

Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

Selon le Décret 2017-899 du 9 mai 2017, pris en application de l'article L.4412-2 du Code du travail. Méthodologie d'intervention et contenu du rapport selon l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations dans les immeubles bâtis, et selon la norme NF X 46-020 d'août 2017 (2ème tirage) "Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis – Mission et méthodologie."

A - RENSEIGNEMENTS ADMINISTRATIFS



A-1 DÉSIGNATION DE L'IMMEUBLE

Adresse : Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX

Référence client : 03PSGES1

Désignation : Services généraux

Date de construction : Avant 1997

A-3 OPÉRATEUR DE REPÉRAGE

Nom : LUJERO Tom

Accompagnateur : ARBONA Esteban (05 33 89 12 90)

Date de repérage : 10/12/2020

Numéro attestation : CPDI5527 V002

Délivré le : 23/07/2020

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT – Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K – 35760 SAINT GREGOIRE

A-2 PROPRIÉTAIRE / DONNEUR D'ORDRE

Propriétaire :
GROUPE HOSPITALIER PELLEGRIN
12 Rue Dubernat
33404 TALENCE CEDEX

Donneur d'ordre :
SERVICE
12 Rue Dubernat
33404 TALENCE CEDEX

A-4 SOCIÉTÉ

Société & Siret : AC Environnement (N° 441355914)

Date du rapport : 15/12/2020

Assurance : HDI Global SE N°76208471-30015
(date de validité : du 17/03/2020 au 31/12/2020)

A Riorges, le 15/12/2020

PRÉSENCE D'AMIANTE DANS LE CADRE DE LA MISSION

Oui

PRÉSENCE DE LOCAUX OU PARTIES DE LOCAUX NON VISITÉS ET OU
DE COMPOSANTS OU PARTIES DE COMPOSANTS NON INSPECTÉS

Oui

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité.

B - SOMMAIRE

A - Renseignements administratifs

- A-1 - Désignation de l'immeuble
- A-2 - Propriétaire / Donneur d'ordre
- A-3 - Opérateur de repérage
- A-4 - Société

B - Sommaire

C - Locaux ou parties de locaux et composants ou parties de composant

- C-1 - Locaux visités
- C-2 - Locaux ou partie(s) de locaux non visité(s) et composant(s) ou partie(s) de composant non inspecté(s)

D- Etude préalable

- D-1 - Descriptif des travaux envisagés
- D-2 - Périmètre du bâtiment concerné
- D-3 - Objectif de la mission
- D-4 - Document(s) mis à disposition
- D-5 - Périmètre et programme de repérage de l'opérateur
- D-6 - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements
- D-7 - Adjonction(s) ou exclusion(s) par rapport à la norme NF 46-020
- D-8 - Conditions existantes au moment du prélèvement

E - Conditions de repérage

- E-1 - Modalités de repérage
- E-2 - Moyens d'investigation
- E-3 - Obligations de communication du rapport de repérage

F - Conclusions

- F-1 - Conclusion(s) du présent rapport de repérage
- F-2 - Réserves / Commentaires

G - Grille de résultats du repérage

Annexes

- Annexe : Plans
- Annexe : Reportage photographique
- Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation
- Annexe : Prélèvements et analyses

C - LOCAUX OU PARTIE(S) DE LOCAUX ET COMPOSANT(S) OU PARTIE(S) DE COMPOSANT

C-1 LISTE DES LOCAUX VISITÉS

Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 15 (S1ES004)	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 16 (S1ES008)
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 18 (S1ES005)	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 19 (S1ES006)
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 20 (S1ES002)	

C-2 LOCAUX OU PARTIE(S) DE LOCAUX NON VISITÉ(S) ET COMPOSANT(S) OU PARTIE(S) DE COMPOSANT NON INSPECTÉ(S)

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 17 (S1ES007)	Moyen investigation non mis a disposition	Pas de clés le jour de l'intervention

L'attention du donneur d'ordre/maître d'ouvrage/propriétaire est attirée sur le fait qu'en présence de locaux ou de partie de locaux non visités, de composants ou de parties de composant non inspectés faisant partie du périmètre et du programme des travaux, l'information sur la présence ou l'absence d'amiante ne peut être considérée comme exhaustive et ses obligations réglementaires de repérage définies aux articles R4412-97 et suivants du Code du travail ne sont pas remplies.

D - ÉTUDE PRÉALABLE

D-1 PROGRAMME DE TRAVAUX DU DONNEUR D'ORDRE

Réfection des locaux.

D-2 PÉRIMÈTRE DU BATIMENT CONCERNÉ DÉFINI PAR LE DONNEUR D'ORDRE

S1ES008, S1ES007, S1ES006, S1ES005, S1ES004 et S1ES002.

D-3 OBJECTIF DE LA MISSION

Ce repérage a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble ou la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.

D-4 DOCUMENTS MIS A DISPOSITION PAR LE DONNEUR D'ORDRE

DTA - 03PSGES1_DTA - CHU de Bordeaux - 22/03/2010

D-5 PROGRAMME ET PÉRIMÈTRE DE REPÉRAGE DÉFINI PAR L'OPÉRATEUR DE REPÉRAGE

Sur la base de la liste en annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019, ainsi que sur la base des informations transmises par le donneur d'ordre et après étude du périmètre et du programme de travaux envisagé, nous avons inspecté tous les matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante affectés par les travaux pour les ouvrages ou composants de la construction suivants :

Ouvrage ou composant de la construction inspecté	Plan de l'immeuble	Locaux	Localisation
Conduits, canalisations et équipements	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 15 (S1ES004)	
Equipements divers et accessoires	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 15 (S1ES004)	
Parois verticales intérieures et enduits	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 15 (S1ES004) - Vol 16 (S1ES008) - Vol 18 (S1ES005) - Vol 19 (S1ES006) - Vol 20 (S1ES002)	
Plafond et faux-plafonds	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 15 (S1ES004) - Vol 16 (S1ES008) - Vol 18 (S1ES005) - Vol 19 (S1ES006) - Vol 20 (S1ES002)	
Revêtement de sol	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 15 (S1ES004) - Vol 16 (S1ES008) - Vol 18 (S1ES005) - Vol 19 (S1ES006) - Vol 20 (S1ES002)	

D-6 MOTIF(S) AYANT PU CONDUIRE A RÉDUIRE OU AUGMENTER LE NOMBRE DE PRÉLÈVEMENTS TEL QU'INDIQUÉ EN ANNEXE A DE LA NORME NF 46-020 POUR CHACUN DES MATÉRIEUX ET PRODUITS REPÉRÉS

Sans Objet

D-7 ADJONCTION(S) OU EXCLUSIONS PAR RAPPORT A LA NORME NF 46-020

Sans Objet

D-8 CONDITIONS EXISTANTES AU MOMENT DU PRÉLÈVEMENT SUSCEPTIBLES D'INFLUENCER L'INTERPRÉTATION DES RÉSULTATS DES ANALYSES

Sans Objet

E - CONDITIONS DE REPÉRAGE**E-1 MODALITÉS DE REPÉRAGE**

Dans un premier temps, dans le périmètre des travaux, et selon le programme de repérage découlant du programme des travaux envisagés, l'opérateur de repérage recherche la présence de Matériaux et Produits Susceptibles de Contenir de l'Amiante (MPSCA) faisant indissociablement corps avec le bâti et qui seront sollicités directement ou indirectement par les travaux. Ces MPSCA correspondent entre autre aux parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder de la « Liste non exhaustive des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante à repérer » de l'annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations dans les immeubles bâtis. Toutefois, cette liste n'étant pas exhaustive, s'il a connaissance d'autres MPSCA, il les repère également.

L'inspection des ouvrages doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des sondages destructifs ou des démontages particuliers. Par exemple, il convient de procéder aux investigations suivantes :

- les plénums doivent être inspectés ;
- les gaines techniques doivent être contrôlées ;
- les cloisons démontables doivent être examinées (têtes, pieds et joints de la cloison, réservations) ;
- les éléments de façade, gaines maçonnées, joints de cloisons devront être sondés ou démontés s'il y a présomption de présence de matériaux contenant de l'amiante.

L'ensemble du périmètre du bâtiment concerné par les travaux doit être visité et inspecté. En cas de défaut d'accessibilité du fait du donneur d'ordre et alors que l'opérateur lui a au préalable demandé les moyens d'accès adaptés (démontage spécifique, ouverture de gaine ou de volume vide sans accès prévu, fourniture de nacelle, etc.), l'opérateur rédigera un pré-rapport.

Lorsque, dans des cas très exceptionnels et qui doivent être justifiés, certaines parties d'ouvrages ne sont pas accessibles avant que les travaux ne commencent, l'opérateur de repérage rédige un rapport dans lequel il émet les réserves correspondantes et préconise les investigations approfondies complémentaires qui devront être réalisées entre les différentes étapes des travaux.

Il examine de façon exhaustive tous les locaux et parties de locaux situés dans le périmètre des travaux. La définition de zones présentant des similitudes d'ouvrage permet d'optimiser le nombre de prélèvements qui sont transmis pour analyse. Les sondages itératifs et comparatifs permettent de déterminer les limites et l'étendue des zones présentant des similitudes d'ouvrage.

Dans un second temps, et pour chacun des ouvrages ou composants repérés, en fonction des informations dont il dispose et de sa connaissance des matériaux et produits utilisés, il atteste, le cas échéant, de la présence ou de l'absence d'amiante. En cas de doute et selon les prescriptions réglementaires et normatives il détermine les prélèvements et analyses de matériaux nécessaires pour conclure.

Conformément aux prescriptions de l'arrêté du 16 juillet 2019 et de la norme NF X46-020 d'août 2017 (2ème tirage), les analyses des échantillons de ces produits et matériaux sont réalisées couches par couches par un organisme accrédité par le COFRAC.

L'opérateur de repérage veille à la traçabilité des échantillons prélevés : ces échantillons sont repérés de manière que les ouvrages dans lesquels ils ont été prélevés puissent être identifiés.

E-2 MOYENS D'INVESTIGATION

Pour la réalisation de notre repérage, nos moyens d'investigations mis en œuvre garantissent la réalisation d'investigations approfondies destructives et non destructives, telles que :

- Dépose de certains blocs prises pour examiner la composition interne des cloisons.
- Dépose des éléments de finition (plinthes, couvre-joints, etc) des cloisons démontables pour examiner les têtes, pieds et joints de ces cloisons.
- Détermination des sondages destructifs ou les démontages particuliers nécessaires pour permettre d'accéder aux matériaux susceptibles de contenir de l'amiante (élément de façade, gaine maçonnée, joint de cloisons, etc). Dans le cas où le risque de découverte de matériaux et produits friables contenant de l'amiante est probable, les moyens de prévention adéquats devront être mis en œuvre.
- Classement des matériaux et produits selon leurs caractéristiques.
- Prélèvements pour déterminer par analyse, lorsque les marquages des matériaux ou les documents consultés par l'opérateur de repérage ne lui ont pas permis de conclure, la présence effective d'amiante dans des matériaux et produits susceptibles d'en contenir.

E-3 OBLIGATIONS DE COMMUNICATION DU RAPPORT DE REPERAGE

Le présent rapport est à communiquer à toute personne physique ou morale amenée à concevoir, organiser ou exécuter des travaux dans l'immeuble bâti.

Il est rappelé en outre les dispositions de l'article 11 de l'arrêté du 16/07/2019 :

« Si le donneur d'ordre n'est pas le propriétaire de l'immeuble bâti concerné par la mission de repérage, il adresse à ce dernier une copie du rapport établi par l'opérateur de repérage. En cas de mission de repérage portant sur une partie privative d'un immeuble collectif à usage d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier amiante - parties privatives » (DAPP) prévu au I de l'article R. 1334-29-4 du code de la santé publique, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DAPP, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-4 du code de la santé publique.

En cas de mission de repérage portant sur les parties communes d'un immeuble collectif à usage d'habitation ou sur un immeuble non utilisé à fin d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier technique amiante » (DTA) prévu au I de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique ainsi que de sa fiche récapitulative, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DTA, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique.

En cas de mission de repérage portant sur tout ou partie d'un immeuble d'habitation ne comprenant qu'un seul logement, son propriétaire conserve le rapport ou le pré-rapport restituant les conditions de réalisation et les conclusions de cette recherche d'amiante avant travaux. Il communique ce rapport ou ce pré-rapport, sur leur demande, à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti ainsi qu'aux agents de contrôle de l'inspection du travail mentionnés à l'article L. 8211-1 du code du travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale et, en cas d'opération relevant du champ de l'article R. 4534-1 du code du travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics. »

F - CONCLUSIONS

F-1 CONCLUSIONS(S) DU PRÉSENT RAPPORT DE REPÉRAGE

Dans le cadre de notre mission, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante.

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 16 (S1ES008)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduits plâtre	P37
Vol 18 (S1ES005)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduits plâtre	P37
Vol 15 (S1ES004)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduits plâtre	P37
Vol 19 (S1ES006)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduits plâtre	P37
Vol 20 (S1ES002)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduits plâtre	P37
Vol 15 (S1ES004)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Joint entre éléments	P39
Vol 20 (S1ES002)	Plafond et faux-plafonds	Poutres et charpentes	Enduits plâtre	P44
Vol 20 (S1ES002)	Plafond et faux-plafonds	Poutres et charpentes	Enduits plâtre	P45

F-2 RÉSERVES / COMMENTAIRES

Sans objet

G - SOMMAIRE DES GRILLES DE RÉSULTAT DE REPÉRAGE

- 1 - Parois verticales intérieures et enduits
- 2 - Plafond et faux-plafonds
- 3 - Revêtement de sol
- 4 - Conduits, canalisations et équipements
- 5 - Equipements divers et accessoires

Rapport provisoire

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 16 (S1ES008)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	P36	Réalisation d'un prélèvement		002W C0031 37-4 n °36 - 2	P36	Enduit Effritable Blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 18 (S1ES005)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S34	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P36		002W C0031 37-4 n °36 - 2	P36	Enduit Effritable Blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 15 (S1ES004)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S35	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P36		002W C0031 37-4 n °36 - 2	P36	Enduit Effritable Blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 19 (S1ES006)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S39	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P36		002W C0031 37-4 n °36 - 2	P36	Enduit Effritable Blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 20 (S1ES002)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S42	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P36		002W C0031 37-4 n °36 - 2	P36	Enduit Effritable Blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 18 (S1ES005) - Vol 15 (S1ES004) - Vol 19 (S1ES006) - Vol 20 (S1ES002)	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S34 - S35 - S39 - S42	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P36		002W C0031 37-4 n °36 - 2	P36	Enduit Effritable Blanc	Négatif	Négatif sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 16 (S1ES008)	Plafonds	Enduits plâtre	P37	Réalisation d'un prélèvement		002W C0031 37-4 n °37 - 2	P37	Peinture Effritable Blanc Enduit Effritable Blanc	Positif	Présence sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 18 (S1ES005)	Plafonds	Enduits plâtre	S36 (P37)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P37		002W C0031 37-4 n °37 - 2	P37	Peinture Effritable Blanc Enduit Effritable Blanc	Positif	Présence sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 15 (S1ES004)	Plafonds	Enduits plâtre	S37 (P37)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P37		002W C0031 37-4 n °37 - 2	P37	Peinture Effritable Blanc Enduit Effritable Blanc	Positif	Présence sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 19 (S1ES006)	Plafonds	Enduits plâtre	S40 (P37)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P37		002W C0031 37-4 n °37 - 2	P37	Peinture Effritable Blanc Enduit Effritable Blanc	Positif	Présence sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 20 (S1ES002)	Plafonds	Enduits plâtre	S43 (P37)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P37		002W C0031 37-4 n °37 - 2	P37	Peinture Effritable Blanc Enduit Effritable Blanc	Positif	Présence sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 20 (S1ES002)	Poutres et charpentes	Enduits plâtre	P44	Réalisation d'un prélèvement		002W C0031 37-4 n °44 - 2	P44	Peinture Effritable Blanc Enduit Effritable Blanc	Positif	Présence sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 20 (S1ES002)	Poutres et charpentes	Enduits plâtre	P45	Réalisation d'un prélèvement		002W C0031 37-4 n °45 - 2	P45	Peinture Effritable Blanc Enduit Effritable Blanc Ciment Dur Gris	Positif	Présence sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 20 (S1ES002)	Poutres et charpentes	Enduits plâtre	P45	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P45		002W C0031 37-4 n °45 - 2	P45	Peinture Effritable Blanc Enduit Effritable Blanc Ciment Dur Gris	Positif	Présence sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Revêtement de sol

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 16 (S1ES008)	Revêtement de sol	Chape maigre (base ciment)	P35	Réalisation d'un prélèvement		002W C0031 37-4 n °35 - 2	P35	Peinture Effritable Vert Ciment Dur Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 18 (S1ES005)	Revêtement de sol	Chape maigre (base ciment)	S32	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P35		002W C0031 37-4 n °35 - 2	P35	Peinture Effritable Vert Ciment Dur Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 15 (S1ES004)	Revêtement de sol	Chape maigre (base ciment)	S33	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P35		002W C0031 37-4 n °35 - 2	P35	Peinture Effritable Vert Ciment Dur Gris	Négatif	Négatif sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Revêtement de sol

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 19 (S1ES006)	Revêtement de sol	Chape maigre (base ciment)	S38	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P35		002W C0031 37-4 n °35 - 2	P35	Peinture Effritable Vert Ciment Dur Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 20 (S1ES002)	Revêtement de sol	Chape maigre (base ciment)	S41	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P35		002W C0031 37-4 n °35 - 2	P35	Peinture Effritable Vert Ciment Dur Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 18 (S1ES005) - Vol 15 (S1ES004) - Vol 19 (S1ES006) - Vol 20 (S1ES002)	Revêtement de sol	Chape maigre (base ciment)	S32 - S33 - S38 - S41	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P35		002W C0031 37-4 n °35 - 2	P35	Peinture Effritable Vert Ciment Dur Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 15 (S1ES004)	Revêtement de sol	Chape maigre (base ciment)	P38	Réalisation d'un prélèvement		002W C0031 37-4 n °38 - 2	P38	Béton Dur Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 19 (S1ES006)	Revêtement de sol	Chape maigre (base ciment)	P41	Réalisation d'un prélèvement	Bloc béton	002W C0031 37-4 n °41 - 2	P41	Peinture Effritable Vert Ciment Dur Gris	Négatif	Négatif sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Conduits, canalisations et équipements

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
------	--------------	-----------	------------------	------------	-------------	----------------	-----------	-----------	------------	----------	------------

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Conduits, canalisations et équipements

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 15 (S1ES004)	Conduit air	Joint entre éléments	P39	Réalisation d'un prélèvement		002W C0031 37-4 n °39 - 2	P39	Joint de bride Fibreux Effritable Gris	Positif	Présence sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 15 (S1ES004)	Conduit air	Joint entre éléments	P39	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P39		002W C0031 37-4 n °39 - 2	P39	Joint de bride Fibreux Effritable Gris	Positif	Présence sur analyse
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Vol 15 (S1ES004)	Conduit eau	Calorifugeage	P40	Réalisation d'un prélèvement		002W C0031 37-4 n °40 - 2	P40	Peinture Effritable Vert Noir Toile Souple Fibreux Blanc Plâtre Effritable Blanc Laine Fibreux Souple Jaune	Négatif	Négatif sur analyse

Rapport provisoire

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Conduits, canalisations et équipements

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Hopital Pellegrin 33300 BORDEA UX	Vol 15 (S1ES004)	Conduit eau	Calorifugeage	P40	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P40		002W C0031 37-4 n °40 - 2	P40	Peinture Effritable Vert Noir Toile Souple Fibreux Blanc Plâtre Effritable Blanc Laine Fibreux Souple Jaune	Négatif	Négatif sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Equipements divers et accessoires

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Hopital Pellegrin 33300 BORDEA UX	Vol 15 (S1ES004)	Isolant cumulus	Laine	P42	Réalisation d'un prélèvement		002W C0031 37-4 n °42 - 2	P42	Laine Fibreux Souple Orange	Négatif	Négatif sur analyse

ANNEXE : MESURAGE DES ZONES AMIANTÉES

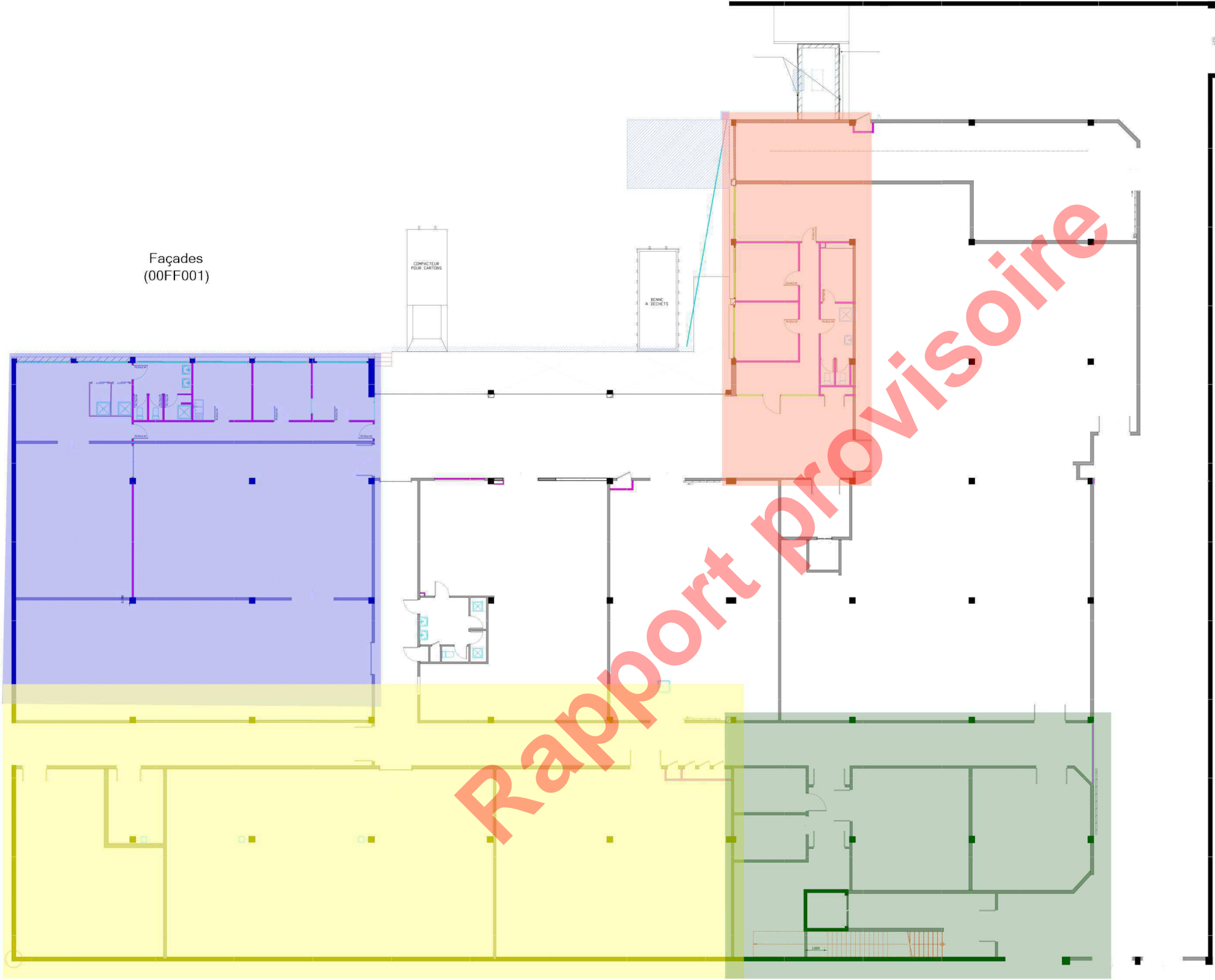
Les mesurages contenus dans le tableau suivant sont donnés a titre indicatifs et doivent impérativement faire l'objet d'un contrôle par les intervenants et ne peut en aucun cas être utilisé comme quantitatif pour chiffrage.

Ref pré.	Composant	Matériau	Localisation	Mesurage lineaire	Mesurage hauteur	Mesurage surface	Mesurage unité(s)
Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX							
P37	Plafonds	Peinture Effritable Blanc Enduit Effritable Blanc	Vol 16 (S1ES008) - Vol 18 (S1ES005) - Vol 15 (S1ES004) - Vol 19 (S1ES006) - Vol 20 (S1ES002)	106,14 m		144,75 m²	
P39	Conduit air	Joint de bride Fibreux Effritable Gris	Vol 15 (S1ES004) - Vol 15 (S1ES004) - Vol 15 (S1ES004) - Vol 15 (S1ES004) - Vol 15 (S1ES004)	43,11 m		21,03 m²	
P44	Poutres et charpentes	Peinture Effritable Blanc Enduit Effritable Blanc	Vol 20 (S1ES002)	14,25 m		3,06 m²	
P45	Poutres et charpentes	Peinture Effritable Blanc Enduit Effritable Blanc Ciment Dur Gris	Vol 20 (S1ES002) - Vol 20 (S1ES002) - Vol 20 (S1ES002) - Vol 20 (S1ES002) - Vol 20 (S1ES002)	14,25 m		3,06 m²	

ANNEXE : PLANS DE REPÉRAGE DES MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Plan de repérage - Actions menées
	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Zoom 1 - Actions menées
	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Zoom 2 - Actions menées
	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Zoom 3 - Actions menées
	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Zoom 4 - Actions menées
	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Zoom 4 - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Zoom 4 - MPCA Plafond et faux-plafonds
	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Zoom 4 - MPCA Conduits, canalisations et équipements

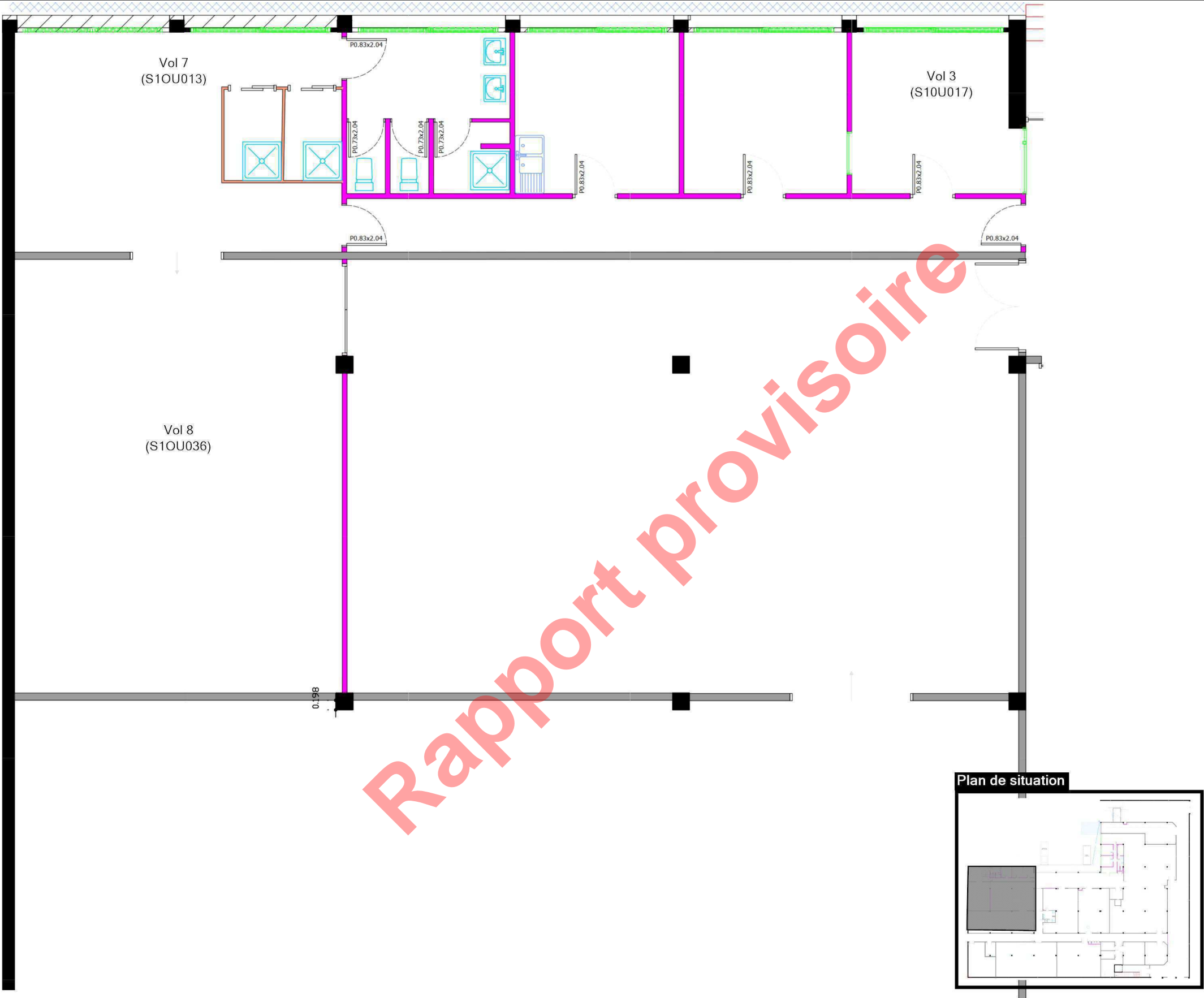
Rapport provisoire




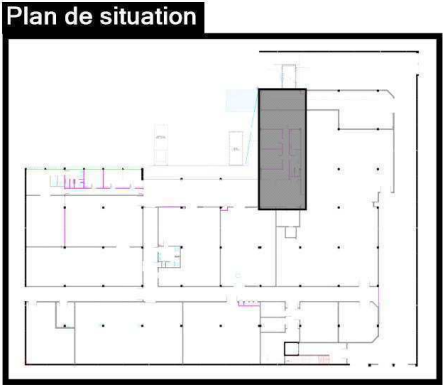
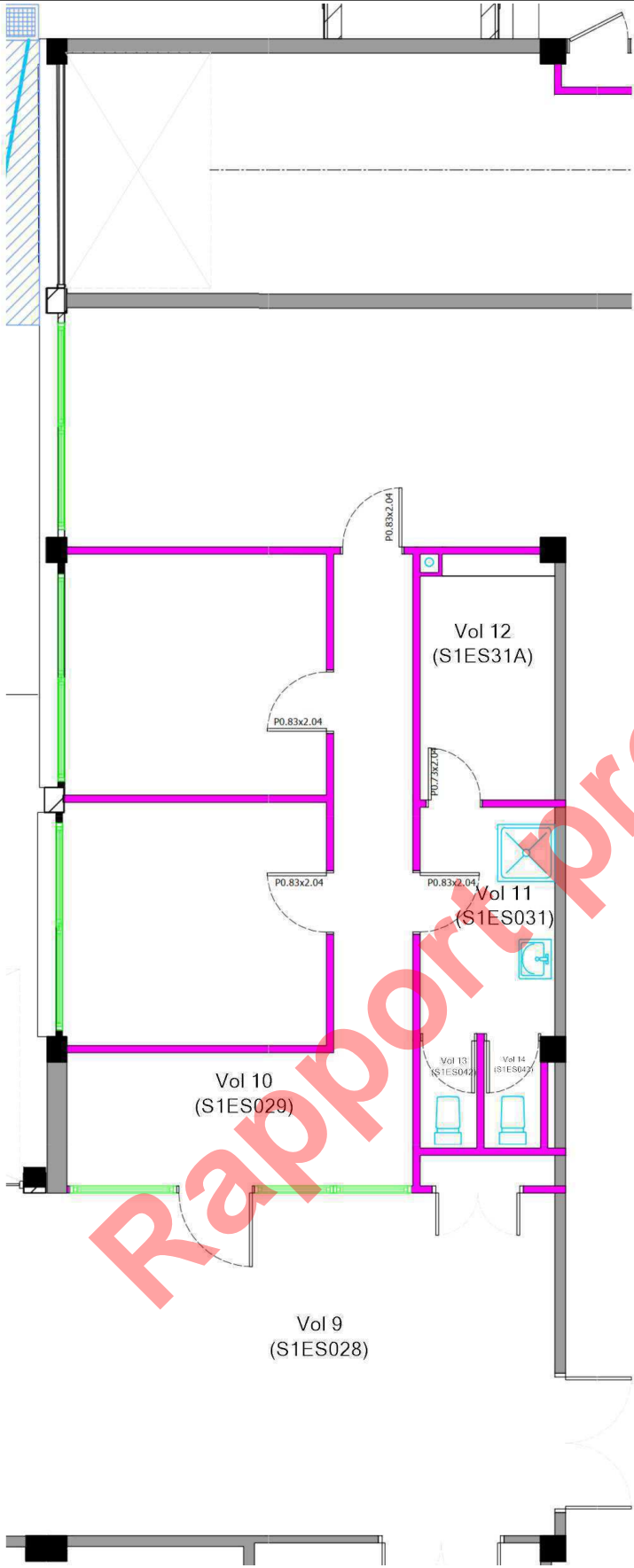
Légende	
<div></div>	Zoom 1
<div></div>	Zoom 2
<div></div>	Zoom 3
<div></div>	Zoom 4

<div><div>AC ENVIRONNEMENT</div><div>DIAGNOSTICS IMMOBILIERS</div></div>	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Services généraux	10/12/2020	LUJERO Tom

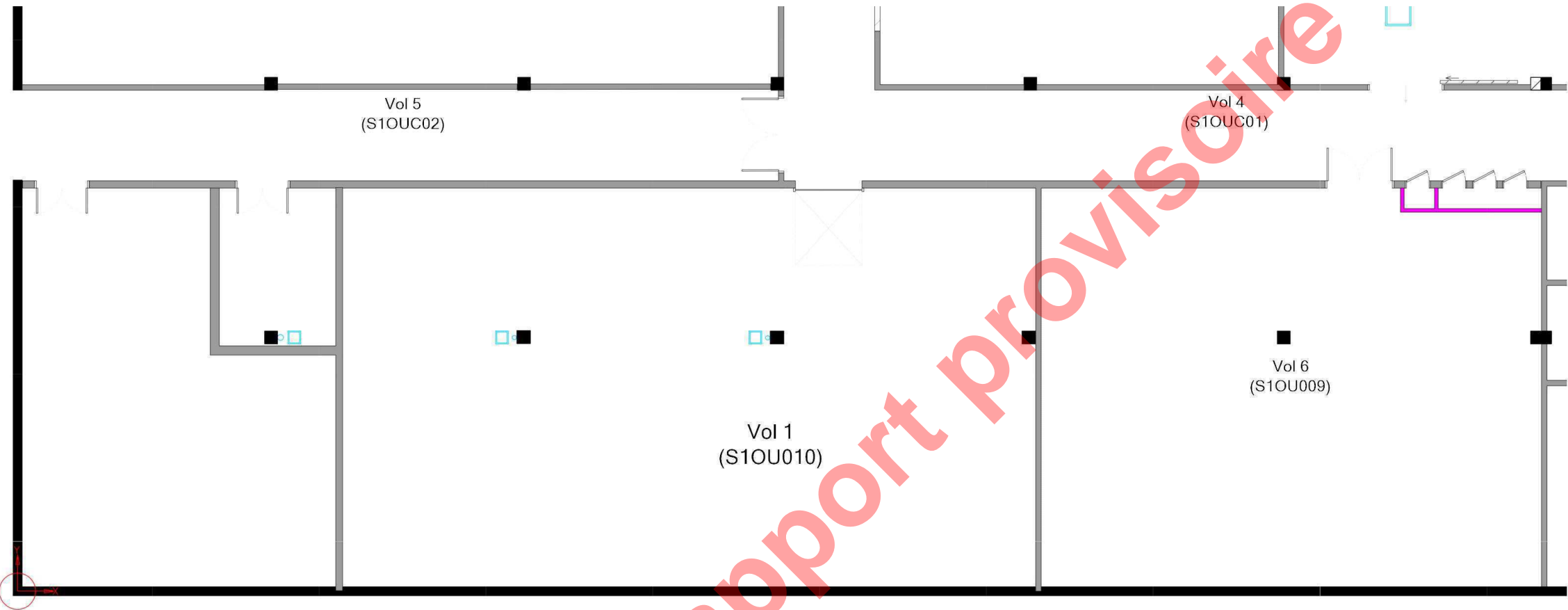
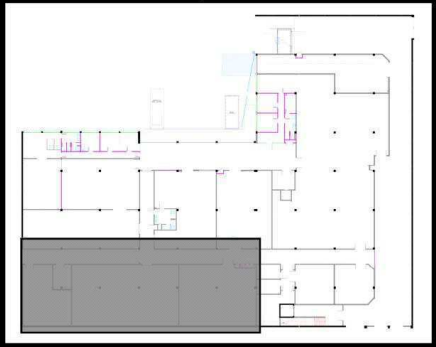

Légende




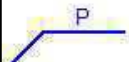
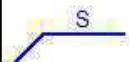


	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Services généraux	10/12/2020	LUJERO Tom

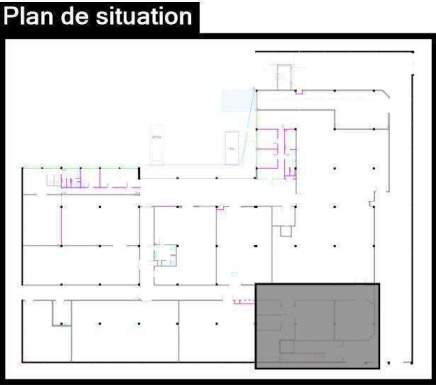
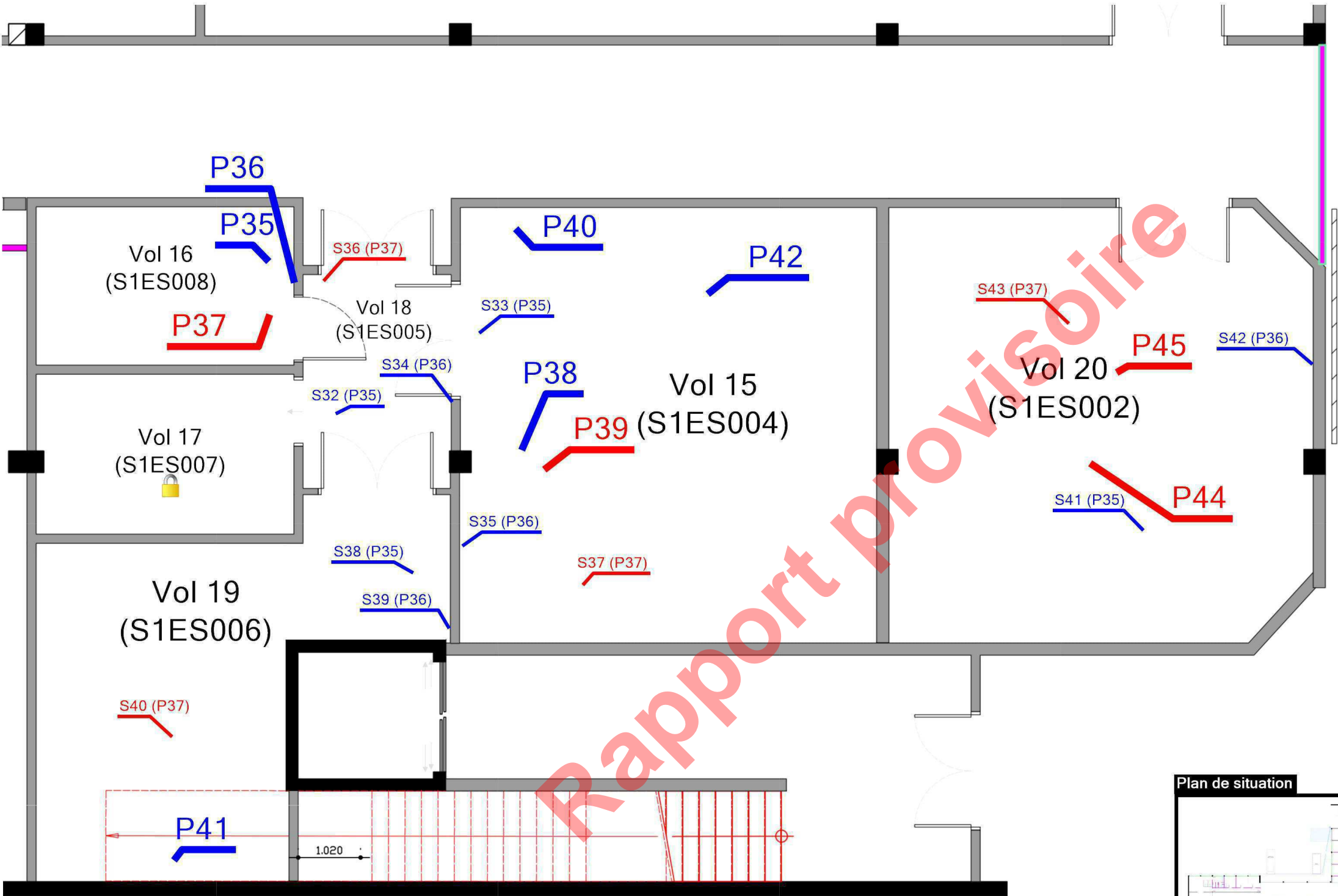


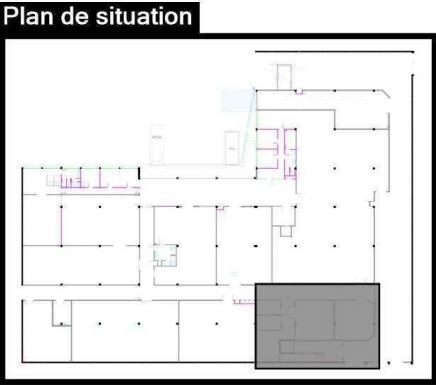
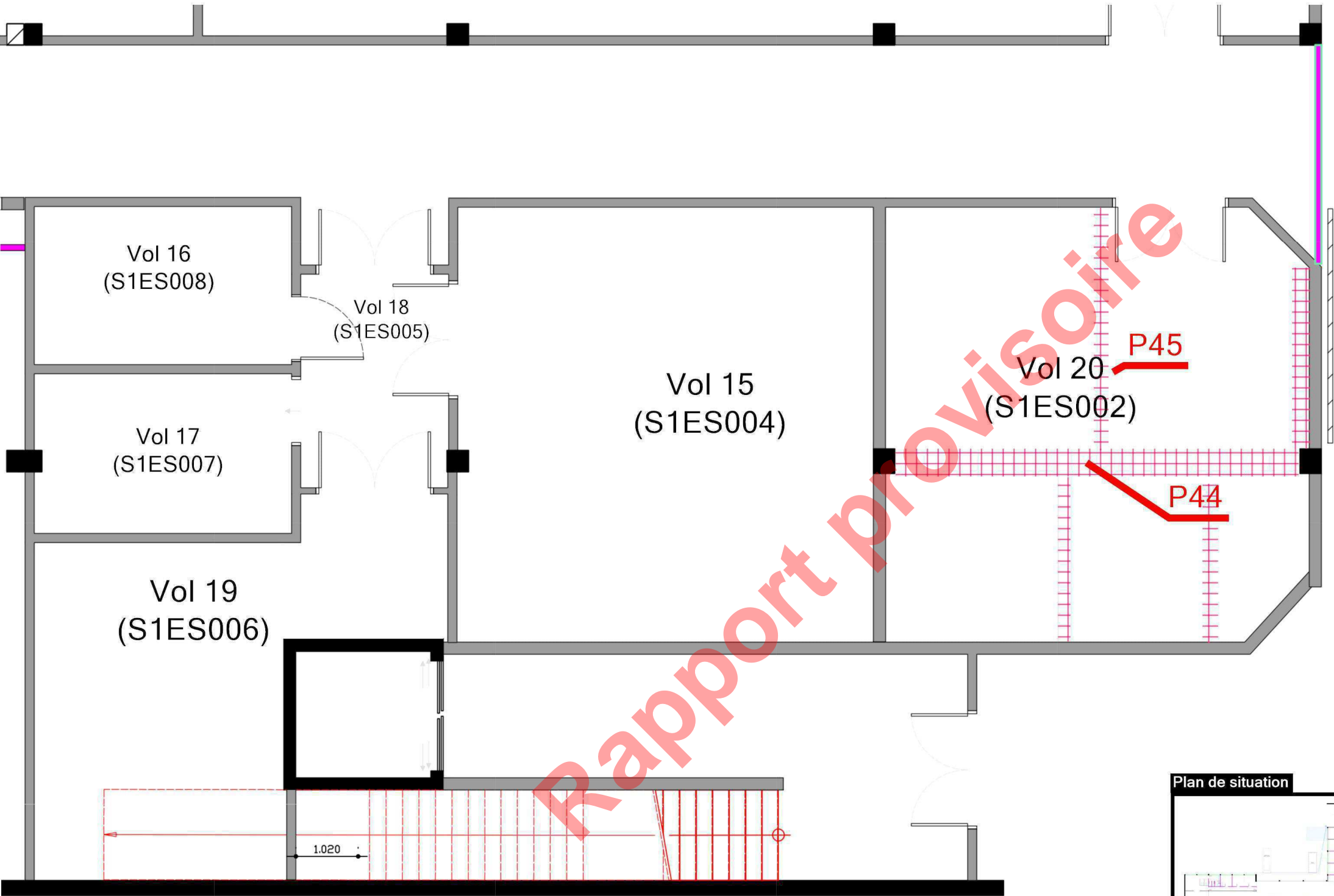
Légende

HOPITAL PELLEGRIN 33300 BORDEAUX - ZOOM 3 - ACTIONS MENÉES				Référence: 002WC003137-4
<div></div> <div><p>Plan de situation</p></div>				Légende
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Services généraux	10/12/2020	LUJERO Tom

Légende

	Localisation dun prélèvement positif
	Localisation dun prélèvement négatif
	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif
	Volume non visité

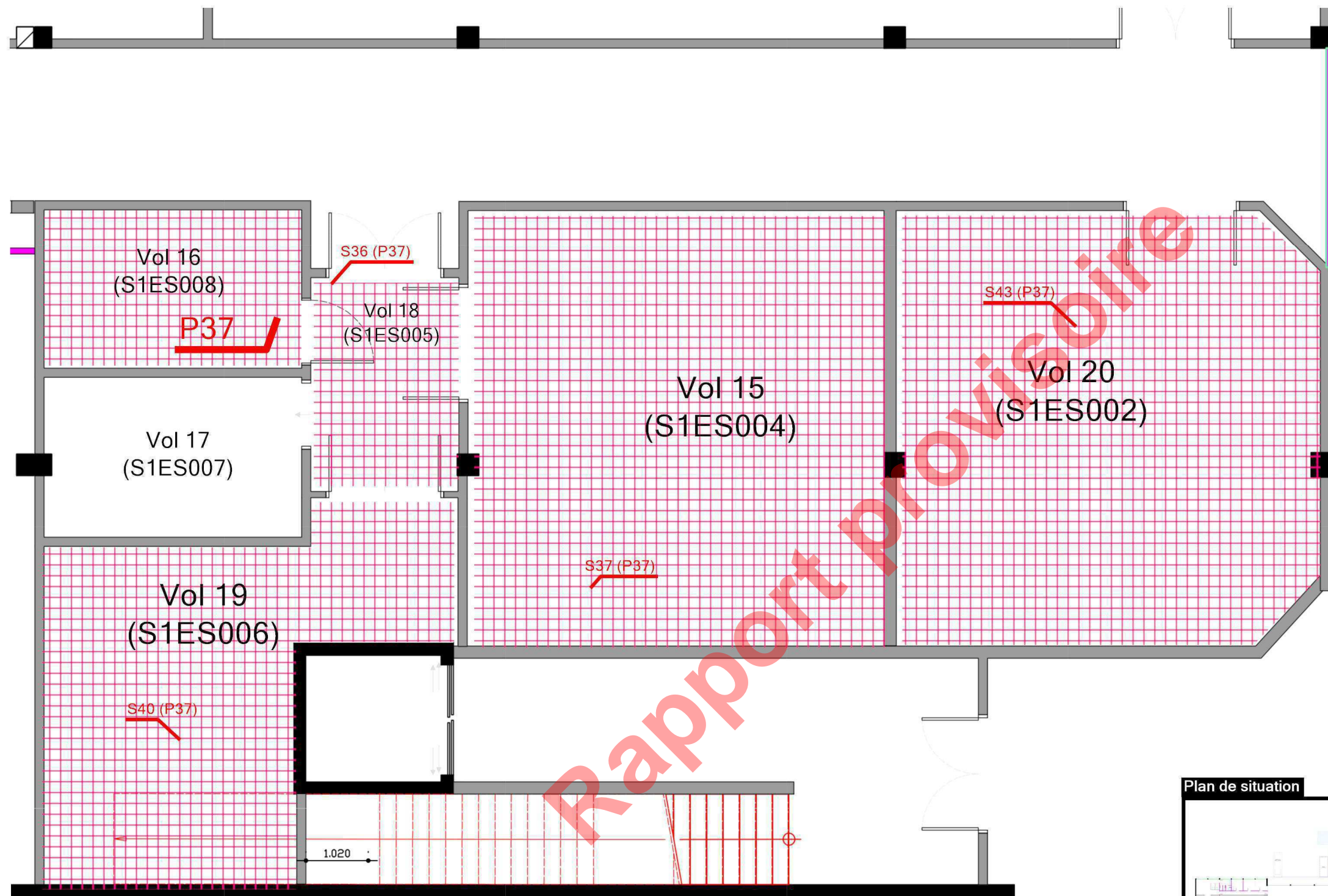




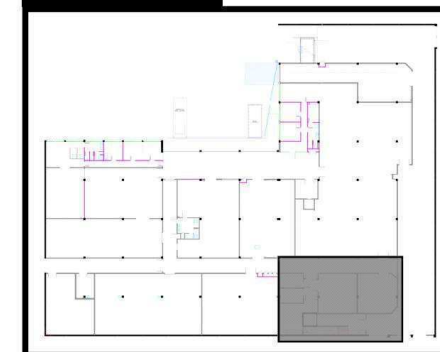
Légende	
	P45 : Enduits plâtre
	P45 : Enduits plâtre
	P44 : Enduit plâtre

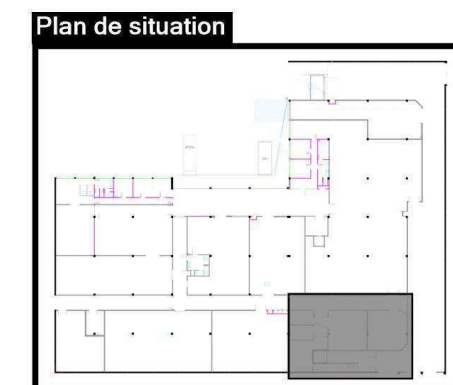
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX	Services généraux	10/12/2020	LUJERO Tom

P37 : Enduits plâtre




Plan de situation



[illegible]

ANNEXE : REPORTAGE PHOTOGRAPHIQUE

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002WC003137-4 n°35 - 2 (P35)	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 16 (S1ES008)	Prélèvement négatif
002WC003137-4 n°36 - 2 (P36)	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 16 (S1ES008)	Prélèvement négatif
002WC003137-4 n°37 - 2 (P37)	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 16 (S1ES008)	Prélèvement positif
002WC003137-4 n°38 - 2 (P38)	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 15 (S1ES004)	Prélèvement négatif
002WC003137-4 n°39 - 2 (P39)	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 15 (S1ES004)	Prélèvement positif
002WC003137-4 n°40 - 2 (P40)	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 15 (S1ES004)	Prélèvement négatif
002WC003137-4 n°41 - 2 (P41)	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 19 (S1ES006)	Prélèvement négatif
002WC003137-4 n°42 - 2 (P42)	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 15 (S1ES004)	Prélèvement négatif
002WC003137-4 n°44 - 2 (P44)	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 20 (S1ES002)	Prélèvement positif
002WC003137-4 n°45 - 2 (P45)	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 20 (S1ES002)	Prélèvement positif



002WC003137-4 n°35 - 2 (P35) - Hopital Pellegrin 33300
BORDEAUX - Vol 16 (S1ES008)



002WC003137-4 n°36 - 2 (P36) - Hopital Pellegrin
33300 BORDEAUX - Vol 16 (S1ES008)



002WC003137-4 n°37 - 2 (P37) - Hopital Pellegrin 33300
BORDEAUX - Vol 16 (S1ES008)



002WC003137-4 n°38 - 2 (P38) - Hopital Pellegrin
33300 BORDEAUX - Vol 15 (S1ES004)



002WC003137-4 n°39 - 2 (P39) - Hopital Pellegrin 33300
BORDEAUX - Vol 15 (S1ES004)

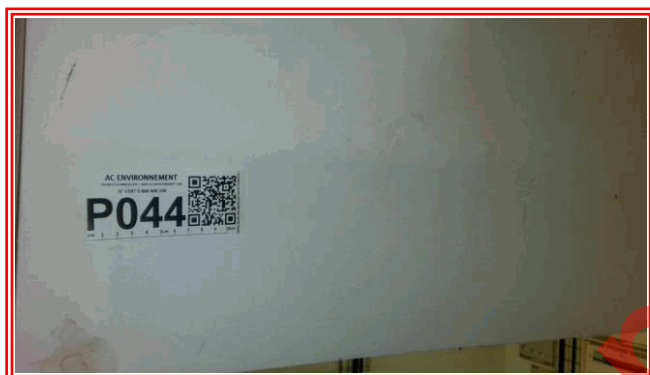


002WC003137-4 n°40 - 2 (P40) - Hopital Pellegrin
33300 BORDEAUX - Vol 15 (S1ES004)



002WC003137-4 n°41 - 2 (P41) - Hopital Pellegrin 33300
BORDEAUX - Vol 19 (S1ES006)

002WC003137-4 n°42 - 2 (P42) - Hopital Pellegrin
33300 BORDEAUX - Vol 15 (S1ES004)



002WC003137-4 n°44 - 2 (P44) - Hopital Pellegrin 33300
BORDEAUX - Vol 20 (S1ES002)

002WC003137-4 n°45 - 2 (P45) - Hopital Pellegrin
33300 BORDEAUX - Vol 20 (S1ES002)

ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Ref action	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P35	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Peinture Effritable Vert Ciment Dur Gris - -	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 16 (S1ES008)	
P36	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit Effritable Blanc - -	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 16 (S1ES008)	
P37	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Peinture Effritable Blanc Enduit Effritable Blanc - -	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 16 (S1ES008)	
P38	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Béton Dur Gris - -	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 15 (S1ES004)	
P39	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Joint de bride Fibreux Effritable Gris - -	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 15 (S1ES004)	
P40	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Peinture Effritable Vert Noir Toile Souple Fibreux Blanc Plâtre Effritable Blanc Laine Fibreux Souple Jaune - -	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 15 (S1ES004)	
P41	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Peinture Effritable Vert Ciment Dur Gris - -	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 19 (S1ES006)	
P42	Equipements divers et accessoires	Isolant cumulus	Laine Fibreux Souple Orange - -	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 15 (S1ES004)	
P44	Plafond et faux-plafonds	Poutres et charpentes	Peinture Effritable Blanc Enduit Effritable Blanc - -	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 20 (S1ES002)	
P45	Plafond et faux-plafonds	Poutres et charpentes	Peinture Effritable Blanc Enduit Effritable Blanc Ciment Dur Gris - -	Hopital Pellegrin 33300 BORDEAUX - Vol 20 (S1ES002)	

AC ENVIRONNEMENT

Yohan FLORES

64 Rue Clément Ader

42153 RIORGES

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-KC-048135-01

Version du : 30/06/2020 3:39

Page1/2

Dossier N° : 20K015707

Date de réception : 29/06/2020

Date d'analyse : 29/06/2020

Référence dossier Client: AGENCE : BORDEAUX

DOSSIER : CHU DE BORDEAUX

SITE DE PRELEVEMENT : HOPITAL PELLEGRIN - 33300 BORDEAUX

DESIGNATION : SERVICES GENERAUX

N° éch.	Référence client	N° de couche / Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001 (1)	002WC003137 n °1 Plafond et faux-plafonds - Plafonds - Peinture intumescente Volume 1 Analyse par phase	001-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (beige)	MET * / UGT2	1 / 1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002	002WC003137 n °2 Plafond et faux-plafonds - Plafonds - Enduits plâtre Volume 1 Analyse par phase	002-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (beige)	MET * / UGT2	1 / 1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Observation(s) échantillon(s)

(1) La totalité de l'échantillon a été utilisée pour rendre le résultat. Une contre-analyse sera impossible.

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Traitement par une méthode interne (**mode opératoire T-PM-WO22725**) en vue d'une identification des fibres au Microscope Electronique à Transmission (**MET**) selon parties utiles de la norme **NFX 43-050**.

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : "Fibres d'amiante non détectées au MOLP" s'entend comme : "aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables** inférieure à la limite de détection. ** Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)"; "Fibres d'amiante non détectées" au MET s'entend comme : " aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection."

NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse.

NB 4 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et au LAB GTA 44, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par META indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 5 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18). Le nombre de grille réalisée par préparation est de 1 du fait que la méthode de dépôt sur grille a démontré une représentativité et une fiabilité équivalente à un dépôt de deux grilles, conformément à l'article 10 de l'arrêté du 1er octobre 2019.

NB 6 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

4 Chemin des Maures ,CS 60134

33172 GRADIGNAN CEDEX, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31: +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 961 600 € RCS Bordeaux SIRET 795 147 487 00032 TVA FR43 795 147 487 APE 7120B

PAGE 28 / 40

ACCREDITATION N°

1- 5840

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-KC-048135-01

Version du : 30/06/2020 3:39

Page2/2

Dossier N° : 20K015707

Date de réception : 29/06/2020

Date d'analyse : 29/06/2020

Référence dossier Client: AGENCE : BORDEAUX

DOSSIER : CHU DE BORDEAUX

SITE DE PRELEVEMENT : HOPITAL PELLEGRIN - 33300 BORDEAUX

DESIGNATION : SERVICES GENERAUX



Sylvain Larcan
Aide de Laboratoire

Rapport provisoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

4 Chemin des Maures ,CS 60134

33172 GRADIGNAN CEDEX, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31: +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 961 600 € RCS Bordeaux SIRET 795 147 487 00032 TVA FR43 795 147 487 APE 7120B

ACCREDITATIONN°

1- 5840

Portée disponible sur
www.cofrac.fr

AC ENVIRONNEMENT
Monsieur Tom LUJERO
 64 Rue Clément Ader
 42153 RIORGES

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-KC-050400-01 Version du : 04/07/2020 14:09 Page 1/3
 Dossier N° : 20K016384 Date de réception : 03/07/2020 Date d'analyse : 04/07/2020
 Référence dossier Client:Ref : 002WC003137-1
 Affaire : Groupe Hospitalier Pellegrin
 Agence : Gironde
 Site : Hopital Pellegrin - 33300 Bordeaux - Services généraux - Sous sol

N° éch.	Référence client	N° de couche / Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	002WC003137-1 n°3 - Plafond et faux plafonds - Enduits plâtre - Volume 1	001-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (beige) + (gris) en traces	MET * / ED4B	1 / 1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002	002WC003137-1 n°4 - Plafond et faux plafonds - Poutres et charpentes - Enduits plâtre - Volume 1	002-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) + (gris) (cémenteux)(i)	MOLP * / RJL4	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
003	002WC003137-1 n°5 - Plafond et faux plafonds - Poutres et charpentes - Enduits plâtre - Volume 1	003-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) + (gris) en traces(i)	MOLP * / RJL4	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
004	002WC003137-1 n°6 - Plafond et faux plafonds - Poutres et charpentes - Enduits plâtre - Volume 1	004-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) + (gris) (cémenteux)(i)	MOLP * / RJL4	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
005	002WC003137-1 n°7 - Plafond et faux plafonds - Enduits plâtre - Volume 1	005-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (beige) + (blanc) (plâtreux)	MET * / ED4B	1 / 1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	002WC003137-1 n°8 - Plafond et faux plafonds - Enduits plâtre - Volume 1	006-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (beige)	MET * / ED4B	1 / 1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

4 Chemin des Maures ,CS 60134

33172 GRADIGNAN CEDEX, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 961 600 € RCS Bordeaux SIRET 795 147 487 00032 TVA FR43 795 147 487 APE 7120B

PAGE 30 / 40

ACCREDITATIONN°
 1- 5840
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-KC-050400-01

Version du : 04/07/2020 14:09

Page2/3

Dossier N° : 20K016384

Date de réception : 03/07/2020

Date d'analyse : 04/07/2020

Référence dossier Client:Ref : 002WC003137-1

Affaire : Groupe Hospitalier Pellegrin

Agence : Gironde

Site : Hopital Pellegrin - 33300 Bordeaux - Services généraux - Sous sol

N° éch.	Référence client	N° de couche / Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
007	002WC003137-1 n°9 - Plafond et faux plafonds - Poutres et charpentes - Enduits platre - Volume 1	007-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (beige) + (gris) (cémenteux)	MET * / ED4B	1 / 1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008	002WC003137-1 n°10 - Plafond et faux plafonds - Poutres et charpentes - Enduits platre - Volume 1	008-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (beige) + (gris) (cémenteux)	MET * / ED4B	1 / 1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Observation(s) couche(s)

- (i) Les fibres d'amiante ont été détectées dans « le matériau enduit blanc ». Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, il n'est donc pas possible de conclure de manière définitive à la présence ou à l'absence d'amiante dans ces autres matériaux.

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Traitement par une méthode interne (mode opératoire T-PM-WO24083) en vue d'une identification des fibres au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) selon le guide HSG 248 - annexe 2.

Traitement par une méthode interne (mode opératoire T-PM-WO22725) en vue d'une identification des fibres au Microscope Electronique à Transmission (MET) selon parties utiles de la norme **NFX 43-050**.

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : "Fibres d'amiante non détectées au MOLP" s'entend comme : "aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables** inférieure à la limite de détection. ** Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm) ; "Fibres d'amiante non détectées" au MET s'entend comme : " aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection."

NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse.

NB 4 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et au LAB GTA 44, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par META indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 5 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18). Le nombre de grille réalisée par préparation est de 1 du fait que la méthode de dépôt sur grille a démontré une représentativité et une fiabilité équivalente à un dépôt de deux grilles, conformément à l'article 10 de l'arrêté du 1er octobre 2019.

NB 6 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

4 Chemin des Maures ,CS 60134

33172 GRADIGNAN CEDEX, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 961 600 € RCS Bordeaux SIRET 795 147 487 00032 TVA FR43 795 147 487 APE 7120B

PAGE 31 / 40

ACCREDITATION N°

1- 5840

Portée disponible sur
www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-KC-050400-01

Version du : 04/07/2020 14:09

Page3/3

Dossier N° : 20K016384

Date de réception : 03/07/2020

Date d'analyse : 04/07/2020

Référence dossier Client:Ref : 002WC003137-1

Affaire : Groupe Hospitalier Pellegrin

Agence : Gironde

Site : Hopital Pellegrin - 33300 Bordeaux - Services généraux - Sous sol

Océane Melle
Chef de Groupe

Rapport provisoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

4 Chemin des Maures ,CS 60134

33172 GRADIGNAN CEDEX, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31: +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 961 600 € RCS Bordeaux SIRET 795 147 487 00032 TVA FR43 795 147 487 APE 7120B

ACCREDITATIONN°

1- 5840

Portée disponible sur
www.cofrac.fr

CHANTIER

COORDONNÉES DESTINATAIRE

Référence C012020451657
Adresse Commande : 002WC003137-3
Affaire : 03PSGES1
Hopital Pellegrin
33300 BORDEAUX

AC Environnement
64, rue Clément Ader
42153 RIORGES

Gentilly, le 13/08/2020

RAPPORT DE SYNTHÈSE DOSSIER MATÉRIAU n°C012020451657 (24 prélèvements) RECHERCHE ET IDENTIFICATION DES FIBRES D'AMIANTE

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665616

Date de réception	10/08/2020	Date de préparation	11/08/2020	Date d'analyse	13/08/2020				
Description client	Couche	Matériau	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-3.011	1	Ciment	Dur	Gris	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté	●
Façades / Murs / Enduit ciment	2	Peinture	Effritable	Bleu	Acétone, Acide chlorhydrique				
Vol 2 (Extérieur)									
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.								

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665617

Date de réception	10/08/2020	Date de préparation	11/08/2020	Date d'analyse	13/08/2020				
Description client	Couche	Matériau	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-3.012	1	Matériau	Souple	Gris	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté	●
Conduits, canalisations et équipements					Acétone				
/ Conduit eau / Calorifugeage	2	Laine	Souple Fibreux	Bleu	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté	●
Circulation (S10UC01)					Acétone				
Remarque	RAS								

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665618

Date de réception	10/08/2020	Date de préparation	11/08/2020	Date d'analyse	13/08/2020				
Description client	Couche	Matériau	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-3.013	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté	●
Parois verticales intérieures et enduits	2	Plâtre	Effritable	Blanc	Acétone				
/ Murs et cloisons / Enduits plâtre + peinture									
Local psm 2 (S10U009)									
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.								

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665619

Date de réception	10/08/2020	Date de préparation	11/08/2020	Date d'analyse	13/08/2020				
Description client	Couche	Matériau	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-3.014	1	Plâtre	Effritable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté	●
Parois verticales intérieures et enduits					Acétone				
/ Murs et cloisons / Enduits plâtre									
Local psm 2 (S10U009)									
Remarque	RAS								

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665620

Date de réception	10/08/2020	Date de préparation	11/08/2020	Date d'analyse	13/08/2020				
Description client	Couche	Matériau	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-3.015	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté	●
Plafond et faux-plafonds / Plafonds /	2	Plâtre	Effritable	Blanc	Acétone, Acide chlorhydrique				
Enduits plâtre	3	Ciment	Effritable	Gris					
Local psm 2 (S10U009)									
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.								

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665621

Date de réception	10/08/2020	Date de préparation	11/08/2020	Date d'analyse	13/08/2020				
Description client	Couche	Matériau	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-3.016	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Détecté : Chrysotile	●
Plafond et faux-plafonds / Poutres et	2	Plâtre	Effritable	Blanc	Acétone, Acide chlorhydrique				
charpentes / Enduits ciment	3	Ciment	Effritable	Gris					
Local psm 2 (S10U009)									
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.								

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665622

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	13/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.017	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Déecté : Chrysotile
Parois verticales intérieures et enduits	2	Plâtre	Effritable	Blanc	Acétone			
/ Gaines et coffre verticaux / Enduits plâtre + peinture								
Local psm 2 (S10U009)								
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665623

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	13/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.018	1	Plâtre	Effritable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Déecté : Chrysotile
Parois verticales intérieures et enduits					Acétone			
/ Gaines et coffre verticaux / Enduits plâtre								
Local psm 2 (S10U009)								
Remarque	RAS							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665624

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	13/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.019	1	Peinture	Effritable	Vert	Attaque chimique :	1	MET*	Non décté
Revêtement de sol / Revêtement de sol	2	Ciment	Dur	Gris	Acétone,Acide chlorhydrique			
/ Chape maigre (base ciment)								
Local psm 2 (S10U009)								
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665625

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.020	1	Peinture	Effritable	Gris Beige	Attaque chimique :	1	MET*	Non décté
Parois verticales intérieures et enduits	2	Enduit	Effritable	Blanc	Acétone,Acide chlorhydrique			
/ Murs et cloisons / Enduits ciment	3	Ciment	Dur	Gris				
Bureau (S10U017)								
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665626

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.021	1	Plâtre	Effritable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Non décté
Parois verticales intérieures et enduits	2	Peinture	Effritable	Multicolore	Acétone			
/ Murs et cloisons / Enduits plâtre	3	Fibres	Souple Fibreux	Blanc				
Bureau (S10U017)								
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665627

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.022	1	Peinture	Effritable	Vert Beige	Attaque chimique :	1	MET*	Non décté
Parois verticales intérieures et enduits	2	Plâtre	Effritable	Blanc	Acétone			
/ Murs et cloisons / Enduits plâtre								
Vestiaires (S10U013)								
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665628

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.023	1	Enduit	Effritable	Beige	Attaque chimique :	2	MET*	Non décté
Conduits, canalisations et équipements	2	Fibres	Souple Fibreux	Beige	Acétone			
/ Conduit eau / Calorifugeage	3	Laine	Souple Fibreux	Jaune				
Vestiaires (S10U013)	4	Peinture	Effritable	Multicolore				
	5	Matériau	Souple	Gris				
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 4 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 5 non dissociable analysée avec la couche 1. Phase 1 non accréditée car comportant plus de 3 couches.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665629

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.024	1	Peinture	Effritable	Vert Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Non décté
Parois verticales intérieures et enduits	2	Plâtre	Effritable	Blanc	Acétone			
/ Murs et cloisons / Enduits plâtre								
Vestiaires (S10U013)								
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665630

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	12/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.025	1	Colle	Dur	Gris	Attaque chimique :	2	MET*	Non détecté
Revêtement de sol / Revêtement de sol	2	Matériau	Bitumineux	Noir Marron	Acétone,Chloroforme,			
/ Colles de carrelage					Acide chlorhydrique			
Dégagement ASC. (S1ES028)								
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665631

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.026	1	Colle	Dur	Gris	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté
Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe)	2	Plâtre	Effritable	Blanc	Acétone,Acide chlorhydrique			
Dégagement ASC. (S1ES028)								
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665632

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.027	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté
Parois verticales intérieures et enduits	2	Ciment	Dur	Gris	Acétone,Acide chlorhydrique			
/ Murs et cloisons / Enduits ciment								
Dégagement ASC. (S1ES028)								
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665633

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.028	1	Peinture	Effritable	Blanc Vert	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté
Parois verticales intérieures et enduits	2	Plâtre	Effritable	Blanc	Acétone			
/ Cloisons légères ou préfabriquées /								
Enduits plâtre								
Laverie (S1ES029)								
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665634

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.029	1	Peinture	Effritable	Multicolore	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté
Parois verticales intérieures et enduits	2	Enduit	Effritable	Blanc	Acétone			
/ Cloisons légères ou préfabriquées /	3	Papier	Souple Fibreux	Beige				
Panneaux de cloisons	4	Peinture	Effritable	Rose				
Laverie (S1ES029)	5	Carton	Souple Fibreux	Marron				
	6	Plâtre	Effritable	Blanc				
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 4 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 5 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 6 non dissociable analysée avec la couche 1. Phase 1 non accréditée car comportant plus de 3 couches.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665635

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.030	1	Peinture	Effritable	Blanc Vert	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté
Parois verticales intérieures et enduits	2	Plâtre	Effritable	Blanc	Acétone			
/ Cloisons légères ou préfabriquées /								
Enduits plâtre								
Laverie (S1ES029)								
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665636

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.031	1	Peinture	Effritable	Beige	Attaque chimique :	1	MET*	Détecté : Chrysotile
Plafond et faux-plafonds / Poutres et charpentes / Enduits ciment	2	Enduit	Effritable	Beige	Acétone,Acide chlorhydrique			
Sanit (S1ES031)	3	Ciment	Dur	Gris				
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665637

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-3.032	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté
Plafond et faux-plafonds / Plafonds /	2	Plâtre	Effritable	Blanc	Acétone			
Enduits plâtre								
Sanit (S1ES031)								
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.							



RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665638

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020		
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-3_033	1	Peinture	Effritable	Vert	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté	●
Parois verticales intérieures et enduits	2	Plâtre	Effritable	Blanc Beige	Acétone				
/ Murs et cloisons / Enduits plâtre									
Reserve (S1ES31A)									
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.								

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : PM03665639

Date de réception	10/08/2020		Date de préparation	11/08/2020		Date d'analyse	12/08/2020		
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-3_034	1	Peinture	Effritable	Vert	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté	●
Parois verticales intérieures et enduits	2	Plâtre	Effritable	Blanc Beige	Acétone				
/ Cloisons légères ou préfabriquées /									
Enduits plâtre									
Reserve (S1ES31A)									
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.								

* En adaptation de la norme NF X 43-050 : Recherche d'amiante dans les matériaux par Microscopie Electronique à Transmission (MET). Méthode : Selon le mode opératoire interne L.MO. 07.

Analyste
Aline COLAS



Accréditation
N°1-2366
Portée
Disponible sur
www.cofrac.fr

L'accréditation de la section essais du Cofrac atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.
Les essais rapportés dans ce document et identifiés par le symbole «●» sont couverts par l'accréditation.
Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'essai.
La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.



ALM ENVIRONNEMENT - 44, avenue Raspail - 94250 Gentilly - Fax : 09 81 40 98 73
SIRET : 530 436 419 00036 - N° de TVA Intracommunautaire : FR19530436419 - Code APE : 7120B
Assurée par HDI Global SE N°76208471-30015 (date de validité : du 01/01/2020 au 31/12/2020)

Tél. : 01 58 07 07 20
info@almenvironnement.com

L.MO.F 07.8 V3
PAGE 4 / 4

CHANTIER

COORDONNÉES DESTINATAIRE

Référence C022020181261
Adresse Commande : 002WC003137-4
Affaire : 03PSGES1
Hopital Pellegrin
33300 BORDEAUX

AC Environnement
64, rue Clément Ader
42153 RIORGES

Riorges, le 14/12/2020

RAPPORT DE SYNTHÈSE DOSSIER MATÉRIAU n°C022020181261 (11 prélèvements) RECHERCHE ET IDENTIFICATION DES FIBRES D'AMIANTE

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : 42PM01198289

Date de réception	14/12/2020	Date de préparation	14/12/2020	Date d'analyse	14/12/2020				
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-4_035	1	Peinture	Effritable	Vert	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté	●
Revêtement de sol / Revêtement de sol	2	Ciment	Dur	Gris	Acétone, Acide chlorhydrique				
/ Chape maigre (base ciment)									
Vol 16 (03PSGES1ES008)									
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.								

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : 42PM01198290

Date de réception	14/12/2020	Date de préparation	14/12/2020	Date d'analyse	14/12/2020				
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-4_036	1	Enduit	Effritable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté	●
Parois verticales intérieures et enduits					Acétone				
/ Murs et cloisons / Enduits plâtre									
Vol 16 (03PSGES1ES008)									
Remarque	RAS								

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : 42PM01198291

Date de réception	14/12/2020	Date de préparation	14/12/2020	Date d'analyse	14/12/2020				
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-4_037	1	Peinture	Effritable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Détecté : Chrysotile	●
Plafond et faux-plafonds / Plafonds /	2	Enduit	Effritable	Blanc	Acétone				
Enduits plâtre									
Vol 16 (03PSGES1ES008)									
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.								

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : 42PM01198292

Date de réception	14/12/2020	Date de préparation	14/12/2020	Date d'analyse	14/12/2020				
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-4_038	1	Béton	Dur	Gris	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté	
Revêtement de sol / Revêtement de sol					Acétone, Acide chlorhydrique				
/ Chape maigre (base ciment)									
Vol 15 (03PSGES1ES004)									
Remarque	RAS								

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : 42PM01198293

Date de réception	14/12/2020	Date de préparation	14/12/2020	Date d'analyse	14/12/2020				
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-4_039	1	Joint de bride	Fibreux Effritable	Gris	Attaque chimique :	1	MET*	Détecté : Chrysotile	●
Conduits, canalisations et équipements					Acétone				
/ Conduit air / Joint de bride									
Vol 15 (03PSGES1ES004)									
Remarque	RAS								

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : 42PM01198294

Date de réception	14/12/2020	Date de préparation	14/12/2020	Date d'analyse	14/12/2020				
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-4_040	1	Peinture	Effritable	Vert Noir	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté	
Conduits, canalisations et équipements	2	Toile	Souple Fibreux	Blanc	Acétone				
/ Conduit eau / Calorifugeage	3	Plâtre	Effritable	Blanc					
Vol 15 (03PSGES1ES004)	4	Laine	Fibreux Souple	Jaune					
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 4 non dissociable analysée avec la couche 1. Phase 1 non accréditée car comportant plus de 3 couches.								

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : 42PM01198295

Date de réception	14/12/2020		Date de préparation	14/12/2020		Date d'analyse	14/12/2020		
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-4.041	1	Peinture	Effrifiable	Vert	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté	●
Revêtement de sol / Revêtement de sol	2	Ciment	Dur	Gris	Acétone,Acide chlorhydrique				
/ Chape maigre (base ciment)									
Vol 19 (03PSGESIES006)									
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.								

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : 42PM01198296

Date de réception	14/12/2020			Date de préparation	14/12/2020		Date d'analyse	14/12/2020		
Description client	Couche	Matière		Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-4.042	1	Laine		Fibreux Souple	Orange	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté	●
Equipements divers et accessoires /						Acétone				
Isolant cumulus / Laine										
Vol 15 (03PSGESIES004)										
Remarque	RAS									

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : 42PM01198297

Date de réception	14/12/2020		Date de préparation	14/12/2020		Date d'analyse	14/12/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-4.043	1	Peinture	Effrifiable	Blanc Gris	Attaque chimique :	1	MET*	Non détecté
Parois verticales intérieures et enduits	2	Plâtre	Effrifiable	Blanc	Acétone			
/ Murs et cloisons / Enduits plâtre								
Vol 5 (S10UC02)								
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.							

RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : 42PM01198298

Date de réception	14/12/2020		Date de préparation	14/12/2020		Date d'analyse	14/12/2020		
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat	
002WC003137-4.044	1	Peinture	Effrifiable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Détecté : Chrysotile	
Parois verticales intérieures et enduits	2	Enduit	Effrifiable	Blanc	Acétone				
/ Poutres / Enduit plâtre									
Vol 20 (03PSGESIES002)									
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.								

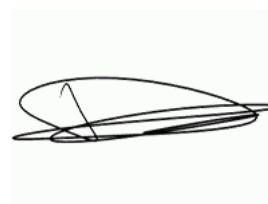
RÉFÉRENCE ÉCHANTILLON LABORATOIRE : 42PM01198299

Date de réception	14/12/2020		Date de préparation	14/12/2020		Date d'analyse	14/12/2020	
Description client	Couche	Matière	Aspect	Couleur	Type de préparation	Nb Prép.	Type analyse	Résultat
002WC003137-4.045	1	Peinture	Effrifiable	Blanc	Attaque chimique :	1	MET*	Détecté : Chrysotile
Parois verticales intérieures et enduits	2	Enduit	Effrifiable	Blanc	Acétone,Acide			
/ Poutres / Enduit plâtre	3	Ciment	Dur	Gris	chlorhydrique			
Vol 20 (03PSGESIES002)								
Remarque	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1. Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 1.							

* En adaptation de la norme NF X 43-050 : Recherche d'amiante dans les matériaux par Microscopie Electronique à Transmission (MET). Méthode : Selon le mode opératoire interne L.MO. 07.

Analyste

Emilie Fournie Doré




Accréditation
N°1-6001
Portée
Disponible sur
www.cofrac.fr

L'accréditation de la section essais du Cofrac atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.
Les essais rapportés dans ce document et identifiés par le symbole «●» sont couverts par l'accréditation.
Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Les résultats s'appliquent aux échantillons tels qu'ils ont été reçus.
La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.



AC ENVIRONNEMENT - 64, rue Clément Ader - 42153 Riorges - Fax : 0 825 800 954
SIRET : 441 355 914 000298 - N° de TVA Intracommunautaire : FR03441355914 - Code APE : 7120B
Assurée par HDI Global SE N°76208471-30015 (date de validité : du 01/01/2020 au 31/12/2020)

Tél. : 0 800 600 133
labs@ac-environnement.fr

L.MO.F 07.8 V4
PAGE 2 / 2

ANNEXE: DOCUMENTS

Assurance 01/03

Assurance 02/03

Tour Opus 12 - Défense 9
77 Esplanade du Général de Gaulle
92914 PARIS LA DEFENSE CEDEX
T : +33 (0) 1 44 05 56 00
F : +33 (0) 1 44 05 56 00



ATTESTATION D'ASSURANCE RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE

Nous soussignés HDI Global SE, Tour Opus 12 - La Défense 9 - 77 Esplanade du Général de Gaulle - 92914 PARIS LA DEFENSE CEDEX, agissant au nom et pour le compte de HDI GLOBAL SPECIALTY SE, Société européenne au capital de 121 600 000 EUR, dont le siège est à Roderbruchstraße 26, 30655 Hannover - Allemagne - Régistre de commerce de Hannover sous le numéro HRB 211924, Entreprise soumise au contrôle de Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin), Grauhofendorfer Str. 108, 53117 Bonn, opérant en France en vertu de la Libre Prestation de Services, attestons que la société suivante:

VENTURA
64 RUE CLEMENT ADER
42153 RIORGES - FRANCE

est titulaire auprès de notre Compagnie, du contrat n° 76208471-30015, ayant pour objet de garantir cette société contre les conséquences pécuniaires de sa responsabilité civile et résultant de dommages causés aux tiers dans l'exercice de ses activités de :

L'Assuré déclare exercer les activités suivantes :

- Dossier Technique Amiante (DTA) et Dossier Amiante Parties Privatives (DAPP) ;
- Tous repérages des matériaux et produits contenant de l'amiante (Code de la santé publique et Code du travail), y compris avant travaux ou démolition ;
- Examen visuel après travaux de retrait d'amiante ;
- Recherche d'amiante dans l'air ;
- Caractérisation des émissifs bitumineux : recherche d'amiante et des hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) ;
- Assistance à la maîtrise d'ouvrage pour le traitement des sujets liés à l'amiante ;
- Etat du bâtiment relatif à la présence de termites ;
- Diagnostic légionelle ;
- Etat parasitaire ;
- Diagnostic du risque d'intoxication au plomb dans les peintures (DRIPP) ;
- Constat de risque d'exposition au plomb (CREP) ;
- Recherche de plomb avant travaux/démolition ;
- Diagnostic plomb et/ou recherche de plomb après travaux ;
- Diagnostic de performance énergétique ;
- Diagnostic des déchets issus de la démolition/réhabilitation des bâtiments et Diagnostic « ressources » ;
- Carottage de voiries et réseaux routiers ;
- Diagnostic électrique – télétravail ;
- Information sur la présence d'un risque de minéral ;
- Mesurage de la superficie privative de lots de copropriété (loi "Camez") ;
- Etat des lieux (en propre ou en sous-traitance) ;
- Réalisation de l'état descriptif de division des lots et du règlement de copropriété ;
- Mesurages des surfaces habitables, utiles, etc. (tous types de surfaces au sens du Code de la construction et de l'habitation) ;
- Etat de l'installation intérieure d'électricité ;

HDI Global Specialty SE
T +49 511 5604 2009
F +49 511 5604 4009
www.hdi-specialty.com

Insurance company licensed by
Bundesanstalt für
Finanzdienstleistungsaufsicht,
Grauhofendorfer Str. 108,
53117 Bonn, Germany

Registered office: Roderbruchstraße 26,
30655 Hannover, Germany
Commercial Register Hannover, Germany
Company Number HRB 211924
Supervisory Board: Ulrich Wollk/Chairman
Executive Board: Ralph Reuter/Chairman, Andreas
Bierschenk, Thomas Stöckl, Richard Taylor

HDI Global Specialty SE
T +49 511 5604 2009
F +49 511 5604 4009
www.hdi-specialty.com

Insurance company licensed by
Bundesanstalt für
Finanzdienstleistungsaufsicht,
Grauhofendorfer Str. 108,
53117 Bonn, Germany

Registered office: Roderbruchstraße 26,
30655 Hannover, Germany
Commercial Register Hannover, Germany
Company Number HRB 211924
Supervisory Board: Ulrich Wollk/Chairman
Executive Board: Ralph Reuter/Chairman, Andreas
Bierschenk, Thomas Stöckl, Richard Taylor

Assurance 03/03

Attestation sur l'honneur



Les garanties s'exercent à concurrence des montants ci-après :

RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION	MONTANT DES GARANTIES
Tous Dommages Confortus (dommages corporels, dommages matériels, dommages immatériels)	7 500 000 EUR par sinistre
Dont	
• Dommages matériels et immatériels consécutifs	3 000 000 EUR par sinistre
• Dommages immatériels non consécutifs	1 000 000 EUR par sinistre
• Faute inexcusable de l'employeur/Maladie professionnelle	2 500 000 EUR par sinistre et par période d'assurance
• Atteintes accidentelles à l'environnement (pour les sites non soumis à enregistrement ou à autorisation préfectorale)	500 000 EUR par sinistre et par période d'assurance
• Dommages aux Biens confisqués	30 000 EUR par sinistre
RESPONSABILITE CIVILE APRES PRESTATIONS/RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE	
Tous Dommages Confortus (dommages corporels, dommages matériels, dommages immatériels)	3 000 000 EUR par sinistre et par année d'assurance
Dont	
• Dommages matériels et immatériels consécutifs	3 000 000 EUR par sinistre et par année d'assurance
• Dommages immatériels non consécutifs	1 000 000 EUR par sinistre et par année d'assurance

La présente attestation valable pour la période d'assurance du 17/03/2020 au 31/12/2020, est délivrée pour servir et valoir ce que de droit et ne saurait engager l'Assureur en dehors des termes et limites précisées par les clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.

La présente attestation n'implique qu'une présumption de garantie à la charge de l'Assuré.

Fait à Paris, le mardi 24 mars 2020 - OBMM



HDI Global Specialty SE
T +49 511 5604 2009
F +49 511 5604 4009
www.hdi-specialty.com

Insurance company licensed by
Bundesanstalt für
Finanzdienstleistungsaufsicht,
Grauhofendorfer Str. 108,
53117 Bonn, Germany

Registered office: Roderbruchstraße 26,
30655 Hannover, Germany
Commercial Register Hannover, Germany
Company Number HRB 211924
Supervisory Board: Ulrich Wollk/Chairman
Executive Board: Ralph Reuter/Chairman, Andreas
Bierschenk, Thomas Stöckl, Richard Taylor



AC ENVIRONNEMENT - SIÈGE SOCIAL
64, rue Clément Ader - CS 70064 - 42153 RIORGES
T : 04 77 46 92 44 - F : 04 81 17 01 15 - contact@ac-environnement.com

0 800 400 100
www.ac-environnement.com

S.A.S. au capital de 1 000 000 € - 33057 - 44320020208 - TVA intracommunautaire : FR 024320208 - APE : 7420Z - Assurée par HDI Global SE - AC Environnement n° 76208471-30015

Je soussigné M. Denis MORA, gérant de la SAS AC ENVIRONNEMENT (siret 441 355 914 00298), déclare sur l'honneur être en situation régulière au regard des dispositions de l'article L271-6 du Code de la construction et de l'habitation, que ma société dispose d'une organisation et de moyens appropriés et que l'ensemble des mes salariés présentent les garanties de compétence pour établir les documents prévus aux 1° à 4°, 6° et 7° du I de l'article L 271-4, à savoir :

- Le constat de risque d'exposition au plomb prévu aux articles L 1334-5 et L 1334-6 du Code de la santé publique ;
- L'état mentionnant la présence ou l'absence de matériaux ou produits contenant de l'amiante prévu à l'article L 1334-13 du Code de la santé publique ;
- L'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment prévu à l'article L 133-6 du Code de la construction et de l'habitation ;
- L'état de l'installation intérieure de gaz prévu à l'article L 134-6 du Code de la construction et de l'habitation ;
- Le diagnostic de performance énergétique prévu à l'article L 134-1 du Code de la construction et de l'habitation ;
- L'état de l'installation intérieure d'électricité prévu à l'article L 134-7 du Code de la construction et de l'habitation.

Je déclare que la SAS AC ENVIRONNEMENT est souscritrice d'une assurance responsabilité civile professionnelle n°76208471-30015 souscrit auprès de la compagnie d'assurance HDI permettant de couvrir les conséquences d'un engagement de ma responsabilité en raison de mes interventions, selon les dispositions de l'article R271-2.

Je déclare n'avoir aucun lien de nature à porter atteinte à mon impartialité et à mon indépendance ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à moi, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements pour lesquels il m'est demandé d'établir l'un des documents mentionnés ci-dessus.

En dehors de l'obligation des déclarations des textes cités ci-dessus, je déclare en outre ne pas verser de commission aux apporteurs d'affaires, mandataires, prescripteurs.

Je déclare tenir un registre des réclamations et des plaintes qui est à la disposition des organismes certificateurs sur simple demande.

Fait à Riorges le 02 Janvier 2020

Denis MORA

ANNEXE: DOCUMENTS

ICERT – Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K
– 35760 SAINT GREGOIRE - CPDI5527 V002



Certificat de compétences Diagnostic Immobilier

N° CPDI5527 Version 002

Je soussigné, Philippe TROYAUX, Directeur Général d'ICERT, atteste que :

Monsieur LUJERO Tom

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

Amiante avec mention Amiante Avec Mention**
Date d'effet : 23/07/2020 - Date d'expiration : 22/07/2027

Amiante sans mention Amiante Sans Mention*
Date d'effet : 23/07/2020 - Date d'expiration : 22/07/2027

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.
Édité à Saint-Gregoire, le 23/07/2020.



Certification de personnes
Diagnostic
Portée disponible sur www.icert.fr
Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K – 35760 Saint-Gregoire

CPE DR 01 11 mai 14

Rapport provisoire