



Affaire suivie par Philippe RAMBAUD  
☎ 06.11.18.57.51 [ph.rambaud@serl.fr](mailto:ph.rambaud@serl.fr)  
N/Réf.: PHR/NEL

**OBJET** : 03832 – Désamiantage Murs Pignons ENSAL  
**AT n°069 256 20 S0017**

**Madame la Maire de Vaulx-en-Velin**  
Service Urbanisme  
Hôtel de Ville  
Place de la Nation  
69120 VAULX-EN-VELIN

Lyon, le 02 décembre 2021

**L.R.A.R. n°1A 168 520 031 4**

Madame la Maire,

J'ai l'honneur de vous informer que les travaux de désamiantage et remplacement des murs pignons ayant fait l'objet de l'autorisation de travaux citée en référence sont achevés.

Vous trouverez ci-joint les attestations demandées.

Merci de nous informer si la commission de sécurité souhaite constater l'achèvement des travaux, en précisant que le remplacement des murs pignons n'a concerné que des changements de matériaux et n'a modifié aucune caractéristique géométrique de l'établissement.

Veillez agréer, Madame la Maire, l'expression de ma considération distinguée.

Le Directeur Général  
Vincent MALFERE

Mission(s)	
AVISNOTICE_SECU, L, LE, PSE, SEI	
Nos références	Date
690C194L <sup>1</sup> (690-C-2019-003G)	13/09/2021

## VAULX EN VELIN ENSAL DESAMIANTEMENT ET REMPLACEMENT DE 2 FACADES PIGNONS

### ATTESTATION DE CONTRÔLE TECHNIQUE N°1

**Justifiant de la prise en compte  
par le maître d'ouvrage de la construction  
des avis sur le respect des règles de construction parasismique**

(délivrée par le Contrôleur Technique au Maître de l'Ouvrage en application de l'article A.462-4 du  
Code de l'Urbanisme)

Je soussigné(e) **BOLLENGIER Léa** agissant au nom de la société Bureau Alpes Contrôles contrôleur technique au sens de l'article L.111-23 du code de la construction et de l'habitation, titulaire de l'agrément délivré par décision ministérielle du 19 janvier 2016 atteste que le maître d'ouvrage SERL de l'opération de construction suivante :

**VAULX EN VELIN ENSAL DESAMIANTEMENT ET REMPLACEMENT DE 2 FACADES PIGNONS**

**Permis de construire en date du : 22/02/2019**

a confié à Bureau Alpes Contrôles, au titre des alinéas 4° et 5° de l'article R. 111-38 du CCH, une mission parasismique, par contrat de contrôle technique n°690C194L (690-C-2019-003G) en date du 22/02/2019.

A l'issue de cette mission, réalisée dans les termes et conditions du contrat précitée, le contrôleur technique atteste que le maître d'ouvrage a tenu compte de ses avis relatifs au respect des règles de construction parasismique.

Le chargé d'affaire,  
Léa BOLLENGIER



# ALPES CONTRÔLES

Construction & Exploitation

Agence de Lyon  
17 Avenue Condorcet  
69100 VILLEURBANNE  
Tel 04 78 89 73 88  
ctc.lyon@alpes-contrôles.fr

CTC R164/Version 20211001

Mission(s)	
Vérifications à l'occasion de travaux	
Nos références	Date
690C194L <sup>1</sup> (690-C-2019-003G)	04/10/2021

## VAULX EN VELIN ENSAL DESAMIANTAGE ET REPLACEMENT DE 2 FACADES PIGNONS

### RAPPORT DE VÉRIFICATIONS RÉGLEMENTAIRES APRÈS TRAVAUX N°2



Envoi	SERL - RAMBAUD Philippe	Maître d'ouvrage	ph.rambaud@serl.fr
Copie	Ingeos - HELOUIS	Maître d'oeuvre	ingeos@ingeos.fr / h.helouis@ingeos.fr

Auteur(s): Le chargé d'affaire, Léa BOLLENGIER - L'ingénieur, Emmanuel ROCHE

Le chargé d'affaire,  
Léa BOLLENGIER

Le présent rapport annule et remplace le RVRAT n°1 du 30/09/2021. Attestation d'autocontrôle sur la réalisation des essais et du fonctionnement du SSI.



ACCREDITATION  
N° 3-019  
Liste des sites et portées  
disponibles sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

# SOMMAIRE

I - OBJET DU RAPPORT.....	3
II - MISSION CONFIEE A BUREAU ALPES CONTROLES.....	3
II.1 - Identification et accréditation de l'organisme agréé.....	3
II.2 - Nature de la mission confiée à Bureau Alpes Contrôles.....	3
II.3 - Etendue de la mission confiée à Bureau Alpes Contrôles.....	3
II.4 - Nature et étendue des vérifications effectuées.....	3
II.5 - Identification du ou des vérificateurs.....	3
II.6 - Identification des matériels de mesure ou d'essai utilisés.....	3
II.7 - Date de la fin des vérifications.....	4
II.8 - Désignation de l'établissement.....	4
II.9 - Adresse de l'établissement.....	4
II.10 - Nom ou raison sociale du Maître d'Ouvrage et / ou de l'exploitant.....	4
II.11 - Identification du maître d'ouvrage ou de l'exploitant.....	4
III - CARACTERISTIQUES DE L'ETABLISSEMENT ET REGLEMENTATION APPLICABLE.....	4
IV - LISTE RECAPITULATIVE DES NON-CONFORMITES.....	6
V - LISTE RECAPITULATIVE DES DOCUMENTS JUSTIFICATIFS DES MATERIAUX ET MATERIELS.....	7
VI - LISTE RECAPITULATIVE DES DOCUMENTS ET ATTESTATIONS EXAMINES.....	8
VII - AVIS RELATIFS A LA CONFORMITE.....	9
VII.1 - Sécurité des personnes dans les constructions - ERP 1er groupe.....	10
VII.2 - Sécurité des personnes dans les constructions - type R.....	13

# **I - OBJET DU RAPPORT**

Le présent rapport constitue le RVRAT (Rapport de vérifications réglementaires après travaux) pour l'opération décrite en §II et §III.

Pour les Etablissements recevant du public, le rapport est constitué selon l'article GE9 (et appendice) de l'arrêté du 25/06/1980 modifié par l'arrêté du 28/03/2007. Pour les IGH, le rapport est constitué selon l'article GH5 (et appendice) de l'arrêté du 30/12/2011.

La page de garde et les Chapitres II, III, V, VI comportent l'ensemble des renseignements généraux indiqués par ces textes réglementaires.

Le chapitre IV constitue la liste récapitulative, complète et numérotée des avis de non conformité.

Le chapitre VII comporte les avis émis dans l'ordre des articles des dispositions générales du règlement de sécurité suivi des dispositions particulières applicables. Certains articles y sont décomposés en points réglementaires ou sous articles afin de correspondre aux habilitations de nos vérificateurs. Dans ce cas, les avis sont émis sur les points réglementaires ou sous articles.

Suite à l'ordonnance n°2020-71 du 29 janvier 2020 relative à la réécriture des règles de construction et recodifiant le livre 1er du Code de la construction et de l'habitation, et au Décret n° 2021-872 du 30 juin 2021 recodifiant la partie réglementaire du livre 1er du code de la construction et de l'habitation et fixant les conditions de mise en œuvre des solutions d'effet équivalent, les articles correspondants lorsqu'ils sont cités dans le présent rapport le sont sous leur ancienne numérotation, mais doivent être considérés en application de la recodification.

Le présent rapport annule et remplace le RVRAT n°1 du 30/09/2021. Attestation d'autocontrôle sur la réalisation des essais et du fonctionnement du SSI.

## **II - MISSION CONFIEE A BUREAU ALPES CONTROLES**

### **II.1 - Identification et accréditation de l'organisme agréé**

Le présent rapport est établi par l'organisme agréé BUREAU ALPES CONTROLES.  
BUREAU ALPES CONTROLES dispose de l'accréditation COFRAC N° 3.019 - Liste des sites et portées disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

### **II.2 - Nature de la mission confiée à Bureau Alpes Contrôles**

Vérifications à l'occasion de travaux selon l'article GE8 de l'arrêté du 25 juin 1980 modifié.

### **II.3 - Etendue de la mission confiée à Bureau Alpes Contrôles**

Vérification des travaux portant sur le remplacement des deux façades pignons de l'établissement, au droit du niveau R+1.

### **II.4 - Nature et étendue des vérifications effectuées**

Vérifications des dispositions constructives, des aménagements et des moyens de secours sur travaux décrits ci-avant

### **II.5 - Identification du ou des vérificateurs**

- Le chargé d'affaire Léa BOLLENGIER qualifié SSI
- L'ingénieur Emmanuel ROCHE qualifié dispositions constructives - moyens de secours SSI

### **II.6 - Identification des matériels de mesure ou d'essai utilisés**



## II.7 - Date de la fin des vérifications

Janvier 2021

## II.8 - Désignation de l'établissement

Ecole ENSAL

## II.9 - Adresse de l'établissement

3 rue Maurice Audin, Vaulx-en-Velin (69)

## II.10 - Nom ou raison sociale du Maître d'Ouvrage et / ou de l'exploitant

SERL

## II.11 - Identification du maître d'ouvrage ou de l'exploitant

Philippe RAMBAUD

## III - CARACTERISTIQUES DE L'ETABLISSEMENT ET REGLEMENTATION APPLICABLE

### Présentation de l'établissement :

Établissement d'études supérieures en architecture

### Description sommaire des installations :

Bâtiment R+1 comportant une structure en acier-béton et une structure en bois lamellé-collé.

Date d'application du référentiel réglementaire : 22/02/2019

### Classement :

PV n°2020-003508 daté au 29/07/2020

3ème catégorie, avec un effectif de 607 personnes.

### PV de commission de sécurité justifiant le classement :

PV n°2020-003508 daté au 29/07/2020

### Réglementation applicable :

- Code de la Construction et de l'Habitation - Chapitre III du titre II du livre I - Article L123-2 ; R 123-1 à R 123-55.
- Arrêté du 25 juin 1980 portant approbation des dispositions générales du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les Etablissements Recevant du Public
- Arrêté du 13/01/2004 portant approbation des dispositions particulières applicables au type R
- Instructions techniques et arrêtés pris en application du Règlement de sécurité contre l'incendie.

**Prescriptions particulières demandées par la commission de sécurité :**

- 1) Respecter strictement la notice de sécurité,
- 2) Réaliser les travaux strictement conformément à l'article GN13 du règlement de sécurité,
- 3) Faire suivre et contrôler les travaux par un organisme agréé qui remettra un RVRAT. Transmettre au SDMIS :
  - l'attestation du maître d'ouvrage certifiant avoir effectué l'ensemble des contrôles et vérifications techniques relatifs à la solidité,
  - l'attestation du bureau de contrôle précisant que la mission solidité a bien été exécutée,
  - le RVRAT du bureau de contrôle accompagnée de l'attestation de conformité relative à l'installation et au bon fonctionnement du SSI par le coordinateur SSI lorsque ce dernier est prévu par le règlement.
- 4) Solliciter la visite de la commission de sécurité compétente dès l'achèvement des travaux et avant ouverture au public.

**Autres prescriptions particulières :**

Néant

## IV - LISTE RECAPITULATIVE DES NON-CONFORMITES

*Néant.*



## V - LISTE RECAPITULATIVE DES DOCUMENTS JUSTIFICATIFS DES MATERIAUX ET MATERIELS

Référence	Emetteur	Nature	Désignation	Localisation
PV n°06-A-315, son extension n°11/2 et sa reconduction 18/2	EFFECTIS	PV de laboratoire agréé	Gamme de conduits de ventilation en plaque PROMATECT L500 d'épaisseur 35 mm - coupe-feu 1h	Protection coupe-feu des modules déportés des SMSI Esser situés sur les pignons remplacés.
Certificat ACERMI n°03/058/169	URSA	Certificat ACERMI	Isolant E-URSA Façade 32 R : A1	Isolant sous bardage ventilé
DoP n°33UG32VV161 11	URSA	Déclaration de performance CE	Isolant E-URSA Façade 32 R : A1	Isolant sous bardage ventilé
Avis Technique 2.2/13-1558_V3	CSTB	Avis technique	Bardage rapporté en fibre-ciment EQUITONE ossature bois : A2-s1,d0	Pignons de façade
DoP n°1607202003	Kronolux	Déclaration de performance CE	Kronolux OSB 3	Pignons de façade

## VI - LISTE RECAPITULATIVE DES DOCUMENTS ET ATTESTATIONS EXAMINES

Date	Intervenant	Objet
07/06/2021	SNEF	Attestation d'autocontrôle sur les essais et le bon fonctionnement du SSI (coffrets SADAP et ouvrants de désenfumage) suite au déplacement des coffrets

## VII - AVIS RELATIFS A LA CONFORMITE

### SIGNIFICATION DES SIGLES UTILISES DANS LA COLONNE AVIS

<b>C</b>	<b>CONFORME</b> Les avis C s'appliquent aux articles ou sous articles pour lesquels les vérifications effectuées selon les modalités décrites en GE8§1 pour les ERP et GH5 pour les IGH permettent d'évaluer la conformité vis à vis du référentiel défini en §II du présent rapport.
<b>NC</b>	<b>NON CONFORME</b> Les avis NC sont délivrés lors du constat d'écarts entre les exigences réglementaires et les travaux réalisés. Ils correspondent également à des prestations non achevées dont l'évaluation ne peut de fait pas être réalisée ou en l'absence d'un ou plusieurs documents justificatifs.
<b>SO</b>	<b>SANS OBJET</b> Les avis SO sont émis lorsque l'établissement n'est pas concerné par certaines dispositions ou lorsqu'il ne comprend pas d'installations techniques mentionnées dans le règlement de sécurité.
<b>PM</b>	<b>POUR MEMOIRE</b> L'indication PM s'applique aux articles du règlement qui ne nécessitent pas d'évaluation de conformité dans le cadre de la mission en cours.
<b>HM</b>	<b>HORS MISSION</b> L'indication HM s'applique aux articles du règlement dont la vérification n'a pas été confiée à Bureau Alpes Contrôles.

## VII.1 - Sécurité des personnes dans les constructions - ERP 1er groupe

Réf	Exigences réglementaires	Avis	Observations
	<b>Livre Premier Dispositions Applicables à Tous les Etablissements Recevant du Public</b>		Arrêté du 25/06/1980 modifié par arrêté du 08/06/2017 et précédents
	<b>Section I - Classement des Etablissements</b>		
GN 1	Classement des établissements.	PM	3ème catégorie
GN 2	Classement des groupements d'établissements ou des établissements en plusieurs bâtiments voisins non isolés entre eux.	SO	
GN 3	Classement des groupements d'établissements et des établissements en plusieurs bâtiments isolés entre eux.	SO	
	<b>Section II - Adaptation des Règles de Sécurité et Cas Particuliers d'application du Règlement</b>		
GN 4	Procédure d'adaptation des règles de sécurité.	C	
GN 5	Etablissement comportant des locaux de types différents.	SO	
GN 6	Utilisation exceptionnelle des locaux.	HM	A respecter par l'exploitant.
GN 7	Etablissements situés dans les immeubles de grande hauteur.	SO	
GN 8	Principes fondamentaux de conception et d'exploitation d'un établissement pour tenir compte des difficultés rencontrés lors de l'évacuation.	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
GN 9	Aménagement d'un établissement nouveau dans des locaux ou bâtiments existants.	SO	
GN 10	Application du règlement aux établissements existants.	C	
	<b>Section III - Contrôle des Etablissements</b>		
GN 11	Notification des décisions.	C	
GN 12	Justification des classements de comportement au feu des matériaux et éléments de construction.	C	
	<b>Section IV - Travaux</b>		
GN 13	Travaux dangereux.	HM	A respecter par l'exploitant.
	<b>Section V - Normalisation</b>		
GN 14	Conformité aux normes - Essais de laboratoires.	HM	Non modifié dans le cadre des travaux. Néanmoins les essais de remise en service et de fonctionnement des installations SSI seront à nous transmettre.
	<b>Livre II Dispositions Applicables aux Etablissements des Quatre premières Catégories</b>		
	<b>Titre Premier Dispositions Générales</b>		
	<b>Chapitre Premier - Généralités</b>		
GE 1	Objet.	PM	
	<b>Section I - Contrôle des Etablissements</b>		
GE 2	Dossier de sécurité.	HM	A la charge du Maître d'Ouvrage.
GE 3	Visite de réception.	HM	A la charge de l'exploitant.
GE 4	Visites périodiques.	HM	A la charge de la commission de sécurité.
GE 5	Avis relatif au contrôle de la sécurité.	HM	A la charge de l'exploitant.
	<b>Section II - Vérifications Techniques</b>		
GE 6	Généralités.	PM	
	<b>Sous-section 1 – Vérifications techniques assurées par des organismes agréés par le ministre de l'intérieur</b>		
GE 7	Conditions d'applications.	C	Vérifications effectuées conformément à GE8 par la société Bureau Alpes Contrôles.
GE 8	Types de vérifications.	PM	
GE 9	Rapports de vérifications.	C	Etablis selon GE9 et remis après vérifications.
	<b>Sous-section 2 – Vérifications techniques pouvant être assurées par des techniciens compétents</b>		
GE 10	Obligations des techniciens compétents lors des vérifications.	PM	



Réf	Exigences réglementaires	Avis	Observations
	<b>Chapitre II - Construction</b>		
CO 1 - CO 5	<b>Section I - Conception et Desserte des Bâtiments</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
	<b>Section II - Isolement par Rapport aux Tiers</b>		
CO 6	Objet.	PM	
CO 7	Isolement latéral entre un établissement recevant du public et les tiers contigus.	SO	
CO 8	Isolement entre un établissement recevant du public et les bâtiments situés en vis-à-vis.	C	
CO 9	Isolement dans un même bâtiment entre un établissement recevant du public et un tiers superposés.	SO	
CO 10	Franchissement des parois verticales d'isolement ou aires libres d'isolement.	SO	
CO 11 - CO 15	<b>Section III - Résistance au Feu des Structures</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
CO 16 - CO 18	<b>Section IV - Couvertures</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
	<b>Section V - Façades</b>		
CO 19	Généralités.	PM	
CO 20	Réaction au feu des composants et équipements de façades.	C	Panneaux en fibrociment A2-s1,d0
CO 21	Résistance à la propagation verticale du feu par les façades comportant des baies.	SO	
CO 22	Résistance à la propagation verticale du feu par les façades ne comportant pas de baie.	SO	
CO 23 - CO 26	<b>Section VI - Distribution Intérieure et Compartimentage</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
CO 27 - CO 29	<b>Section VII - Locaux non accessibles au public, Locaux à Risques Particuliers</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
CO 30 - CO 33	<b>Section VIII - Conduits et Gaines</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
CO 34 - CO 60	<b>Section IX - Dégagements</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
CO 61CO 61	<b>Section X - Tribunes et Gradins non Démontables</b>	SO	
	<b>Chapitre III - Aménagements intérieurs, décoration et mobilier</b>		
AM 1	Généralités.	PM	
	<b>Section I – Produits et Matériaux de Parois</b>		
AM 2	Produits et matériaux de parois.	PM	
AM 3	Parois des dégagements protégés.	C	A2-s1,d0 selon avis technique du produit Equitone Tectiva T15
AM 4	Parois verticales des dégagements non protégés et des locaux.	C	A2-s1,d0 selon avis technique du produit Equitone Tectiva T15
AM 5	Plafonds des dégagements non protégés et des locaux.	HM	
AM 6	Parties transparentes ou translucides incorporées dans les plafonds suspendus ou tendus des dégagements non protégés et des locaux.	SO	
AM 7	Sols des dégagements non protégés et des locaux.	HM	
AM 8	Produits d'isolation.	C	Laine minérale
AM 9 - AM 10	<b>Section II - Eléments de Décoration</b>	SO	
AM 11 - AM 14	<b>Section III - Tentures, Portières, Rideaux, Voilages, Cloisons coulissantes ou repliables</b>	SO	
AM 15 - AM 18	<b>Section IV - Gros Mobilier, Agencement Principal, Planchers Légers Surélevés</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
AM 19 - AM 20	<b>Section V – Elements à vocation décorative</b>	SO	
DF 1 - DF 10	<b>Chapitre IV - Désenfumage</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.

Réf	Exigences réglementaires	Avis	Observations
CH 1 - CH 58	Chapitre V - Chauffage, ventilation, réfrigération, climatisation, conditionnement d'air et installation d'eau chaude sanitaire	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
GZ 1 - GZ 30	Chapitre VI - Installations aux gaz combustibles et aux hydrocarbures liquéfiés	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
EL 1 - EL 23	Chapitre VII - Installations électriques	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
EC 1 - EC 15	Chapitre VIII - Eclairage	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
AS 1 - AS 11	Chapitre IX - Ascenseurs, Escaliers mécaniques et trottoirs roulants	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
GC 1 - GC 22	Chapitre X - Installation d'appareils de cuisson destinés à la restauration	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
	Chapitre XI - Moyens de secours contre l'incendie		
	section I - Généralités		
MS 1	Différents moyens de secours.	PM	
MS 2	Dispositions particulières.	PM	
MS 3	Documents à fournir.	HM	A la charge du Maître d'Ouvrage.
MS 4 - MS 40	Section II - Moyens d'Extinction	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
MS 41 - MS 44	Section III - Dispositions visant à faciliter l'action des sapeurs-pompiers	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
MS 45 - MS 52	Section IV - Service de Sécurité d'Incendie	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
	section V - Système de Sécurité Incendie (S.S.I)		
MS 53	Objet.	PM	SSI de catégorie A avec équipement d'alarme de type 1 existant
MS 54	Zones : terminologie.	PM	
MS 55	Conception des zones.	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
MS 56 - MS 58	Sous-section 1 - Systèmes de détection incendie	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
MS 59 - MS 60	Sous-section 2 - Système de mise en sécurité incendie (S.M.S.I.)	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
MS 61 - MS 67	Sous-section 3 - Système d'alarme	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
MS 68 - MS 69	Sous-section 4 - Entretien et consignes d'exploitation	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
MS 70 - MS 71	Section VI - Système d'Alerte	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
	Section VII - Entretien, Vérifications et Contrôles		
MS 72	Entretien et signalisation.	PM	
MS 73	Vérifications techniques.	C	Suite aux déplacements des coffrets SADAP, les PV d'essais de remise en service et de bon fonctionnement réalisés après travaux des ouvrants de désenfumages et du SSI nous ont été transmis. Ces derniers sont concluants.
		PM	A respecter en exploitation.
MS 74	Contrôles.	HM	Concerne l'exploitant.
MS 75	Autres obligations de l'exploitant.	HM	A respecter par l'exploitant.



## VII.2 - Sécurité des personnes dans les constructions - type R

Réf	Exigences réglementaires	Avis	Observations
	<b>Chapitre VI - Etablissements du Type R (Etablissements d'enseignement, colonies de vacances)</b>		Arrêté du 04/06/1982 modifié par arrêté du 11/12/2009 et précédents.
	<b>Section I - Généralités</b>		
R1	Etablissements assujettis	PM	
R2	Détermination de l'effectif	PM	607 personnes selon le PV de la Commission de sécurité n°2018-006582 daté du 05/10/2018.
R3	Conditions particulières d'exploitation	HM	A respecter par l'exploitant.
R4	Parc de stationnement couvert	SO	
R5	Utilisation de produits et de matériels dangereux	SO	
R6 - R12§3	<b>Section II - Construction</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
R13 - R17	<b>Section III - Dégagements</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
	<b>Section IV - Aménagements</b>		
R18	Sièges de la salle polyvalente		Article abrogé
R19 - R19§5	<b>Section V - Désenfumage</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
R20 - R23	<b>Section VI - Chauffage, Ventilation</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
R24 - R25	<b>Section VII - Installations Electriques</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
R26 - R27	<b>Section VIII - Eclairage</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
R28 - R29	<b>Section IX - Cuisines</b>	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
	<b>Section X - Moyens de Secours</b>		
R30	Moyens d'extinction	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
R31	Système de sécurité incendie, système d'alarme	PM	SSI de catégorie A avec une alarme de type 1 existant.
R32	Système d'alerte	HM	Non modifié dans le cadre des travaux.
R33	Exercices d'évacuation	HM	A respecter par l'exploitant.



**Opération : 03832 - ENSAL désamiantage et remplacement des murs pignon des ateliers**

### **ATTESTATION DU MAITRE DE L'OUVRAGE**

(En application de l'article 46 du décret n°95-260 du 8 Mars 1995 relatif à la commission consultative départementale de sécurité et d'accessibilité)

*Ju R*

Je soussigné, **Vincent MALFERE, Directeur Général de la Société d'Équipement du Rhône et de Lyon (SERL),**

Certifie avoir fait effectuer l'ensemble des contrôles et vérifications techniques relatifs à la solidité des ouvrages faisant l'objet de l'autorisation de travaux AT 69 256 20 S0017 accordée le 31 août 2020, conformément aux textes en vigueur.

Fait à Lyon, le 02 DEC. 2021

Le Directeur Général