

Coordonnées du chargé d'affaires :

1, rue Madeleine Brès
25043 BESANCON

T: +33381474954 - M : +33608906424
alexandre.jacquet@bureauveritas.com

V. réf :

N. réf : RICT a n° 0

N° affaire : **16162212/1**

Mission(s) signée(s) : **HAND + L + LE + PS + SEI**

Chargé d'affaire : Alexandre JACQUET

Diffusé par : Alexandre JACQUET

Affaire :

BELFORT DISP DE DIJON MAISON D'ARRET

Travaux de mise en accessibilité

1 RUE DES BOUCHERIES

90000 BELFORT

Destinataire :

SECRETARIAT CHARGE BUDGET ET DES COMPTES

139 RUE DE BERCY

75572 PARIS CEDEX 12

**Rapport Initial de Contrôle
Technique**

Hors Installations électriques

En date du 22/03/2023



Ce rapport comporte 27 pages dont une page de garde.

Ce rapport est partiel, voir le détail du contenu dans le Sommaire, page suivante.

SOMMAIRE

1. RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX	3
2. DESCRIPTION SOMMAIRE DE L'OUVRAGE	4
3. DOCUMENTS EXAMINÉS	5
4. REMARQUES GÉNÉRALES ET SYNTHÈSE DES AVIS FORMULÉS SUR LE PROJET	6
5. LISTE DES POINTS EXAMINÉS PAR CHAPITRE	10

Mission / Chapitre / Intervention technique	Date d'envoi	Version
L - Solidité des ouvrages et éléments d'équipement indissociables		
<input checked="" type="checkbox"/> L - Solidité des ouvrages et éléments d'équipements Alexandre JACQUET - Généraliste	21/03/2023	V0
LE - Solidité des existants		
<input checked="" type="checkbox"/> LE - Solidité des ouvrages et éléments d'équipements existants Alexandre JACQUET - Généraliste	21/03/2023	V0
SEI - Sécurité des personnes dans les ERP ou IGH		
<input checked="" type="checkbox"/> SEI-CC - Sécurité des personnes hors incendie Alexandre JACQUET - Généraliste	22/03/2023	V0
<input checked="" type="checkbox"/> SEI-IN - Dispositions constructives et moyens de secours - vérifications techniques Alexandre JACQUET - Généraliste	21/03/2023	V0
<input checked="" type="checkbox"/> SEI-TB - Thermique, gaz, grandes cuisines - vérifications techniques Alexandre JACQUET - Généraliste	22/03/2023	V0
<input type="checkbox"/> SEI-EL - Electricité - Eclairage - vérifications techniques Alexandre JACQUET - Généraliste		
<input checked="" type="checkbox"/> SEI-TM - Ascenseurs - Escaliers mécaniques - vérifications techniques Alexandre JACQUET - Généraliste	22/03/2023	V0
HAND - Accessibilité des constructions pour les personnes handicapées		
<input checked="" type="checkbox"/> HAND - Accessibilité des constructions aux personnes handicapées Alexandre JACQUET - Généraliste	22/03/2023	V0
PS - Sécurité des personnes dans les constructions en cas de séisme		
<input checked="" type="checkbox"/> PS - Protection parasismique des bâtiments Alexandre JACQUET - Généraliste	21/03/2023	V0

1 - RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX**Opération****Designation de l'opération : BELFORT DISP DE DIJON MAISON D'ARRET - Travaux de mise en accessibilité**

Agence	AG CONSTRUCTION GRAND EST	Adresse chantier	1 RUE DES BOUCHERIES
Service	CB0796312	Ville	BELFORT
N° de convention	Q-280170	Département	Territoire de Belfort
signée le	29/09/2022		
Début des travaux	10/06/2023	Valeur prévisionnelle des travaux	315000 €(HT)
Délai	6 mois		
Maître de l'Ouvrage	SECRETARIAT CHARGE BUDGET ET DES COMPTES 139 RUE DE BERCY 75572 PARIS CEDEX 12	Maître d'oeuvre	SYNERGEANCE

Missions**Nature des missions confiées**

Suivant le contrat établi, notre prestation comprend l'exécution de l'ensemble des missions élémentaires mentionnées ci-dessous (se référer au contrat pour les modalités spécifiques de chaque mission)

HAND	Accessibilité des constructions pour les personnes handicapées
L	Solidité des ouvrages et éléments d'équipement indissociables
LE	Solidité des existants
PS	Sécurité des personnes dans les constructions en cas de séisme
SEI	Sécurité des personnes dans les ERP ou IGH

Etendue de la mission :

La mission porte sur les travaux de mise en accessibilité de la Maison d'Arrêt

2 - DESCRIPTION SOMMAIRE DE L'OUVRAGE

Date de dépôt du permis de construire ou d'autorisation de travaux prise en compte (à défaut, référentiel applicable au) : 05/10/2022

• CLASSEMENT REGLEMENTAIRE DU PERMIS DE CONSTRUIRE

Etablissement pénitentiaire

• AFFECTATION DES LOCAUX

Locaux concernés :

- Accueil, parloir ;
- Cellule et salle d'activité au R+1 ;
- Cellules et Salle polyvalente au R+2.

• DESCRIPTION ARCHITECTURALE

Bâtiment existant en R+2

• DESCRIPTION DES PRINCIPES CONSTRUCTIFS

- Fondations : Radier pour fosse d'ascenseur ;
- Structure : Adaptation diverses pour création / Agrandissement d'ouverture et création de trémie pour installation de l'ascenseur ;
- Clos : Mise à hauteur de poignées de fenêtre ;
- Couvert : Existant non modifié. Sans objet dans le cadre des travaux
- Equipements techniques :
 - * Installations électriques : Adaptation d'installations existante dans les zones modifiées ;
 - * Chauffage / Ventilation / Climatisation : Travaux limité à des dévoiement de réseaux existants ;
 - * ECS : alimentation nouveaux lave-mains depuis production existante ;
 - * Ascenseurs : Installation d'un nouvel ascenseur desservant RdC et R+1. Nota : l'EPMR mentionné dans le dossier de DAT a été abandonné au profit d'un ascenseur ;
- Sécurité incendie : Installations existantes non modifiées.

• CONTRAINTES PARTICULIERES

- Liées au site : Zone sismique 3 ;
- Liées aux risques : Sans objet ;
- Liées au mode constructif : De technicité courante ;
- Liées à l'occupation des locaux : Etablissement pénitentiaire de catégorie d'importance sismique IV ;

• CLASSEMENT DE L'ETABLISSEMENT EN FONCTION DES RISQUES

Isolement avec les tiers : existant non modifié.

• LOCAUX A RISQUES PARTICULIERS

Existant non modifié.

• TECHNOLOGIE INNOVANTE

Néant

3 - DOCUMENTS EXAMINÉS

Emetteur / Documents examinés	Date de l'indice	Reçu le
SYNERGEANCE		
• Dossier technique DCE		28/02/2023
• Dossier technique DP		28/02/2023

4 - REMARQUES GÉNÉRALES ET SYNTHÈSE DES AVIS FORMULÉS SUR LE PROJET

L'examen des documents de conception visés dans les pages précédentes dans le cadre des missions qui nous ont été confiées, appelle les observations suivantes :

- Les avis et observations formulés dans le présent rapport ne visent que les dispositions relatives aux fonctions et/ou aux ouvrages ou éléments d'ouvrage qui sont explicitement indiqués.
- Les avis formulés sur le projet ne préjugent pas des avis qui pourront être formulés lors des phases ultérieures.
- Les plans d'exécution et notes de calculs des ouvrages, les dossiers techniques des matériaux, matériels et procédés constructifs mis en œuvre, seront à nous communiquer pour avis, avant début des travaux correspondants.
- Les entreprises devront nous préciser les modalités de leur autocontrôle concernant les vérifications techniques qui leur incombent (Loi n° 78-12 du 4 janvier 1978, article R.125-19 du Code de la Construction et de l'Habitation).
- Notre mission ne comprend pas de contrôle en usine ou en atelier, sur les ouvrages ou parties d'ouvrage, et éléments d'équipement destinés à être incorporés dans la construction.

MISSION : L - Solidité des ouvrages et éléments d'équipement indissociables**L - Solidité des ouvrages et éléments d'équipements**

Objet / article de référence	Avis
FONDATIONS	
Fondations superficielles et radiers	Le § 1.3.1 du lot GO décrit une fondation de fosse d'ascenseur par radier : en absence d'étude géotechnique, nous ne sommes pas en mesure de nous prononcer sur l'adéquation de cette solution technique avec les caractéristiques du terrain et des ouvrages avoisinants.
STRUCTURES	Description générale de modifications structurelles et de nouveaux plans inclinés en béton sans plan de principe. Notre avis sur les ouvrages est donc repoussée à la phase EXE.

MISSION : LE - Solidité des existants**LE - Solidité des ouvrages et éléments d'équipements existants**

Objet / article de référence	Avis
COMPATIBILITE DU PROGRAMME DES TRAVAUX AVEC L'ETAT DES EXISTANTS	
Examen des renseignements fournis par le maître d'ouvrage sur les existants	
Etude de diagnostic	Rapport de diagnostic des ouvrages existants concernés par les travaux à nous transmettre. <i>Pour mémoire : En l'absence de communication de résultat d'étude de diagnostic, nous rappelons que notre mission LE est limitée à la prise en compte des éléments résultant de l'examen visuel de l'état apparent des existants.</i>
Examen des documents techniques définissant le programme des travaux envisagés	Dito observation au chapitre mission L concernant les modifications structurelles : absence de plan de principe, avis repoussé en phase EXE.

MISSION : SEI - Sécurité des personnes dans les ERP ou IGH**SEI-IN - Dispositions constructives et moyens de secours - vérifications techniques**

Objet / article de référence	Avis
DISPOSITIONS CONCERNANT LES ETABLISSEMENTS PENITENTIAIRES - Arrêté du 18 juillet 2006	
Dispositions particulières applicables aux locaux à usage d'hébergement, d'activités socioculturelles, de santé et d'accueil des visiteurs	
Art. 26 - Eléments porteurs verticaux	Le CCTP du lot GO mentionne des renforts structurels de type métalliques sans décrire de dispositions pour respecter l'exigence de stabilité au feu R60 des structures.

SEI-IN - Dispositions constructives et moyens de secours - vérifications techniques

Objet / article de référence	Avis
Art. 49 - Conduits mettant en communication des niveaux différents, non incorporés dans une gaine, et situés dans les locaux ou les circulations horizontales communes	<p><i>Création des réseaux associés au lave-main créé : Nous rappelons l'exigence réglementaire : "l'espace libre autour des conduits à chaque niveau soit rebouché sur toute l'épaisseur du plancher par des matériaux incombustibles ou de catégorie A1."</i></p> <p>Le CCTP fait apparaître le chapitre suivant § 3.2.5 : "L'Entreprise titulaire prévoit les évacuations en attente pour les machines à laver avec siphon et bouchon de protection et tous les accessoires de fixation et raccordement. L'Entreprise titulaire aura à sa charge le raccordement des siphons de sol des locaux techniques depuis ces derniers jusqu'aux collecteurs d'évacuation. Pour rappel, la fourniture et la pose des siphons de sol des locaux techniques est hors lot. Les traversées de parois et planchers coupe-feu par des canalisations d'évacuation d'un diamètre supérieur ou égal à 125 mm extérieur doivent être équipées d'un collier coupe-feu " prêt à l'emploi " composé d'une enveloppe en acier galvanisé, d'une coquille en matériau intumescent et de pattes de fixation et qui doivent comporter un procès-verbal d'essais justifiant son comportement positif en fonction de la nature du degré coupe-feu à respecter, du type de canalisation employé et du diamètre de cette canalisation." => Nous ne comprenons pas à quoi correspond ce descriptif, les plans ne permettent pas de localiser des travaux décrits.</p>
Art. 50 - Conduits et calorifugeages mettant en communication des niveaux différents, et contenus dans un coffrage	La réaction au feu des calorifuges des réseaux d'eau n'est pas mentionnée dans le CCTP.

SEI-TM - Ascenseurs - Escaliers mécaniques - vérifications techniques

Objet / article de référence	Avis
- GEN 2	Prescription de la Commission de Sécurité n° 02 : confirmer les dispositions prises pour prendre en compte les prescription relatives au "local des machines" ou aux "machines d'ascenseurs situées en gaine".
DISPOSITIONS CONCERNANT LES ETABLISSEMENTS PENITENTIAIRES - Arrêté du 18 juillet 2006	
Généralités	
Art. 20 - Ascenseurs	
2 - Résistance au feu des parois	La résistance au feu des portes de l'ascenseur n'est pas explicitée dans le CCTP.

MISSION : HAND - Accessibilité des constructions pour les personnes handicapées

HAND - Accessibilité des constructions aux personnes handicapées

Objet / article de référence	Avis
ACCESSIBILITE DES ERP SITUES DANS UN CADRE BATI EXISTANT ET DES INSTALLATIONS OUVERTES AU PUBLIC (IOP) EXISTANTES AUX PERSONNES HANDICAPEES	
Art. 2 §II.2 - Caractéristiques dimensionnelles des cheminements accessibles extérieurs	
Dénivellation	
<i>Interdiction de ressaut en bas ou en haut d'une pente</i>	<i>Pour mémoire : A prendre en compte en phase EXE.</i>
Espace de manœuvre de porte : devant chaque porte ou portillon (à l'exception des portes ou portillons automatiques et ceux ouvrant uniquement sur un escalier et des locaux non adaptés)	Exigence d'espace de manœuvre "horizontal" non respectée derrière le portillon en bas de la rampe d'accès à la zone d'"accueil".
Art. 2 §II.3- Sécurité d'usage	
Volée d'escalier de 3 marches ou plus : dimensions	
<i>Giron = ou > 28 cm en cas de réfection</i>	Incohérence dans le DCE concernant le giron des marches de

HAND - Accessibilité des constructions aux personnes handicapées

Objet / article de référence	Avis
	l'escalier Accès Famille : 30 cm dans CCTP, 28 cm sur plan. <i>Nota : des marches de 28 cm de giron et 15 cm de hauteur ne respectent pas les règles de l'art ($60 < G + 2H < 64$ cm).</i>
<i>Mains courantes de chaque côté sauf si largeur induite < 1 m ou si fût central < ou = 0,40 m</i>	Escaliers accès "Familles" : si l'escalier s'avère correspondre à un escalier formant 3 marches, il seront soumis à l'exigence de main courantes de chaque côté. Dispositions a priori non prévue.
Art. 6 - Circulations intérieures horizontales	
Caractéristiques dimensionnelles des cheminements	
<i>Seuils et ressauts <= 2 cm (ou 4 cm si pente <= 33 %)</i> <i>Arrondis ou chanfreinés</i>	Divers "Plans inclinés 20 cm" : pente obtenue non précisée.
<i>Largeur minimale des cheminements = ou > 1,20 m</i>	Cheminement devant le sanitaire vers accès cour de promenade : largeur de 120 cm à confirmer.
<i>Rétrécissements ponctuels = ou > 0,90 m</i>	Largeur de passage à côté du portique CEIA déplacé à confirmer.
Art. 7.2 - Ascenseurs et EPMR	
Commandes neuves à plus de 50 cm d'un angle rentrant (normes NF EN 81-70)	La prise en compte de cette exigence est à confirmer.
Art. 12 - Sanitaires	
Un lavabo accessible par groupe de lavabos	L'installation d'un "lave-main" dans les sanitaires PMR donnant sur la salle d'accueil ne permet pas de respecter l'exigence d'un "lavabo" accessible.
Art. 16 - Etablissement recevant du public assis	Les locaux et circulation de la zone "Parloir" sont exigus. La présence d'une personne en fauteuil semble problématique notamment pour l'interaction avec les débâtements des portes.
Art. 17 - Etablissement comportant des locaux d'hébergement	
Nombre de chambres adaptées	
<i>1 si moins de 20 chambres ou 1 + 1 par tranche de 50 chambres.</i>	Une seule cellule est adaptée aux PMR.
Caractéristiques des chambres adaptées	La notice d'accessibilité indique : "Création d'une cellule PMR avec sanitaires adaptés", mais les caractéristiques de la cellule en question n'est pas détaillée.
Caractéristiques des salles d'eau adaptées	
<i>Intégrées aux chambres adaptées à une salle d'eau collective à l'étage</i>	Le lavabo de la cellule PMR n'est pas décrit.
<i>Douches avec ressaut < = 2 cm</i>	Equipement non détaillé.
<i>Douches avec barre de transfert</i>	Equipement non décrit.
<i>Douches avec équipement permettant un appui debout</i>	Equipement on décrit.
<i>Douches avec siège</i>	Equipement non décrit.

MISSION : PS - Sécurité des personnes dans les constructions en cas de séisme

PS - Protection parasismique des bâtiments

Objet / article de référence	Avis
CONTEXTE REGLEMENTAIRE	
Dispositions définies par arrêté du 22 octobre 2010 modifié	
Intervention dans un existant	Les travaux sont soumis à l'exigence de non aggravation de la vulnérabilité sismique du bâtiment existant. Le dossier ne donne aucune information quant à la prise en compte de cette exigence.

Vous voudrez bien confirmer par courrier, la prise en compte des observations formulées.

Pour contribuer à l'obtention d'une meilleure qualité de votre ouvrage,
nous sommes à votre disposition pour participer à une réunion de mise au point générale.

5 - LISTE DES POINTS EXAMINÉS PAR CHAPITRE

Codes utilisés associés à nos avis

La signification des codes utilisés dans nos missions est la suivante :

AF : Favorable

Les dispositions prévues dans les documents examinés n'appellent pas de remarque. Cet avis, formulé dans la limite des précisions fournies par ces documents, ne préjuge pas des avis qui pourront être émis lors des phases ultérieures.

AP : A préciser

Les dispositions prévues dans les documents examinés sont insuffisamment définies. Cet avis présente un caractère suspensif : il y aura lieu de fournir les précisions complémentaires demandées, faute de quoi notre avis deviendra défavorable.

OB : Observations

Les dispositions prévues dans les documents examinés peuvent générer un ou plusieurs des aléas techniques visés dans nos missions. Cet avis présente un caractère défavorable et sera maintenu dans notre rapport final de contrôle technique en l'absence de prise en compte.

SO : Sans Objet

L'indication Sans Objet s'applique aux articles réglementaires qui ne sont pas concernés par certaines dispositions ou lorsqu'ils ne comprennent pas d'installations techniques mentionnées dans le règlement de sécurité.

HM : Hors mission

L'examen des dispositions prévues dans les documents ne relève pas des missions qui nous ont été confiées. Cet examen peut, le cas échéant, faire l'objet de prestations complémentaires.

PM : Pour Mémoire

L'indication Pour Mémoire s'applique aux articles réglementaires qui ne nécessitent pas d'évaluation de conformité dans le cadre de la mission en cours.

Mission : L - Solidité des ouvrages et éléments d'équipement indissociables**Chapitre : L - Solidité des ouvrages et éléments d'équipements**

Textes de référence	<p>Les textes techniques de caractères normatifs suivants :</p> <p>Les textes techniques de caractère normatif suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Normes françaises, y compris les normes transposant en France les normes européennes ; - Avis Techniques, DTA, cahiers du CSTB type CPT ; - Les règles professionnelles dans les domaines non couverts par les textes précités.
---------------------	---

Chapitre : L V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
FONDATIONS			
Fondations superficielles et radiers	Radier pour fosse d'ascenseur	OB	1- Le § 1.3.1 du lot GO décrit une fondation de fosse d'ascenseur par radier : en absence d'étude géotechnique, nous ne sommes pas en mesure de nous prononcer sur l'adéquation de cette solution technique avec les caractéristiques du terrain et des ouvrages avoisinants.
STRUCTURES			
	Reprises structurelles diverses associées à la création de trémie pour ascenseur, agrandissement d'ouvertures	AP	1- Description générale de modifications structurelles et de nouveaux plans inclinés en béton sans plan de principe. Notre avis sur les ouvrages est donc repoussée à la phase EXE.
REVETEMENTS			
Revêtements de sol	Nouveau sol collé.	HM	

Mission : LE - Solidité des existants**Chapitre : LE - Solidité des ouvrages et éléments d'équipements existants**

Textes de référence	<p>Les textes techniques de caractères normatifs suivants :</p> <p>Les textes techniques de caractère normatif suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Normes françaises, y compris les normes transposant en France les normes européennes ; - Avis Techniques, DTA, cahiers du CSTB type CPT ; - Les règles professionnelles dans les domaines non couverts par les textes précités.
---------------------	---

Chapitre : LE V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
COMPATIBILITE DU PROGRAMME DES TRAVAUX AVEC L'ETAT DES EXISTANTS			
SOLIDITE DES EXISTANTS			
Examen des renseignements fournis par le maître d'ouvrage sur les existants			
Etude de diagnostic			PM Nous rappelons que la mission LE a pour objectif la prévention des aléas techniques susceptibles d'affecter la solidité des existants du fait de la réalisation des ouvrages et éléments d'équipement neufs dans les constructions achevées.
Examen des documents techniques définissant le programme des travaux envisagés			AP 1- Rapport de diagnostic des ouvrages existants concernés par les travaux à nous transmettre. 2- <i>Pour mémoire : En l'absence de communication de résultat d'étude de diagnostic, nous rappelons que notre mission LE est limitée à la prise en compte des éléments résultant de l'examen visuel de l'état apparent des existants.</i>
			AP 1- Dito observation au chapitre mission L concernant les modifications structurelles : absence de plan de principe, avis repoussé en phase EXE.

Mission : SEI - Sécurité des personnes dans les ERP ou IGH**Chapitre : SEI-CC - Sécurité des personnes hors incendie**

Textes de référence	Les textes techniques de caractères normatifs suivants : <ul style="list-style-type: none">- Article R.134-59 du Code de la Construction et de l'Habitation (CCH) - Garde-corps et fenêtres basses- Norme NF P 01-012 (juillet 1988) pour les garde-corps et rampes d'escalier de caractère définitif- Norme NF E 85-015 (avril 2008) concernant les moyens d'accès permanents des lieux de travail
---------------------	---

Chapitre : SEI-CC V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
GARDE-CORPS ET FENETRES BASSES				
	Garde-corps	Nouveau remplissage de garde-corps autour de trémies existantes.	AF	
	Rampes d'escalier	Nouveau remplissage de garde-corps pour des rampes d'escalier existantes.	AF	
	Allèges (autres que celles en RDC)	Dispositions existantes non modifiées.	SO	

Mission : SEI - Sécurité des personnes dans les ERP ou IGH**Chapitre : SEI-IN - Dispositions constructives et moyens de secours - vérifications techniques**

Textes de référence | Les textes techniques de caractères normatifs suivants :
 - Code de la construction et de l'habitation (R.143-1 à R.143-47) - Arrêté du 25 juin 1980 modifié portant approbation des dispositions générales du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public et arrêtés complémentaires

Remarques générales | Nota : "Evacuation des personnes en situation de handicap" :
 - L'avis de la Commission de Sécurité comporte un chapitre à ce sujet alors que la réglementation des établissements pénitentiaires ne comporte pas d'article du type "GN 8" ;
 - Les plans "Sécurité Incendie" du dossier font apparaître au R+1 et R+2 un EAS par niveau (mention "Création EAS + bouton d'appel d'urgence") disposant d'un baie "accès pompier". La notice de Sécurité ne mentionne rien à ce sujet ;
 - L'avis de la Commission de Sécurité ne comporte pas de "prescription" à ce sujet mais des "préconisations" d'ailleurs inspirées des dispositions des articles GN 8 et CO 59 => Application de ces préconisations s'avérant donc au choix du Maître d'Ouvrage : le respect de ces préconisation n'est pas examiné dans le cadre de de notre mission. -GEN 1

Chapitre : SEI-IN V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
DISPOSITIONS CONCERNANT LES ETABLISSEMENTS PENITENTIAIRES - Arrêté du 18 juillet 2006				
Généralités				
Art. 1 - Domaine d'application			PM	
Art. 2 - Classement des locaux		Les locaux concernés appartiennent au groupe A : - Accueil, parloir ; - Cellule et salle d'activité au R+1 ; - Cellules et Salle polyvalente au R+2 ;	AF	
Art. 3 - Règles applicables			PM	Locaux du groupe A : conformités aux titres Ier et II Locaux du groupe B : conformité aux titres Ier et III
Art. 4 - Matériaux et éléments de construction				
1 - Réaction au feu des matériaux d'isolation en contact direct avec l'air		Existant non modifié	SO	
Art. 5 - Voies d'accès		Existant non modifié	SO	
Art. 6 - Isolement entre un bâtiment de locaux du type A et un bâtiment de locaux du type B		Existant non modifié	SO	
Art. 7 - Recoupement des vides		Existant non modifié	SO	
Art. 8 - Dégagements		Existant non modifié	SO	
Art. 9 - Portes motorisées			SO	
Art. 10 - Escaliers d'intervention		Existant non modifié	SO	
Art. 11 - Signalisation des sorties			SO	
Art. 12 - Aménagements intérieurs		- Nouveau carrelage ; - Nouvelle Faïence et peinture sur plaque de plâtre ; - Nouveaux faux-plafonds en dalles minérales A2-s1, d0 et plafond acoustique Bois "avec protection Feu pour ERP"	AF	

Chapitre : SEI-IN V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
Art. 13 - Volumes libres intérieurs		Existant non modifié	SO	
Art. 17 - Moyens de secours		Existant non modifié	SO	
Art. 18 - Système d'alarme		Existant non modifié	SO	
Art. 19 - Système d'alerte		Existant non modifié	SO	
Art. 21 - Conduits et gaines (terminologie)			PM	
Art. 22 - Conformité aux normes – Essais de laboratoires			PM	
Art. 23 - Circulation des piétons		Existant non modifié	SO	
Art. 24 - Vérifications			PM	
Dispositions particulières applicables aux locaux à usage d'hébergement, d'activités socioculturelles, de santé et d'accueil des visiteurs				
Art. 25 - Domaine d'application			PM	
Art. 26 - Eléments porteurs verticaux		Existant non modifié sauf cas particulier (agrandissement d'ouverture, création trémie)	OB	1- Le CCTP du lot GO mentionne des renforts structurels de type métalliques sans décrire de dispositions pour respecter l'exigence de stabilité au feu R60 des structures.
Art. 27 - Planchers		Plancher existant faisant l'objet d'un percement pour création trémie d'ascenseur	SO	
Art. 28 - Parois		Existant non modifié	SO	
Art. 29 - Revêtement des façades		Existant non modifié	SO	
Art. 30 - Résistance à la propagation verticale du feu par les façades autres que les façades d'escaliers		Existant non modifié	SO	
Art. 31 - Couvertures		Existant non modifié	SO	
Art. 32 - Moyens fixes de secours		Existant non modifié	SO	
Art. 33 - Enveloppe		Existant non modifié	SO	
Art. 34 - Aménagements intérieurs				
1 - Réaction au feu des revêtements des locaux d'hébergement et des « locaux particuliers »		Existant non modifié	SO	
2 - Réaction au feu du gros mobilier et de l'agencement principal dans les locaux d'hébergement		Existant non modifié	SO	
Art. 35 - Isolement des « locaux particuliers »		Existant non modifié	SO	
Art. 36 - Surveillance des sas d'entrée des cellules disciplinaires		Existant non modifié	SO	
Art. 37 - Recoupement vertical des bâtiments		Existant non modifié	SO	
Art. 38 - Escaliers		Existant non modifié	SO	
Art. 39 - Protection des escaliers		Existant non modifié	SO	
Art. 40 - Règles communes à tous les escaliers protégés		Existant non modifié	SO	
Art. 41 - Définition de l'escalier à l'air libre		Existant non modifié	SO	
Art. 42 - Escalier « à l'abri des fumées »		Existant non modifié	SO	

Chapitre : SEI-IN V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
Art. 43 - Escaliers mettant en communication les sous-sols et le reste du bâtiment	Existant non modifié	SO	
Art. 44 - Marches, volées et paliers d'escalier	Existant non modifié	SO	
Art. 45 - Revêtements de la cage d'escalier	Existant non modifié	SO	
Art. 46 - Distance à parcourir dans les circulations protégées	Existant non modifié	SO	
Art. 47 - Désenfumage	Existant non modifié	SO	
Art. 48 - Conduits et gaines traversant des murs et planchers	Existant non modifié	SO	
Art. 49 - Conduits mettant en communication des niveaux différents, non incorporés dans une gaine, et situés dans les locaux ou les circulations horizontales communes	Création des réseaux associés au lave-main créé : - Réseaux d'alimentation en cuivre avec calorifuges ARMAFLEX ; - Réseau d'évacuation en PVC NF Me (diamètre probable < 125 mm)	AP	<p>1- <i>Création des réseaux associés au lave-main créé : Nous rappelons l'exigence réglementaire : "l'espace libre autour des conduits à chaque niveau soit rebouché sur toute l'épaisseur du plancher par des matériaux incombustibles ou de catégorie A1."</i></p> <p>2- Le CCTP fait apparaître le chapitre suivant § 3.2.5 : "L'Entreprise titulaire prévoit les évacuations en attente pour les machines à laver avec siphon et bouchon de protection et tous les accessoires de fixation et raccordement. L'Entreprise titulaire aura à sa charge le raccordement des siphons de sol des locaux techniques depuis ces derniers jusqu'aux collecteurs d'évacuation. Pour rappel, la fourniture et la pose des siphons de sol des locaux techniques est hors lot Les traversées de parois et planchers coupe-feu par des canalisations d'évacuation d'un diamètre supérieur ou égal à 125 mm extérieur doivent être équipées d'un collier coupe-feu " prêt à l'emploi " composé d'une enveloppe en acier galvanisé, d'une coquille en matériau intumescent et de pattes de fixation et qui doivent comporter un procès-verbal d'essais justifiant son comportement positif en fonction de la nature du degré coupe-feu à respecter, du type de canalisation employé et du diamètre de cette canalisation." => Nous ne comprenons pas à quoi correspond ce descriptif, les plans ne permettent pas de localiser des travaux décrits.</p>
Art. 50 - Conduits et calorifugeages mettant en communication des niveaux différents, et contenus dans un coffrage	Dito ci-dessus	AP	<p>1- La réaction au feu des calorifuges des réseaux d'eau n'est pas mentionnée dans le CCTP.</p>

Chapitre : SEI-IN V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
	Art. 51 - Autres conduits et calorifugeages mettant en communication des niveaux différents	Existant non modifié	SO	
	Art. 52 - Conduits et gaines traversant des murs résistants au feu	Existant non modifié	SO	
	Art. 57 - Gainés pour colonnes montantes « électricité » contenant d'autres conduits	Existant non modifié	SO	
	Dispositions particulières aux locaux de personnel et aux locaux dévolus à des activités de travail et de formation des détenus	Non concerné par les travaux	SO	

Mission : SEI - Sécurité des personnes dans les ERP ou IGH**Chapitre : SEI-TB - Thermique, gaz, grandes cuisines - vérifications techniques**

Textes de référence | Les textes techniques de caractères normatifs suivants :

- Code de la construction et de l'habitation (R.143-1 à R.143-47) - Arrêté du 25 juin 1980 modifié portant approbation des dispositions générales du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public et arrêtés complémentaires

Chapitre : SEI-TB V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
DISPOSITIONS CONCERNANT LES ETABLISSEMENTS PENITENTIAIRES - Arrêté du 18 juillet 2006				
Généralités				
Art. 15 - Installations de chauffage et eau chaude sanitaire		Production d'ECS existante. Raccordement en ECS du lave-main créé.	AF	
Dispositions particulières applicables aux locaux à usage d'hébergement, d'activités socioculturelles, de santé et d'accueil des visiteurs				
Art. 58 - Conduits et circuits de ventilation		Travaux limités au dévoiement de réseaux existants pour création de la gaine d'ascenseur.	SO	
Art. 59 - Règles générales applicables aux installations de VMC		Travaux limités au dévoiement de réseaux existants pour création de la gaine d'ascenseur.	SO	
Art. 60 - Règles particulières applicables aux installations de VMC équipées de bouches incombustibles		Travaux limités au dévoiement de réseaux existants pour création de la gaine d'ascenseur.	SO	
Dispositions particulières aux locaux de personnel et aux locaux dévolus à des activités de travail et de formation des détenus			SO	
CHAUFFAGE, VENTILATION, REFRIGERATION, CLIMATISATION, CONDITIONNEMENT D'AIR ET INSTALLATION D'EAU CHAUDE SANITAIRE				
Généralités				
CH 1 - Domaine d'application			PM	
CH 4 - Documents à fournir			PM	
Traitement d'air et ventilation				
CH 35 - Equipements ou installations utilisant des fluides frigorigènes				
1. Définitions et installations concernées			PM	L'article CH 35 vise les équipements et installations thermodynamiques destinés à assurer le chauffage, le conditionnement d'air, la climatisation et la production d'eau chaude sanitaire. Le froid alimentaire est exclu. Les fluides de classe A2L, A2 et A3 sont inflammables. Les fluides de classe B sont toxiques Pour connaître la classification de sécurité et informations sur un fluide : voir la norme NF EN 378-1 (Annexe E) ou la fiche descriptive du fluide

Chapitre : SEI-TB V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
	3.c Dossier de l'installation		PM Concerne l'exploitant Dossier à tenir à la disposition des autorités administratives et entreprises intervenantes. Dossier à mettre à jour en fonction des opérations de maintenance et vérifications périodiques annuelles
	CH 39 - Entretien des filtres		PM Livret d'entretien
	Entretien et vérification		
	CH 57 - Entretien		PM
	CH 58 - Vérifications techniques		PM

Mission : SEI - Sécurité des personnes dans les ERP ou IGH**Chapitre : SEI-TM - Ascenseurs - Escaliers mécaniques - vérifications techniques**

Textes de référence	Les textes techniques de caractères normatifs suivants : - Code de la construction et de l'habitation (R.143-1 à R.143-47) - Arrêté du 25 juin 1980 modifié portant approbation des dispositions générales du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public et arrêtés complémentaires		
Remarques générales	Nota : Le dossier de DAT prend en compte une demande de dérogation pour l'installation d'un EPMP en remplacement d'un ascenseur. Le DCE prévoit finalement un ascenseur est non pas un EPMP.	-GEN 1	
	Prescription de la Commission de Sécurité n° 02 : confirmer les dispositions prises pour prendre en compte les prescription relatives au "local des machines" ou aux "machines d'ascenseurs situées en gaine".	-GEN 2	

Chapitre : SEI-TM V0	Points examinés	Dispositions prévues		Avis	
DISPOSITIONS CONCERNANT LES ETABLISSEMENTS PENITENTIAIRES - Arrêté du 18 juillet 2006					
Généralités					
Art. 20 - Ascenseurs					
1 - Non utilisation pour assurer l'évacuation			AF		
2 - Résistance au feu des parois		Parois en maçonnerie. Nota : Le règlement n'explicite pas d'exigence de résistance au feu des portes des ascenseurs.	AP	1-	La résistance au feu des portes de l'ascenseur n'est pas explicitée dans le CCTP.
3 - Accessibilité depuis les circulations horizontales communes			AF		
4 - Isolement par rapport aux sous-sols comportant des locaux de remisage de véhicules, des locaux de stockage, ou des « locaux particuliers »			SO		

Mission : HAND - Accessibilité des constructions pour les personnes handicapées**Chapitre : HAND - Accessibilité des constructions aux personnes handicapées**

Textes de référence	<p>Les textes techniques de caractères normatifs suivants :</p> <p>Arrêté du 8 décembre 2014 (modifié par l'arrêté du 28 avril 2017) fixant les dispositions prises pour l'application des articles R. 164-1 à R. 164-4 du code de la construction et de l'habitation et de l'article 14 du décret n° 2006-555 relatives à l'accessibilité aux personnes handicapées des établissements recevant du public situés dans un cadre bâti existant et des installations existantes ouvertes au public modifié par arrêté du 27 février 2019</p> <p>Arrêté du 20 avril 2017 relatif à l'accessibilité aux personnes handicapées des établissements recevant du public lors de leur construction et des installations ouvertes au public lors de leur aménagement, modifié par arrêté du 27 février 2019</p>
---------------------	---

Chapitre : HAND V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
ACCESSIBILITE DES ERP SITUES DANS UN CADRE BATI EXISTANT ET DES INSTALLATIONS OUVERTES AU PUBLIC (IOP) EXISTANTES AUX PERSONNES HANDICAPEES			
Art. 2 §I. - Cheminements extérieurs - usages attendus			
Accessibilité à l'entrée ou à une des entrées principales ou à une entrée signalée et ouverte à tous		Ajout d'une sonnette Entrée principale non accessible au PMR : en compensation création d'un accès PMR déporté.	AF
Art. 2 §II.2 - Caractéristiques dimensionnelles des cheminements accessibles extérieurs			
Dénivellation			
<i>Pente entre 5 et 6 % sur une longueur <= 10 m</i>		Création d'une rampe PMR de 5,95% sur 4,20 m pour accès à la zone de la salle d'accueil. Création d'une rampe PMR de 6% sur 10m m pour accès à la cour de promenade.	AF
<i>Interdiction de ressaut en bas ou en haut d'une pente</i>			AP 1- <i>Pour mémoire : A prendre en compte en phase EXE.</i>
Caractéristiques des paliers de repos (1,20 m x 1,40 m, horizontaux au verso près)			AF
Largeur minimale des cheminements = ou > 1,20 m			AF
Espace de manœuvre avec demi-tour : choix d'itinéraire, au droit des contrôles d'accès			AF
Espace de manœuvre de porte : devant chaque porte ou portillon (à l'exception des portes ou portillons automatiques et ceux ouvrant uniquement sur un escalier et des locaux non adaptés)			OB 1- Exigence d'espace de manœuvre "horizontal" non respectée derrière le portillon en bas de la rampe d'accès à la zone d'"accueil".
Art. 2 §II.3- Sécurité d'usage			
Dispositif de protection contre les chutes si rupture de niveau = ou > 40 cm (> 25 cm si travaux) à moins de 0,90 m.		Garde-corps le long de la rampe PMR d'accès à la cour de promenade.	AF
En cas de travaux sur le cheminement, dispositif d'alerte si rupture de niveau > ou = 25 cm à moins de 0,90 m		Nota : rampe accès "famille" ; hauteur 25 cm maxi	SO

Chapitre : HAND V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
	Volée d'escalier de 3 marches ou plus : dimensions		
	<i>Largeur entre mains courantes = ou > 1 m si réfection de l'escalier</i>		AF
	<i>Hauteur des marches < ou = 17 cm en cas de réfection</i>		AF
	<i>Giron = ou > 28 cm en cas de réfection</i>	Escalier cour promenade : Giron = 30 cm Escalier Accès Famille : 30 cm dans CCTP, 28 cm sur plan	AP 1- Incohérence dans le DCE concernant le giron des marches de l'escalier Accès Famille : 30 cm dans CCTP, 28 cm sur plan. <i>Nota : des marches de 28 cm de giron et 15 cm de hauteur ne respectent pas les règles de l'art ($60 < G + 2H < 64$ cm).</i>
	<i>Mains courantes de chaque côté sauf si largeur induite < 1 m ou si fût central < ou = 0,40 m</i>	Main courantes prévues pour l'escalier de l'accès cour de promenade. Mains courantes pour "ensemble des escaliers existants et accessibles aux publics et détenus".	AP 1- Escaliers accès "Familles" : si l'escalier s'avère correspondre à un escalier formant 3 marches, il seront soumis à l'exigence de main courantes de chaque côté. Dispositions a priori non prévue.
	Toutes volées d'escalier : Appel de vigilance pour les mal voyants à 50 cm (28 cm si contraintes) en partie haute et paliers intermédiaires		AF
	Toutes volées d'escalier : contremarches contrastées sur une hauteur mini de 10 cm pour la première et dernière marche		AF
	Toutes volées d'escalier : nez de marches		AF
	Art. 3 - Stationnement automobile	Non concerné par les travaux.	SO
	Art. 4 - Accès aux bâtiments ou aux installations		
	Repérage		AF
	Art. 5 - Accueil du public	Non concerné par les travaux	SO
	Art. 6 - Circulations intérieures horizontales		
	Caractéristiques dimensionnelles des cheminements		
	<i>Seuils et ressauts <= 2 cm (ou 4 cm si pente <= 33 %)</i> <i>Arrondis ou chanfreinés</i>		OB 1- Divers "Plans inclinés 20 cm" : pente obtenue non précisée.
	<i>Largeur minimale des cheminements = ou > 1,20 m</i>		AP 1- Cheminement devant le sanitaire vers accès cour de promenade : largeur de 120 cm à confirmer.
	<i>Rétrécissements ponctuels = ou > 0,90 m</i>		AP 1- Largeur de passage à côté du portique CEIA déplacé à confirmer.
	Espaces de manoeuvre et d'usage sur les cheminements accessibles		
	<i>Espaces de manoeuvre de porte devant chaque porte ou portillon</i> <i>(Dimensions 1,20 m x 1,70 m en poussant et 1,20 m x 2,20 m en</i>		AF

Chapitre : HAND V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
	<i>tirant)</i>		
Art. 7.1 - Escaliers de plus de 2 marches			
Eveil de la vigilance en haut de l'escalier et sur les paliers intermédiaires		AF	
Contremarches contrastées sur une hauteur mini de 10 cm pour la première et dernière marche		AF	
Nez de marches		AF	
Volée d'escalier de 3 marches ou plus : mains courantes		AF	
Art. 7.2 - Ascenseurs et EPMR			
Obligation d'ascenseur	Nota : Le dossier de DAT prend en compte une demande de dérogation pour l'installation d'un EPMR en remplacement d'un ascenseur. Le DCE prévoit finalement un ascenseur est non pas un EPMR. Nous en concluons que la demande de dérogation est caduque. Dérogation acceptée par la Cs pour ne desservir que le R+1.	AF	
Ascenseurs neufs conformes à la norme NF EN 81-70		AF	
Commandes neuves à plus de 50 cm d'un angle rentrant (normes NF EN 81-70)		AP	1- La prise en compte de cette exigence est à confirmer.
Art. 8 - Tapis roulants, escaliers et plans inclinés mécaniques		SO	
Art. 9 - Revêtements des sols, murs et plafonds			
Qualité acoustique des revêtements des espaces d'accueil, d'attente ou de restauration : aire d'absorption = ou > 25% de la surface du local	Dalle minérale ou acoustiques	AF	
Art. 10 - Portes, portiques et sas			
Passage utile mini de 0,77 m pour les portes des locaux de moins de 100 personnes		AF	
Passage utile mini de 0,77 m pour les vantaux de service des portes à plusieurs vantaux		AF	
Espace de manoeuvre de porte (largeur de la circulation x 1,70 m ouverture en poussant ou 2,20 m ouverture en tirant) devant chaque porte à l'exception de celle ouvrant sur un escalier ou sur des sanitaires, douches ou cabines non adaptés		AF	
Art. 11 - Equipements et dispositifs de commande dans les locaux ouverts au public	Travaux concernés : les dispositifs accessibles (Sonnettes d'appel et interphones) librement au public seront redescendus entre 1.10m et 1.30m maximum.	AF	
Art. 12 - Sanitaires			
Emplacement des cabinets d'aisances aménagés	- Création d'un sanitaire PMR donnant sur la salle "Accueil" ; - Création d'un sanitaire PMR à proximité de l'accès à	AF	

Chapitre : HAND V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
	Un lavabo accessible par groupe de lavabos	la cour de promenade. Non pris en compte dans le cadre des travaux	OB	1- L'installation d'un "lave-main" dans les sanitaires PMR donnant sur la salle d'accueil ne permet pas de respecter l'exigence d'un "lavabo" accessible.
	Caractéristiques dimensionnelles des cabinets d'aisances			
	<i>Espace d'usage latéral à la cuvette de 0,80 x 1,30 m hors débattement de la porte</i>		AF	
	<i>Espace de retournement d'1,50 m de diamètre dans ou à proximité du cabinet</i>	Cercle 150 cm à l'intérieur des cabinets d'aisance créés.	AF	
	Aménagements des cabinets d'aisances			
	<i>Dispositif permettant de refermer la porte</i>	Ferme-porte	AF	
	<i>Lave-main accessible (accès latéral) avec plan à moins de 0,85 m de haut ou lavabo accessible (accès frontal) avec vide en dessous de 0,70 x 0,30 x 0,60 m (H x P x L)</i>	Lave-main dans cabinets d'aisance PMR créés.	AF	
	<i>Barre d'appui latérale H entre 0,70 et 0,80 m permettant le transfert et le relevage et supportant le poids d'une personne</i>		AF	
	Art. 13 - Sorties		SO	
	Art. 14 - Eclairage	Dispositions existantes pour les circulations intérieures et extérieures	SO	
	Art. 16 - Etablissement recevant du public assis		AP	1- Les locaux et circulation de la zone "Parloir" sont exigus. La présence d'une personne en fauteuil semble problématique notamment pour l'interaction avec les débattements des portes.
	Art. 17 - Etablissement comportant des locaux d'hébergement			
	Usages attendus			
	<i>Tout établissement d'hébergement comporte des chambres adaptées et aménagées accessibles aux PMR</i>	Création d'une cellule PMR avec sanitaires adaptés	AF	
	<i>Chambres non adaptées utilisables par des personnes avec une déficience visuelle, auditive ou mentale</i>	Non concerné par les travaux	SO	
	<i>Lorsque ces chambres comportent une salle d'eau, celle-ci est aménagée et accessible.</i>	SdB PMR avec WC et douche dans la chambre PMR	AF	
	<i>Si ces chambres ne comportent pas de salle d'eau et s'il existe au moins une salle d'eau d'étage, celle-ci est aménagée et accessible depuis ces chambres par un cheminement accessible</i>			
	<i>Lorsque ces chambres comportent un WC, celui-ci est aménagé et accessible.</i>	SdB PMR avec WC et douche	AF	
	<i>Si ces chambres ne comportent pas de WC, un WC indépendant et accessible de ces chambres est aménagé à cet étage</i>			

Chapitre : HAND V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
	Caractéristiques pour toutes les chambres		SO	
	Nombre de chambres adaptées <i>1 si moins de 20 chambres ou 1 + 1 par tranche de 50 chambres.</i>		OB	1- Une seule cellule est adaptée aux PMR.
	Caractéristiques des chambres adaptées		OB	1- La notice d'accessibilité indique : "Création d'une cellule PMR avec sanitaires adaptés", mais les caractéristiques de la cellule en question n'est pas détaillée.
	Caractéristiques des salles d'eau adaptées <i>Intégrées aux chambres adaptées à une salle d'eau collective à l'étage</i>	Dans la SdB de la cellule PMR	OB	1- Le lavabo de la cellule PMR n'est pas décrit.
	<i>Douches avec ressaut < = 2 cm</i>		AP	1- Equipement non détaillé.
	<i>Douches avec barre de transfert</i>		AP	1- Equipement non décrit.
	<i>Douches avec équipement permettant un appui debout</i>		AP	1- Equipement on décrit.
	<i>Douches avec siège</i>		OB	1- Equipement non décrit.
	<i>Espace d'usage latéral à l'équipement permettant de 0,80 x 1,30 m</i>		AF	
	<i>Espace de rotation d'1,50 m de diamètre hors débattement de la porte</i>		AF	
	Caractéristiques des sanitaires adaptés <i>Intégrés aux chambres adaptées ou un cabinet à usage commun à l'étage</i>	Dans la SdB de la cellule PMR	AF	
	<i>Espace d'usage latéral à la cuvette de 0,80 x 1,30 m hors débattement de la porte</i>		AF	
	<i>Barre d'appui latérale H entre 0,70 et 0,80 m permettant le transfert et le relevage et supportant le poids d'une personne</i>		AF	
	Art. 18 - Cabines et espaces à usage individuel	Voir article 17.	SO	
	Art. 19 - Caisses de paiement et dispositifs ou équipements disposés en batterie ou en série		SO	
	Art. 20 Ecrans		SO	

Mission : PS - Sécurité des personnes dans les constructions en cas de séisme**Chapitre : PS - Protection parasismique des bâtiments**

Textes de référence	<p>Les textes techniques de caractères normatifs suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Code de l'environnement - Articles R563-1 à D563-8-1 Code de l'urbanisme - Articles R431-16, A431-10 et A431-11 Arrêté du 22 octobre 2010 modifié, relatif à la classification et aux règles de construction parasismique applicables aux bâtiments de la classe dite "à risque normal"
---------------------	---

Chapitre : PS V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
CONTEXTE REGLEMENTAIRE			
	Dispositions définies par arrêté du 22 octobre 2010 modifié		
	Zone sismique du projet	Zone 3	AF
	Catégorie d'importance de l'ouvrage	Catégorie d'importance IV	AF
	Intervention dans un existant		OB 1- Les travaux sont soumis à l'exigence de non aggravation de la vulnérabilité sismique du bâtiment existant. Le dossier ne donne aucune information quant à la prise en compte de cette exigence.

Copie(s) à :

BVC INTERNE SSC / Sylvie SCHWENTZEL
DISP DE DIJON / Jordan DEBORTOLI
SYNERGEANCE