	REP BÂTIMENT
1 <a href="#">APROVAL (Suez)</a>	12,14 km	LIMOGES	
2 <a href="#">SITA SUD-OUEST</a>	90,88 km	BRIVE-LA-GAILLARDE	
3 <a href="#">SITA SUD-OUEST</a>	90,88 km	BRIVE-LA-GAILLARDE	
4 <a href="#">APROVAL</a>	91,67 km	MORNAC	
5 <a href="#">SITA SUD OUEST</a>	134,69 km	POITIERS	
6 <a href="#">CHIMIREC DELVERT</a>	147,57 km	JAUNAY-CLAN	
7 <a href="#">SNAM</a>	166,65 km	NIORT	
8 <a href="#">SITA SUD OUEST</a>	167,43 km	NIORT	
9 <a href="#">PROTEC</a>	198,28 km	NOUATRE	
10 <a href="#">SNAM ANTIPOL</a>	217,66 km	FONTENAY-LE-COMTE	
11 <a href="#">PREVOST ENVIRONNEMENT</a>	222,6 km	FUMEL	
12 <a href="#">déchetterie Joué les tours-sanitra fourr</a>	227,67 km	JOUE-LES-TOURS	
13 <a href="#">PENA ENVIRONNEMENT</a>	240,85 km	MERIGNAC	
14 <a href="#">SUEZ R&amp;V Centre Est</a>	244,82 km	RIOM	

+ NOUVELLE RECHERCHE
MODIFIER LA RECHERCHE
IMPRIMER

**MA RECHERCHE**  
Localisation : 87000 Limoges, France  
Déchets : Amiante ciment + Produit goudronné + Tube fluorescent, lampe + Amiante libre  
Les 30 prestataires les plus proches sont identifiés.



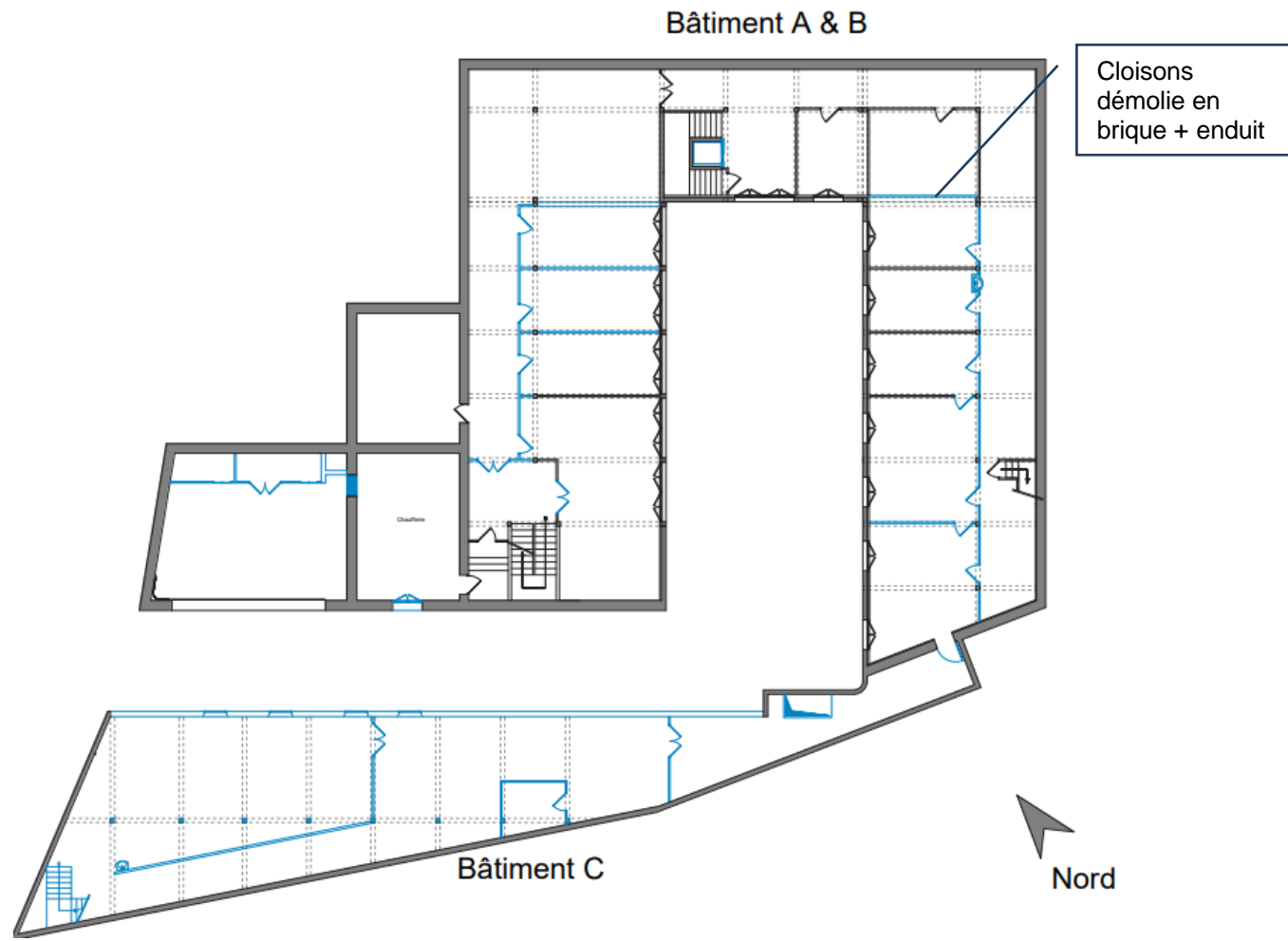
Points de collecte partenaires de la REP Bâtiment (PMCB)

## 4. ANNEXE 3 : ACTEURS DU REEMPLOI (à proximité du chantier)

---

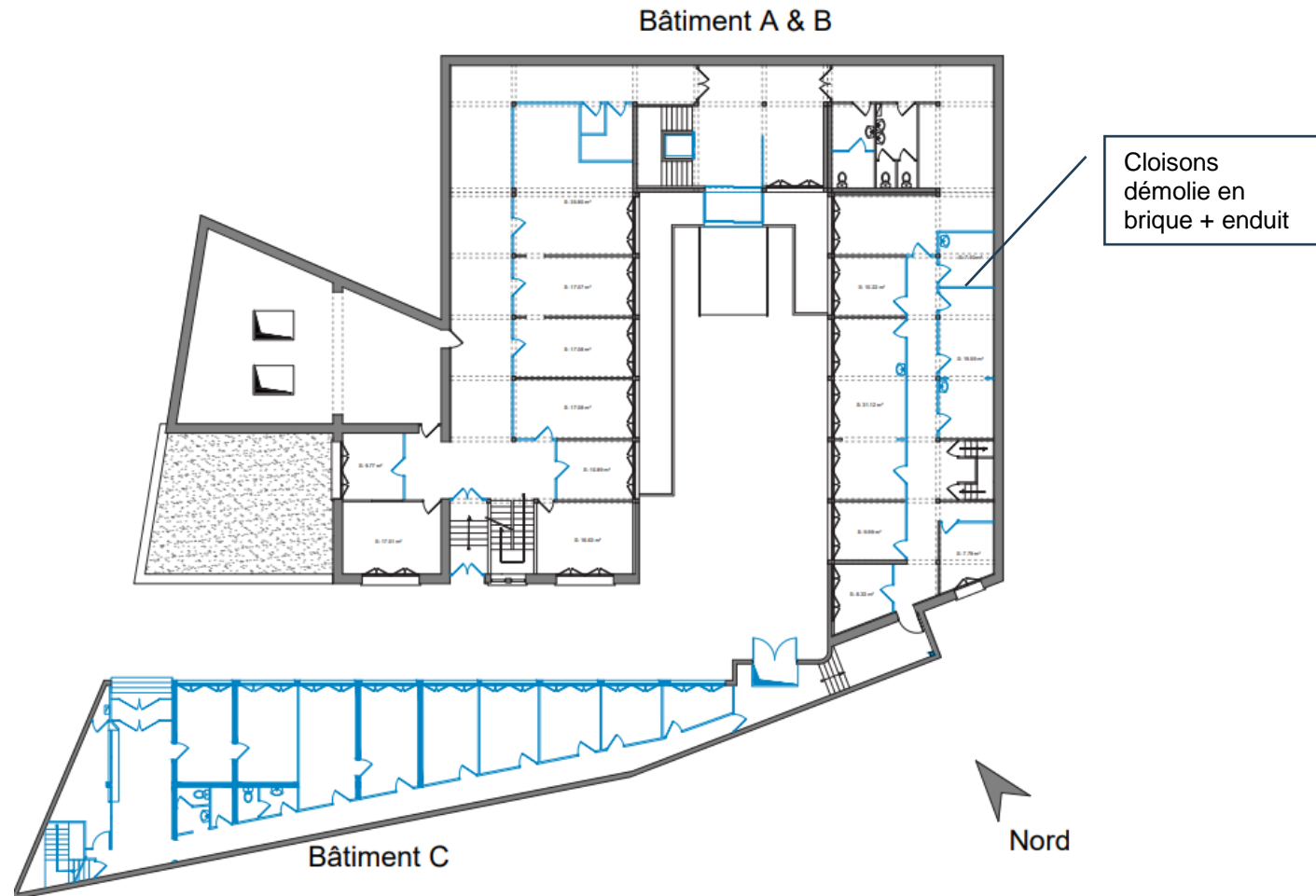
- SYDED HAUTE VIENNE : <http://www.syded87.org/fr/economie-circulaire/entrer-dans-l-economie-du-xxieme-siecle-2>
- ENSAD LIMOGES : <https://www.ensad-limoges.fr/les-orties-recuperatheque/>
- LIMOGES OCCASIONS : <https://www.limoges-occasions.fr/>

## 5. ANNEXE 4 : REPERAGE DES MATERIAUX DE DEMOLITION

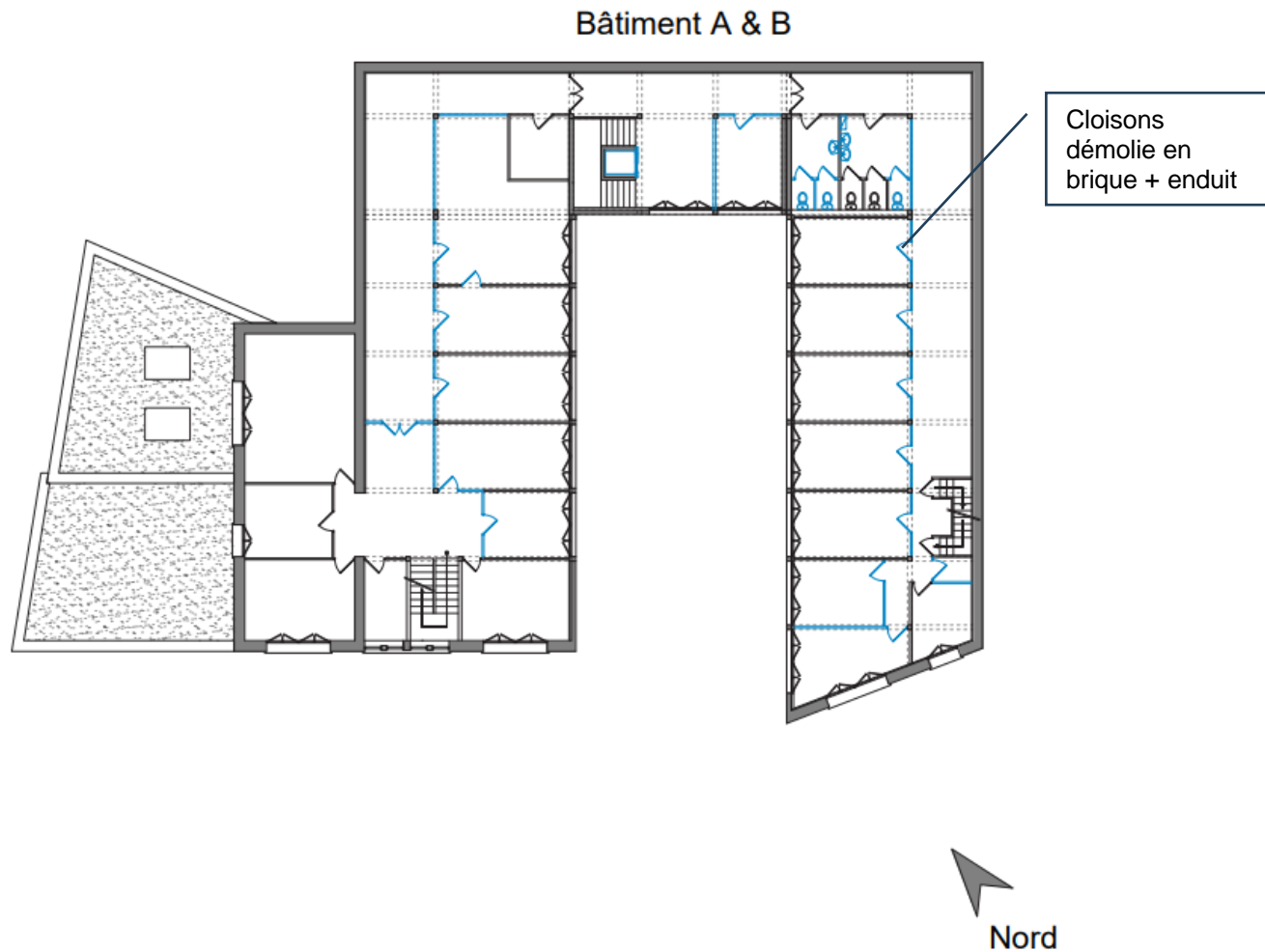


PLAN SOUS-SOL DEMOLITIONS





PLAN REZ DE CHAUSSEE DEMOLITIONS



PLAN NIVEAU 1 DEMOLITIONS