

**CH ESQUIROL**

Emmanuel JAVERLIAT  
15 Rue du Docteur MARCLAND  
87000 LIMOGES  
Email : [emmanuel.JAVERLIAT@ch-esquirol-limoges.fr](mailto:emmanuel.JAVERLIAT@ch-esquirol-limoges.fr)

---

# **87 LIMOGES\_CH ESQUIROL\_TRAVAUX D'AMENAGEMENTS DES LOCAUX DE LA MEDECINE PREVENTIVE ET LES VESTIAIRES DE L'ETAPP.**

---

Date d'émission 06/06/2025  
N° d'affaire : 2506885M0000044  
Référence chrono : CT/885M0/0625/0332  
Version : 2

Annule et remplace version : 1  
En date du : 06/06/2025  
Référence chrono : CT/885M0/0625/0330

## **VOTRE RESPONSABLE D'AFFAIRE**

Serge VERRETOUX  
Tél. +33 6 03 78 70 98  
Email : [serge.verretoux@socotec.com](mailto:serge.verretoux@socotec.com)

**CONTRATS NATIONAUX CONST & IMMO**  
**Pôle Contrats Nationaux**  
5 Place des frères Montgolfier  
78180 GUYANCOURT  
+33 1 30 12 81 37

SOCOTEC Construction - S.A.S. au capital de 9 116 700 euros - 834 157 513 RCS Versailles - APE 7120B - n° tva intracommunautaire : FR09 834157513  
Siège social : Immeuble Mirabeau - 5, place des Frères Montgolfier- CS 20732 - Guyancourt - 78182 SAINT-QUENTIN-EN-YVELINES CEDEX - FRANCE

# SOMMAIRE

<b>1. OBJET DU PRESENT RAPPORT</b>	<b>3</b>
<b>2. SIGNATURES</b>	<b>5</b>
<b>3. RENSEIGNEMENTS GENERAUX</b>	<b>5</b>
3.1. Partenaires de l'opération	5
3.2. Données de l'affaire	6
<b>4. LISTE DES DOCUMENTS EXAMINES</b>	<b>6</b>
<b>5. ANALYSE DE RISQUE</b>	<b>7</b>
5.1. Mission LE relative à la solidité des existants	7
5.2. Mission AV relative à la stabilité des avoisinants	7
5.3. Mission LP relative à la solidité des ouvrages et éléments d'équipement dissociables et indissociables	8
<b>6. EVALUATION DE CONFORMITE</b>	<b>10</b>
6.1. Mission PS relative à la sécurité des personnes dans les constructions en cas de séisme	10
6.2. missions relatives à la sécurité des personnes	11
6.3. Mission Hand relative à l'accessibilité des constructions pour les personnes handicapées	15
<b>7. COMPLETUDES DES ESSAIS ET MESURES</b>	<b>45</b>

## 1. OBJET DU PRESENT RAPPORT

Le présent document constitue le rapport prévu dans le contrat de Contrôle Technique n°2506885M0000044, que SOCOTEC Construction doit adresser au Maître d'Ouvrage après examen du dossier de conception destiné à la consultation des entreprises .

Les avis sur les dispositions techniques qu'il comporte sont émis à partir des documents constitutifs du dossier qui nous ont été communiqués à ce jour et qui sont répertoriés dans les chapitres 3 ci-après.

Ces avis sont donnés dans le cadre des missions suivantes :

### Missions d'analyse de risque :

- Mission LE relative à la solidité des existants (LE).
- Mission AV relative à la stabilité des avoisinants (AV).
- Mission LP relative à la solidité des ouvrages et éléments d'équipement dissociables et indissociables (LP).

### Missions d'évaluation de conformité:

- Mission PS relative à la sécurité des personnes dans les constructions en cas de séisme (PS).
- mission SEI relative à la sécurité des personnes dans les ERP et IGH (SEI).
- Mission Hand relative à l'accessibilité des constructions pour les personnes handicapées (HAND).

Accréditation COFRAC N° 3-1592 concernant les missions L, S, SEI, liste des sites et portées disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

Pour la bonne compréhension de la signification des avis formulés dans ce rapport, il est précisé que :

- Les vérifications de SOCOTEC sont effectuées par rapport aux textes de référence prévus au contrat,
- Les avis ne concernent que la conception et ne préjugent pas des avis qui pourront être formulés sur la réalisation,
- Les avis suspendus concernent les dispositions insuffisamment définies sur lesquelles nous ne pouvons, en l'état actuel, formuler d'avis favorable ou défavorable. En l'absence de fourniture en temps utiles des renseignements et documents nécessaires à SOCOTEC, ces avis devront être considérés comme défavorables, même en l'absence de nouvelle signification par SOCOTEC.

**L'évaluation technique** porte sur les ouvrages et éléments d'équipement et s'exerce lors de la phase de conception et de réalisation des travaux du projet de construction. L'intervention de l'évaluateur technique de construction se base sur **l'analyse de risques et l'évaluation de conformité** .

**L'analyse de risque** permet d'identifier les aléas et les enjeux pour l'ouvrage et les éléments d'équipements relevant des **techniques courantes**. L'évaluateur technique prend en compte :

- Le contexte de l'opération de construction,
- Les référentiels techniques appropriés,
- Les retours d'expérience et les pathologies (désordre connus) propres à la typologie de l'ouvrage

L'identification pertinente de la situation fait partie intégrante de l'analyse de risque, cela permet pour un enjeu très faible de tolérer une déviance de l'ouvrage ou de l'élément d'équipement par rapport au référentiel de la technique courante, et donc d'évaluer favorablement la disposition proposée.

Le risque est défini en termes de conséquence et de vraisemblance pour l'ouvrage, tels que des dommages matériels, l'impact sur sa pérennité et son usage normal.

**L'évaluation de conformité** consiste à faire une analyse critique des dispositions du projet vis-à-vis de la réglementation applicable à celui-ci. Elle porte sur le respect du référentiel réglementaire applicable ainsi que les normes rendues applicables par ce dernier. En complément des contrôles réalisés par les constructeurs et du fait de son savoir-faire, le contrôleur technique procède à des vérifications visuelles suivant un échantillonnage. Le risque de non-conformité découle d'un défaut d'application des dispositions règlementaires.

## 2. SIGNATURES

Tous ces avis ont été établis par les intervenants SOCOTEC Construction suivants :

Intervenants SOCOTEC	Signatures
Serge VERRETOUX <b>Responsable d’Affaire</b>	

Ce rapport a été édité par : Serge Verretoux

Ce rapport a été transmis à :

- Mme ZITOUNI / [nadia.zitouni@ch-esquirol-limoges.fr](mailto:nadia.zitouni@ch-esquirol-limoges.fr)
- M. JAVERLIAT / [emmanuel.javerliat@ch-esquirol-limoges.fr](mailto:emmanuel.javerliat@ch-esquirol-limoges.fr)

Nous restons à la disposition du Maître d'Ouvrage et de la Maîtrise d'Oeuvre, pour revoir ou compléter nos avis dans le cas où interviendraient des éléments nouveaux par rapport aux dispositions examinées. Toute modification du projet devra être soumise à notre examen.

## 3. RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

### 3.1. Partenaires de l’opération

Maître d'ouvrage
Mme ZITOUNI CENTRE HOSPITALIER ESQUIROL 15 RUE DR RAYMOND MARCLAND 87025 LIMOGES  M. JAVERLIAT CENTRE HOSPITALIER ESQUIROL 15 RUE DR RAYMOND MARCLAND 87025 LIMOGES

## 3.2 Données de l'affaire

ADRESSE DE L'OUVRAGE
DESCRIPTION DE L'OUVRAGE
<p>Le projet consiste a aménager des locaux de la Médecine Préventive et les vestiaires de l'ETAPP dans le bâtiment CAM au R-1. (surface 140m²).            ERP de 5ème catégorie de type U sans sommeil.            La partie concernée par les travaux ne reçoit pas de public. ( Médecine Préventive et vestiaires dédié au personnel de l'établissement).            Certaines autres parties de l'établissement reçoivent du public.</p>
CARACTERISTIQUES DE L'AFFAIRE
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montant prévisionnel des travaux € HT : 168000.00</li> <li>• Durée prévisionnelle des travaux : 4 mois</li> <li>• Démarrage prévisionnel des travaux : 01/07/2025</li> </ul>

## 4. LISTE DES DOCUMENTS EXAMINÉS

Désignation - Identification des documents examinés	Reçu le
Plan plafonds suspendus.pdf	03/06/2025
Plan Plomberie Sanitaire Ventilation.pdf	03/06/2025
CCTP.docx	03/06/2025
Plan démolition.pdf	03/06/2025
Plan projet.pdf	03/06/2025
Plan démolition.pdf	03/06/2025
Plan revêtements de sols - Carrelage.pdf	03/06/2025
Plan CFO CFA SSI.pdf	03/06/2025
TX118 - Vestiaires de l'ETAPP.pdf	03/06/2025
CAM-RDC.pdf	03/06/2025
CAM-R-1.pdf	03/06/2025
06-06-25 - 87 LIMOGESCH ESQUIROLTRAVAUX DAMENAGEMENTS DES LOCAUX DE LA MEDECINE PREVENTIVE ET LES VESTIAIRES DE-Rapport RICT-CT-885M0-0625-0330.pdf	06/06/2025

## 5. ANALYSE DE RISQUE

### 5.1. Mission LE relative à la solidité des existants

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
<b>DEFINITION DU PROGRAMME DE TRAVAUX SUR EXISTANTS</b> DEFINITION PROGRAMME TRAVAUX Les travaux de réaménagement impactent uniquement les cloisons, revêtements de sols et lots techniques.	F	Création d'une ouverture pour pose de blocs portes neufs dans mur béton par sciage y compris toutes les sujétions nécessaires. (Reprise linteau si nécessaire à définir sur place).	
<b>RENSEIGNEMENTS SUR LES EXISTANTS</b> RENSEIGNEMENTS / EXISTANTS Plans de conception.	F		
<b>COMPATIBILITE DU PROGRAMME DES TRAVAUX AVEC L'ETAT DES EXISTANTS</b> COMPATIBILITE TRAVAUX / EXIST	F		
<b>SOLIDITE DES EXISTANTS CONCERNES PAR LES TRAVAUX NEUFS</b> SOLIDITE DES EXISTANTS /T.N	F		

\* F: Favorable, D: Défavorable, S: Suspendu, HM: Hors Mission, PM: Pour Mémoire, SO: Sans Objet

### 5.2. Mission AV relative à la stabilité des avoisinants

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
<b>GÉNÉRALITÉS</b>	SO	Les travaux n'impactent pas les bâtiments avoisinants.	

\* F: Favorable, D: Défavorable, S: Suspendu, HM: Hors Mission, PM: Pour Mémoire, SO: Sans Objet

### 5.3. Mission LP relative à la solidité des ouvrages et éléments d'équipement dissociables et indissociables

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
<b>PARAMÈTRES CLIMATIQUES</b>	SO		
<b>DONNÉES RELATIVES À LA GÉOTECHNIQUE</b>	SO		
<b>RÉSEAUX</b>	F	S'assurer qu'il s'agit bien d'un dallage en dalle basse du R-1.	
Réalisation de réseaux EU/EV sous dallage béton de diamètre approprié avec attentes			
<b>VOIRIES</b>	SO		
<b>FONDACTIONS SUPERFICIELLES</b>	SO		
<b>DALLAGES</b>	F	Découpe des dallages existants (voir s'il s'agit bien d'un dallage) pour passer les réseaux. Prévoir un couturage par aciers scelles pour la reconstitution du dallage.	
<b>STRUCTURE BÉTON ARMÉ OU PRÉCONTRAIT</b>	SO		
<b>STRUCTURE MÉTALLIQUE</b>	SO		
<b>ÉTANCHÉITÉ PAROIS ENTERRÉES (HORS PRESSION)</b>	SO		
<b>ÉTANCHÉITÉ DE TOITURE - ÉLÉMENT PORTEUR BÉTON</b>	SO		
<b>ÉTANCHÉITÉ DE TOITURE - ÉLÉMENT PORTEUR TAN</b>	SO		
<b>ÉTANCHÉITÉ DE TOITURE - ÉLÉMENT PORTEUR BOIS</b>	SO		
<b>COUVERTURE</b>	SO		
<b>VERRIÈRES</b>	SO		
<b>PAROIS EXTÉRIEURES TRADITIONNELLES</b>	SO		
<b>ENDUITS TRADITIONNELS</b>	SO		
<b>BARDAGES</b>	SO		
<b>MENUISERIES EXTÉRIEURES</b>	SO		
<b>CLOISONS</b>	F	Cloisons en plaque de plâtre 98/62 HD montées toute hauteur. Doublage en plaque de plâtre HD de 100mm + hydrofuge	
<b>REVÊTEMENTS DE SOLS DURS SCELLÉS</b>	SO		
<b>REVÊTEMENTS DE SOLS DURS COLLÉS</b>	F	Carrelage dans vestiaires et douches posées sur chape ciment de 60mm armée avec joint de rupture. Glissance pieds chaussés : R 10 Classement U.P.E.C. du carrelage : U4 P4 E3 C2	
	F		



Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
<b>REVÊTEMENTS DE SOLS SOUPLES COLLÉS</b>		Revêtement de sol PVC hétérogène acoustique, en lès de type « Sarlon Trafic » de chez FORBO posé sur ragréage P3.	
<b>ÉTANCHÉITÉ DES PLANCHERS INTERMÉDIAIRES</b>	F	Prévu système d'étanchéité liquide sous carrelage de type webertec superflex de chez WEBER dans tous les sols et murs recevant du carrelage suivant le plan revêtement de sol – Carrelage	
<b>REVÊTEMENTS MURAUX INTÉRIEURS</b>	F	Prévu une étanchéité liquide dans les parois verticales de douches.	
<b>PLAFONDS SUSPENDUS</b>	F		
<b>MENUISERIES INTÉRIEURES</b>	F		
<b>GARDE-CORPS - SERRURERIE</b>	SO		
<b>CONTRÔLE INTERNE DES CONSTRUCTEURS</b>	PM	Aux termes du décret du 7 déc. 1978, SOCOTEC, dans le cadre de sa mission: - s'assure que, pendant l'exécution des travaux, l'autocontrôle qui incombe à chacun des constructeurs, énumérés à l'Article 1792-1 du Code Civil, s'effectue de manière satisfaisante - procède elle-même par sondages au contrôle de l'exécution des travaux. Il convient par conséquent que les Constructeurs tiennent à disposition de SOCOTEC: - la liste des vérifications envisagées par l'entreprise pour s'assurer de la bonne exécution des ouvrages, - la formalisation de ces vérifications, permettant de s'assurer qu'elles sont effectuées de manière satisfaisante.	

\* F: Favorable , D: Défavorable , S: Suspendu , HM: Hors Mission , PM: Pour Mémoire , SO: Sans Objet

## 6. EVALUATION DE CONFORMITE

### 6.1. Mission PS relative à la sécurité des personnes dans les constructions en cas de séisme

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
<b>DONNÉES DE BASE</b>	F	Zone 2 Batiment de classe 3: Les travaux de cloisonnement ne remettent pas en cause la solidité du bâtiment d'un point de vue sismique.	

\* F: Favorable , D: Défavorable , S: Suspendu , HM: Hors Mission , PM: Pour Mémoire , SO: Sans Objet



## 6.2. missions relatives à la sécurité des personnes

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
<b>ÉTABLISSEMENTS DE 5ÈME CATÉGORIE</b>			
<b>DISPOSITIONS GÉNÉRALES</b>			
Établissements assujettis	F	Le bâtiment est classé ERP de 5ème catégorie de type U sans sommeil.	
Bilan du groupement d'établissements, dans un même bâtiment, d'établissements non isolés entre eux Group.ERP non isolés ds 1 bât.	SO		
Groupement d'établissements dans des bâtiments voisins non isolés entre eux Group. bâtiments non isolés	SO		
Bilan du groupement dans un même bâtiment, d'établissements isolés entre eux Group. ERP isolés, dans 1 bât.	F		
Bilan dans le cas d'établissement unique ; effectif total ERP unique: effectif total	F	Effectif du bâtiment inchangé.	
Cas particuliers Cas particuliers	SO		
Calcul de l'effectif	F	Effectif du bâtiment inchangé.	
Vérifications techniques Vérifications techniques	SO		
<b>CONSTRUCTION &amp; AMÉNAGEMENTS</b>			
<b>STRUCTURES, PATIOS ET PUIITS DE LUMIERES</b>			
Etablissements sans locaux à sommeil			
Plancher bas du niveau le plus haut inférieur à 8 mètres Plancher bas inf à 8m (rien)	F	Pas de stabilité au feu de requise. A noter que l'ossature principale en béton assure a minima une SF1/2H le plancher un CF1/2H. Le cloisonnement intérieur est réalisé avec des cloisons 98/62D assurant un EI60 et les porte un E30.	
Patios, puits de lumière Patios, puits de lumière	SO		
ISOLEMENT DES TIERS ISOLEMENT	SO	Tiers a plus de 8m	
ACCES DES SECOURS ENFOUISSEMENT	SO SO	Dispositions existantes inchangées.	
<b>LOCAUX PRESENTANT DES RISQUES PARTICULIERS</b>			
Liste des locaux à risques Liste des locaux à risques	F	Le local ménage et local archives pour la zone concernée sont classés en locaux à risques moyens.	

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Isolement par rapport aux zones accessibles au public	F	Zone hors public.	
Isol./zones accessibles public			
Grande Cuisine isolée	SO		
Grande Cuisine isolée			
Grande Cuisine ouverte sur un local accessible au public	SO		
Grande Cuisine ouverte			
GAZ	SO		
<b>DEGAGEMENTS</b>			
Conception générale			
Principe d'évacuation	F	Dispositions existantes inchangées. La zone vestiaires à 1UP.	
Principe d'évacuation (rapide)		La zone Médecine Préventive 2 sortie de 4UP.	
Portes			
Dispositif de manoeuvre des portes destinées à l'évacuation du public	F		
Manoeuv./porte d'issue(simple)			
Dispositif de manoeuvre de l'intérieur, des portes verrouillées	F		
Porte verrouillée(ouvert./int)			
Caractéristiques des blocs-portes	F		
Caract.blocs-portes(cf CO44=+)			
Sens d'ouverture des portes sur l'extérieur des locaux recevant plus de 50 personnes	SO		
Portes local>50pers(sens:/ext)			
Répartition des dégagements	F		
Répartition des dégagements			
Nombre et largeur des dégagements empruntés par le public et le personnel ne possédant pas ses propres dégagements	F		
Nomb. et largeur des dégag.(+)			
Dispositions vis-à-vis de la protection ou de la non protection des escaliers	SO		
Protection des escaliers			
<b>CONDUITS ET GAINES</b>			
Conduits et gaines reliant plusieurs niveaux	F	Condit M10 sur redistribution du réseaux de VMC existante.	
Cond.\gaine, entre niveaux			
<b>AMENAGEMENTS INTERIEURS</b>			
<b>PRODUITS ET MATERIAUX DE PAROIS</b>			
Justification du respect des exigences visant les revêtements dans leurs conditions réelles d'emploi	F		
Justif. revêt./cond. d'emploi			



Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Parois verticales horizontales et sols des escaliers et circulations horizontales protégées	SO		
Parois dégagements protégés			
Parois verticales des dégagements non protégés et des locaux emploi du bois	F	Peinture sur plaque de plâtre M1	
Paroi verti dég no prot locaux			
Plafonds des dégagements non protégés et des locaux, plafonds suspendus, emploi du bois	F	Faux plafond acoustique A2 s&1D0	
Plafond deg non protég locaux			
Parties translucides ou transparentes incorporées dans les plafonds suspendus ou tendus	SO		
plafond transparent deg locaux			
Sol des dégagements non protégés et des locaux	F	Revêtement de sol en PVC TARKETT Bfl s1.	
Sol dégag non protégés locaux			
Revêtements en matériaux isolants	F		
Revêt.en mat. isolant (cf AM8)			
ELEMENTS DE DECORATION	SO		
TENTURES, PORTIERES, RIDEAUX, VOILAGES, CLOISONS COULISSANTES OU REPLIABLES	SO		
TENTURES, RIDEAUX, CLOISONS COULISSANTES			
GROS MOBILIER, AGENCEMENT PRINCIPAL, PLANCHERS LEGERS SURELEVES	F	M3	
GROS MOBILIER			
<b>DÉSENFUMAGE</b>	SO	Pas de locaux de plus de 300m² ou locaux aveugles de 100m².	
<b>APPAREILS DE CUISSON</b>	SO		
<b>CHAUFFAGE, VENTILATION</b>			
Généralités	F	VMC simple flux modifiée.	
Généralités		Dépose et repose des radiateurs existants à eau chaude.	
Traitement d'air et ventilation	SO		
Traitement d'air - Ventilation			
Installations de Ventilation Mécanique Contrôlée (VMC)	F		
Installations de VMC			
<b>INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES &amp; ÉCLAIRAGE</b>			
Eclairage de sécurité d'évacuation	F	Prévu BAES sur la zone vestiaires.	
Eclairage sécu. d'évacuation		BAES sur la zone médecine non modifié.	
LOCAUX A SOMMEIL	SO		
LOCAUX A SOMMEIL			

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
<b>ASCENSEURS</b>	SO		
<b>MOYENS DE SECOURS</b>			
MOYENS D'EXTINCTION			
Extincteurs	F		
Extincteurs			
ALARME, ALERTE, CONSIGNES			
Alarme	F	SSI de catégorie A existant.	
Alarme		Déplacement du détecteur de fumée	
La centrale d'alarme incendie de type 1		existant dans le sas d'entrée et mise en	
existante au R-1 est conservée.		place de blocs flash dans les salles de bains	
L'ensemble du matériel rajouter dans le		et locaux vestiaires.	
cadre des travaux devra être			
compatible avec la centrale			
Alerte	SO	Dispositions existantes inchangées.	
Alerte			
Consignes, plans, affichages	SO		
Consignes, plans, affichages			
<b>RÈGLES COMPLÉMENTAIRES POUR LES</b>	SO		
<b>ÉTABLISSEMENTS COMPORTANT DES</b>			
<b>LOCAUX RÉSERVÉS AU SOMMEIL</b>			
LOCAUX RÉSERVÉS AU SOMMEIL			
<b>DISPOSITIONS PARTICULIÈRES</b>			
<b>APPLICABLES AUX ÉTABLISSEMENTS</b>			
<b>DE SOINS</b>			
Généralités	F		
Structure			
Stabilité au feu des structures	F		
SF structure (SF ½H R30)			
Escaliers	SO		
Fonctionnement des portes	SO		
Conditions d'installation des gaz	SO		
médicaux			
Détection automatique d'incendie et	F		
système d'alarme			

\* F: Favorable , D: Défavorable , S: Suspendu , HM: Hors Mission , PM: Pour Mémoire , SO: Sans Objet

### 6.3. Mission Hand relative à l'accessibilité des constructions pour les personnes handicapées

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
<b>ERP Existant</b>			
<b>Article 1. Généralités</b>	<b>F</b>	Les travaux d'aménagements sont situés dans une zone ne recevant pas de public.	
Généralités			
<b>Article 2. Cheminements extérieurs</b>	<b>SO</b>		
Cheminements extérieurs			
Cheminements extérieurs	<b>SO</b>		
Généralités	<b>SO</b>		
Cheminement usuel ou un des cheminements usuels accessible de l'accès terrain jusqu'à l'entrée principale du bâtiment	<b>SO</b>		
Cheminement accessible de l'accès terrain jusqu'à l'entrée principale du bâtiment			
Si plusieurs cheminements, le ou les cheminements accessibles sont signalés de manière adaptée	<b>SO</b>		
Si l'accès est réalisé par une entrée dissociée, cette entrée est signalée par une signalisation adaptée et ouverte à tous en permanence pendant les heures d'ouverture	<b>SO</b>		
Si l'accès entrée dissociée, signalée par une signalisation adaptée			
Si caractéristiques du terrain ne permettent pas de respecter la réalisation d'un cheminement accessible depuis l'extérieur du terrain, une place de stationnement adaptée est aménagée à proximité de l'entrée accessible et reliée à celle-ci par un cheminement accessible	<b>SO</b>		
Si terrain ne permettent pas un cheminement accessible, place de stationnement adaptée			
Repérage et guidage	<b>SO</b>		
Signalisation adaptée conforme à l'annexe 3	<b>SO</b>		
A l'entrée du terrain	<b>SO</b>		
A proximité des places de stationnement pour le public	<b>SO</b>		
En chaque point d'un cheminement accessible où un choix d'itinéraire est donné	<b>SO</b>		
	<b>SO</b>		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Contraste visuel et tactile du revêtement du cheminement accessible par rapport à son environnement			
OU	SO		
Repère continu, tactile et visuellement contrasté pour le guidage sur le cheminement accessible	SO		
Si bande de guidage installée alors selon l'annexe 6 ou selon la norme NF P 98-352 (2015)	SO		
Caractéristiques dimensionnelles	SO		
Cheminement accessible horizontal et sans ressaut	SO		
Pente $\leq 6 \%$	SO		
Pente $\leq 10 \%$ sur longueur $\leq 2$ m	SO		
Pente $\leq 12 \%$ sur longueur $\leq 0,50$ m	SO		
Palier de repos en haut et en bas de chaque plan incliné	SO		
Pente $> 5 \%$ , un palier de repos tous les 10 m	SO		
Palier de repos : 1,20 x 1,40 m, horizontal au dévers près de 3%	SO		
Ressaut à bord arrondi ou chanfreiné	SO		
Hauteur du ressaut $\leq 2$ cm ou $\leq 4$ cm avec une pente $\leq 33 \%$	SO		
Distance entre deux ressauts successifs $\geq 2,50$ m	SO		
Pas d'âne interdits	SO		
Absence de ressaut en haut et en bas d'un plan incliné	SO		
Largeur du cheminement $\geq 1,20$ m	SO		
Si rétrécissement ponctuel sur une faible longueur, largeur $\geq 0,90$ m	SO		
Dévers $\leq 3 \%$	SO		
Espace de manœuvre demi-tour, $\emptyset \geq 1,50$ m, en chaque choix d'itinéraire	SO		
Espace de manœuvre demi-tour, $\emptyset \geq 1,50$ m, devant le dispositif d'accès d'une porte d'entrée	SO		
Espace de manœuvre de porte devant les portes et portillons	SO		
Ouverture en tirant : Longueur $\geq 2,20$ m / largeur $\geq 1,20$ m	SO		
Ouverture en poussant : Longueur $\geq 1,70$ m / largeur $\geq 1,20$ m	SO		
	SO		



Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Espace d'usage devant chaque équipement ou aménagement : 1,30 m x 0,80 m			
Sécurité et usage	SO		
Sol non meuble, non glissant, non réfléchissant et sans obstacle à la roue	SO		
Trous et fentes d'un diamètre ou largeur $\leq 2$ cm	SO		
Cheminement accessible libre de tous obstacles	SO		
Eléments suspendus au-dessus du cheminement, hauteur du passage libre $\geq 2,20$ m	SO		
Eléments implantés sur le cheminement, quelle que soit leur hauteur, ou en saillie latérale $> 15$ cm, repérage par un contraste visuel et un rappel tactile au sol ou un prolongement au sol	SO		
Eléments quelle que soit leur hauteur, ou en saillie $> 15$ cm, repérage			
Eléments en porte à faux, laissant une hauteur libre de passage $< 2,20$ m, ou en saillie sur le cheminement de plus de $15$ cm, qui ne peuvent pas être mis en dehors du cheminement doivent être repérés par	SO		
Eléments en porte à faux, laissant une hauteur $< 2,20$ m, ou en saillie de plus de $15$ cm, repérés par :			
2 dispositifs, l'un entre $0,75$ et $0,90$ m du sol et l'autre entre $0,15$ et $0,40$ m du sol si élément entre $1,40$ et $2,20$ m	SO		
2 dispositifs, l'un entre $0,75$ et $0,90$ m et l'autre entre $0,15$ et $0,40$ m si élément entre $1,40$ et $2,20$ m			
1 dispositif entre $0,15$ et $0,40$ m du sol si l'élément est entre $0,40$ et $1,40$ m	SO		
Mobilier, borne et poteau respectent l'abaque dimensionnel selon l'annexe 5	SO		
Protection si rupture de niveau $> 0,40$ m à moins de $0,90$ m du cheminement	SO		
Protection si rupture de niveau $> 0,25$ m à moins de $0,90$ m du cheminement	SO		
Protection des espaces situés sous $2,20$ m de hauteur sous les escaliers	SO		
	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Repérage des parois vitrées situées sur le cheminement ou en bordure immédiate			
Volée d'escalier de moins de 3 marches	SO		
Dispositif d'éveil à la vigilance	SO		
En haut des escaliers et sur chaque palier intermédiaire à 0,50 m de la première marche	SO		
OU	SO		
En haut des escaliers et sur chaque palier intermédiaire à 0,28 m de la première marche	SO		
Conforme à l'annexe 7 ou à la norme NF P 98- 351 (2010)	SO		
Contremarche de la première marche et la dernière marche	SO		
D'une hauteur de 10 cm	SO		
Contraste par rapport à la marche sur au moins 10 cm de hauteur	SO		
Nez de marches	SO		
Contrastés sur au moins 3 cm en horizontal	SO		
Non glissants	SO		
Volée d'escalier de 3 marches ou plus	SO		
Largeur entre mains courantes $\geq 1$ m	SO		
Hauteur des marches $\leq 17$ cm	SO		
Giron des marches $\geq 28$ cm	SO		
Dispositif d'éveil à la vigilance	SO		
En haut des escaliers et sur chaque palier intermédiaire à 0,50 m de la première marche	SO		
OU	SO		
En haut des escaliers et sur chaque palier intermédiaire à 0,28 m de la première marche	SO		
Conforme à l'annexe 7 ou à la norme NF P 98- 351 (2010)	SO		
Contremarche de la première marche et la dernière marche	SO		
D'une hauteur de 10 cm	SO		
Contraste par rapport à la marche sur au moins 10 cm de hauteur	SO		
Nez de marches	SO		
Contrastés sur au moins 3 cm en horizontal	SO		
Non glissants	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Main courante	SO		
Nombre de main courante	SO		
Une de chaque côté	SO		
Une seule, côté mur extérieur, si l'installation réduirait la largeur de passage < 1 m ou pour les escaliers à fût central de $\varnothing \leq 0,40$ m	SO		
Une seule, côté mur extérieur, si passage < 1 m ou pour les escaliers à fût central de $\varnothing \leq 0,40$ m			
Située à une hauteur comprise entre 0,80 et 1 m mesurée depuis le nez de marche	SO		
Prolongement horizontal de 28 cm au-delà de la première et de la dernière marche sans créer d'obstacles	SO		
Continue, rigide et facilement préhensible	SO		
Discontinuité d'une longueur < 10 cm pour les escaliers à fût central	SO		
Différenciée de la paroi par un contraste ou un éclairage	SO		
Croisement entre un itinéraire véhicules et un cheminement piétons	SO		
Dispositif d'éveil à la vigilance conforme à l'annexe 7 ou à la norme NF P 98-351 (2010)	SO		
Marquage au sol et signalisation pour les conducteurs	SO		
Dispositif permettant d'élargir le champ de vision, si nécessaire	SO		
Dispositif d'éclairage : 20 lux	SO		
<b>Article 3. Stationnement automobile</b>	SO		
Stationnement automobile			
Repérage des places adaptées depuis l'entrée du parc de stationnement	SO		
Cheminement accessible reliant les places adaptées à l'entrée accessible de l'établissement	SO		
Places adaptées situées dans un volume fermé : l'usager en fauteuil roulant doit pouvoir quitter l'emplacement une fois le véhicule garé	SO		
Places adaptées situées dans un volume fermé			
Situation	SO		
	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Nouvelles places adaptées sont situées à proximité d'une entrée, de la sortie accessible, du hall d'accueil ou de l'ascenseur			
Nouvelles places adaptées situées à proximité d'une entrée			
Nouvelles places adaptées sont reliées aux accès accessibles par un cheminement adapté	SO		
Borne de paiement est située dans un espace accessible	SO		
Places adaptées peuvent être concentrées sur les deux niveaux les plus proches de la surface	SO		
Repérage de chaque place adaptée	SO		
Marquage au sol	SO		
Signalisation verticale	SO		
Nombre de places adaptées	SO		
2 % du nombre total de places prévues pour le public, arrondi à l'unité supérieure	SO		
Fixé par arrêté municipal, sans être < 10, si plus de 500 places au total	SO		
Caractéristiques dimensionnelles	SO		
Place adaptée est horizontale au dévers près de 3 %	SO		
Nouvelles places, largeur $\geq 3,30$ m	SO		
Nouvelles places, longueur $\geq 5$ m	SO		
Nouvelles places en épi ou en bataille, surlongueur de 1,20 m matérialisée par une peinture ou une signalisation sur la voie de circulation	SO		
Nouvelles places en épi ou en bataille, surlongueur de 1,20 m			
Raccordée sans ressaut de plus de 2 cm au cheminement d'accès à l'entrée du bâtiment ou à l'ascenseur	SO		
Atteinte et usage	SO		
Si contrôle d'accès ou de sortie du parc de stationnement et absence d'une vision directe des accès ou sorties par le personnel	SO		
Si contrôle d'accès et absence d'une vision directe			
Signal lié au fonctionnement sonore et visuel	SO		
Appareil d'interphonie muni d'un système permettant au personnel de	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
visualiser le conducteur			
Nouvel appareil d'interphonie	SO		
Boucle magnétique conforme à l'annexe 9 ou à la norme NF EN 60118-4 (2007)	SO		
Retour visuel des informations principales fournies oralement	SO		
<b>Article 4. Accès à l'établissement ou l'installation</b>	SO		
Accès à l'établissement ou l'installation			
Le niveau d'accès est accessible en continuité avec le cheminement extérieur accessible	SO		
Accès horizontal et sans ressaut	SO		
Si le ressaut ne peut être évité	SO		
Hauteur du ressaut $\leq 2$ cm ou $\leq 4$ cm avec une pente $\leq 33$ %	SO		
A bord arrondi ou muni d'un chanfrein	SO		
Si une dénivellation ne peut être évitée, un plan incliné est aménagé avec les caractéristiques suivantes	SO		
Pente $\leq 6$ %	SO		
Pente $\leq 10$ % sur longueur $\leq 2$ m	SO		
Pente $\leq 12$ % sur longueur $\leq 0,50$ m	SO		
Palier de repos en haut et en bas de chaque plan incliné	SO		
Pente $> 5$ %, un palier de repos tous les 10 m	SO		
Palier de repos : 1,20 x 1,40 m, horizontal au dévers près de 3%	SO		
Supporter un poids $\geq 300$ Kg	SO		
Suffisamment largeur pour accueillir un fauteuil roulant ( $\geq 0,80$ m)	SO		
Non glissant	SO		
Contrasté par rapport à son environnement	SO		
Composé de matériaux opaques	SO		
Sans vides latéraux	SO		
En complément, une rampe amovible est	SO		
Stable	SO		
Assortie d'un dispositif permettant de signaler sa présence au personnel	SO		
Situé à proximité de la porte d'entrée	SO		
Facilement repérable	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Visuellement contrasté vis-à-vis de son support	SO		
Situé au droit d'une signalisation visuelle expliquant sa signification	SO		
Système indiquant son bon état de fonctionnement (cas d'une rampe amovible automatique)	SO		
Situé à une hauteur comprise entre 0,90 et 1,30 m et à plus de 0,40 m d'un obstacle	SO		
L'utilisateur est informé de la prise en compte de l'appel	SO		
Employés formés à l'utilisation de la rampe amovible	SO		
Repérage	SO		
Repérage des entrées principales	SO		
Si prévu, le numéro ou la dénomination du bâtiment est situé à proximité immédiate de la porte d'entrée	SO		
Dispositif d'accès repérable par un contraste visuel ou une signalétique et n'est pas situé dans une zone d'ombre	SO		
Atteinte et caractéristiques minimales	SO		
Dispositifs de communication entre le public et le personnel et les commandes manuelles doivent être	SO		
Situés à plus de 40 cm d'un angle rentrant de paroi ou de tout obstacle	SO		
Situés à une hauteur comprise entre 0,90 et 1,30 m	SO		
Le système d'ouverture des portes est utilisable en position "debout" et "assis"	SO		
Si déverrouillage électrique de la porte, une temporisation permet la manœuvre d'ouverture de la porte avant qu'elle se referme	SO		
Si déverrouillage électrique, temporisation permet la manœuvre d'ouverture			
Contraste visuel et tactile du bouton de déverrouillage de la porte	SO		
Éléments d'information pour l'orientation dans le bâtiment conformes à l'annexe 3	SO		
Signal lié au fonctionnement du dispositif d'accès est sonore et visuel	SO		
	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Si contrôle d'accès et absence d'une vision directe de l'accès par le personnel, appareil d'interphonie muni d'un système permettant au personnel de visualiser le visiteur			
Si contrôle d'accès et absence d'une vision directe interphonie permettant de visualiser le visiteur			
Nouvel appareil d'interphonie	SO		
Boucle magnétique conforme à l'annexe 9 ou à la norme NF EN 60118-4 (2007)	SO		
Retour visuel des informations principales fournies oralement	SO		
<b>Article 5. Accueil du public</b>	SO		
Accueil du public			
Si existence d'un point d'accueil	SO		
Au moins un point d'accueil accessible	SO		
Point d'accueil prioritairement ouvert	SO		
Point d'accueil signalé de manière adaptée	SO		
Banque d'accueil	SO		
Permet la communication visuelle de face sans éblouissement ou de contre jour	SO		
Si usages tels que lire, écrire ou utiliser un clavier sont requis	SO		
Hauteur face supérieure $\leq 0,80$ m	SO		
Vide en partie inférieure : $\geq 0,30$ m de profondeur x $\geq 0,60$ m de largeur x $\geq 0,70$ m de hauteur	SO		
Boucle magnétique conforme à l'annexe 9 ou à NF EN 60118-4 (2007) ou équivalent, si accueil sonorisé et en cas de renouvellement de la sonorisation	SO		
Boucle magnétique, si accueil sonorisé et en cas de renouvellement de la sonorisation			
Boucle magnétique conforme à l'annexe 9 ou à NF EN 60118-4 (2007) ou équivalent, obligatoire pour les ERP remplissant une mission de service public et pour les ERP 1 et 2 catégorie	SO		
Boucle magnétique, pour les ERP de service public et pour les ERP 1 et 2 catégorie			

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Boucle magnétique signalée par un pictogramme	SO		
Information sonore du point d'accueil est transmise par des moyens adaptés ou est doublée par une information visuelle	SO		
Information sonore du point d'accueil est transmise par des moyens adaptés			
Qualité d'éclairage renforcée pour les espaces ou équipements destinés à la communication	SO		
<b>Article 6. Circulations intérieures horizontales</b>	SO		
Circulations intérieures horizontales			
Caractéristiques dimensionnelles	SO		
Cheminement accessible horizontal et sans ressaut	SO		
Pente $\leq 6 \%$	SO		
Pente $\leq 10 \%$ sur longueur $\leq 2$ m	SO		
Pente $\leq 12 \%$ sur longueur $\leq 0,50$ m	SO		
Palier de repos en haut et en bas de chaque plan incliné	SO		
Pente $> 5 \%$ , un palier de repos tous les 10 m	SO		
Palier de repos : 1,20 x 1,40 m, horizontal au dévers près de 3%	SO		
Ressaut à bord arrondi ou chanfreiné	SO		
Hauteur du ressaut $\leq 2$ cm ou $\leq 4$ cm avec une pente $\leq 33 \%$	SO		
Distance entre deux ressauts successifs $\geq 2,50$ m	SO		
Pas d'âne interdits	SO		
Absence de ressaut en haut et en bas d'un plan incliné	SO		
Largeur du cheminement $\geq 1,20$ m	SO		
Si rétrécissement ponctuel sur une faible longueur, largeur $\geq 0,90$ m	SO		
Cas des établissements avec des allées	SO		
Largeur des allées structurantes $\geq 1,20$ m	SO		
Largeur des autres allées $\geq 1,05$ m au sol et $\geq 0,90$ m à compter de 0,20 m de hauteur sauf dans les restaurants et débits de boisson où largeur $\geq 0,60$ m	SO		
Largeur des autres allées $\geq 1,05$ m au sol et $\geq 0,90$ m à compter de 0,20 m			



Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Espace de manœuvre demi-tour au moins tous les 6 m et à chaque croisement entre deux allées	SO		
Dévers ≤ 3 %	SO		
Espace de manœuvre de porte devant les portes et portillons	SO		
Ouverture en tirant : Longueur ≥ 2,20 m / largeur ≥ 1,20 m	SO		
Ouverture en poussant : Longueur ≥ 1,70 m / largeur ≥ 1,20 m	SO		
Espace d'usage devant chaque équipement ou aménagement : 1,30 m x 0,80 m	SO		
Sécurité et usage	SO		
Sol non meuble, non glissant, non réfléchissant et sans obstacle à la roue	SO		
Trous et fentes d'un diamètre ou largeur ≤ 2 cm	SO		
Cheminement accessible libre de tous obstacles	SO		
Eléments suspendus au-dessus du cheminement, hauteur du passage libre ≥ 2,20 m	SO		
Eléments implantés sur le cheminement, quelle que soit leur hauteur, ou en saillie latérale > 15 cm, repérage par un contraste visuel et un rappel tactile au sol ou un prolongement au sol	SO		
Eléments sur le cheminement, quelle que soit leur hauteur, ou en saillie > 15 cm, repérage	SO		
Eléments en porte à faux, laissant une hauteur libre de passage < 2,20 m (< 2 m pour les parcs de stationnement), ou en saillie sur le cheminement de plus de 15 cm, qui ne peuvent pas être mis en dehors du cheminement doivent être repérés par	SO		
Eléments en porte à faux, laissant une hauteur < 2,20 m , ou en saillie de plus de 15 cm, repérés	SO		
2 dispositifs, l'un entre 0,75 m et 0,90 m du sol et l'autre entre 0,15 et 0,40 m du sol si élément entre 1,40 et 2,20 m	SO		
2 dispositifs, l'un entre 0,75 m et 0,90 m et l'autre entre 0,15 et 0,40 m si élément entre 1,40 et 2,20 m	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
1 dispositif entre 0,15 et 0,40 m du sol si l'élément est entre 0,40 et 1,40 m	SO		
Mobilier, borne et poteau respectent l'abaque dimensionnel selon l'annexe 5	SO		
Protection si rupture de niveau > 0,40 m à moins de 0,90 m du cheminement	SO		
Protection si rupture de niveau > 0,25 m à moins de 0,90 m du cheminement	SO		
Protection des espaces situés sous 2,20 m de hauteur sous les escaliers	SO		
Repérage des parois vitrées situées sur le cheminement ou en bordure immédiate	SO		
Volée d'escalier de moins de 3 marches	SO		
Dispositif d'éveil à la vigilance	SO		
En haut des escaliers et sur chaque palier intermédiaire à 0,50 m de la première marche	SO		
OU	SO		
En haut des escaliers et sur chaque palier intermédiaire à 0,28 m de la première marche	SO		
Contremarche de la première marche et la dernière marche	SO		
D'une hauteur de 10 cm	SO		
Contraste par rapport à la marche sur au moins 10 cm de hauteur	SO		
Nez de marches	SO		
Contrastés sur au moins 3 cm en horizontal	SO		
Non glissants	SO		
Volée d'escalier de 3 marches ou plus	SO		
Largeur entre mains courantes $\geq 1$ m	SO		
Hauteur des marches $\leq 17$ cm	SO		
Giron des marches $\geq 28$ cm	SO		
Dispositif d'éveil à la vigilance	SO		
En haut des escaliers et sur chaque palier intermédiaire à 0,50 m de la première marche	SO		
OU	SO		
En haut des escaliers et sur chaque palier intermédiaire à 0,28 m de la première marche	SO		
Contremarche de la première marche et la dernière marche	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
D'une hauteur de 10 cm	SO		
Contraste par rapport à la marche sur au moins 10 cm de hauteur	SO		
Nez de marches	SO		
Contrastés sur au moins 3 cm en horizontal	SO		
Non glissants	SO		
Main courante	SO		
Nombre de main courante	SO		
Une de chaque côté	SO		
Une seule, côté mur extérieur, si l'installation réduirait la largeur de passage < 1 m ou pour les escaliers à fût central de $\varnothing \leq 0,40$ m	SO		
Une seule, côté mur extérieur, si passage < 1 m ou pour les escaliers à fût central de $\varnothing \leq 0,40$ m			
Située à une hauteur comprise entre 0,80 et 1 m mesurée depuis le nez de marche	SO		
Prolongement horizontal de 28 cm au-delà de la première et de la dernière marche sans créer d'obstacles	SO		
Continue, rigide et facilement préhensible	SO		
Discontinuité d'une longueur < 10 cm pour les escaliers à fût central	SO		
Différenciée de la paroi par un contraste ou un éclairage	SO		
<b>Article 7. Circulations intérieures verticales</b>	SO		
Circulations intérieures verticales			
Dénivellation entre circulations horizontales $\geq 1,20$ m est considérée comme un étage	SO		
Si ascenseur, tous les étages comportant des locaux ouverts au public sont desservis	SO		
Repérage	SO		
Si ascenseur, escalier ou équipement mobile non visible depuis l'entrée principale du bâtiment, une signalisation adaptée doit le repérer	SO		
Si ascenseur, escalier non visible depuis l'entrée principale du bâtiment, signalisation	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Si plusieurs ascenseurs, escaliers ou équipements mobiles desservant de façon sélective les étages, une signalisation d'aide au choix est prévue			
Si plusieurs ascenseurs, escaliers desservant de façon sélective les étages, signalisation			
Signalisation d'aide au choix figurant également à proximité des commandes d'appel de l'ascenseur	SO		
Signalétique en relief et visuellement contrastée située à proximité de l'ascenseur à chaque palier et à une hauteur permettant sa détection au toucher, précisant la dénomination ou le numéro de chaque étage desservi	SO		
Signalétique en relief et contrastée située à proximité de l'ascenseur à chaque palier			
Escalier utilisable dans les conditions normales de fonctionnement	SO		
Largeur entre mains courantes $\geq 1$ m	SO		
Hauteur des marches $\leq 17$ cm	SO		
Giron des marches $\geq 28$ cm	SO		
Dispositif d'éveil à la vigilance	SO		
En haut des escaliers et sur chaque palier intermédiaire à 0,50 m de la première marche	SO		
OU	SO		
En haut des escaliers et sur chaque palier intermédiaire à 0,28 m de la première marche	SO		
Contremarche de la première marche et la dernière marche	SO		
D'une hauteur de 10 cm	SO		
Contraste par rapport à la marche sur au moins 10 cm de hauteur	SO		
Nez de marches	SO		
Contrastés sur au moins 3 cm en horizontal	SO		
Non glissants	SO		
Main courante	SO		
Nombre de main courante	SO		
Une de chaque côté	SO		
Une seule, côté mur extérieur, si l'installation réduirait la largeur de passage $< 1$ m ou pour les escaliers à fût central de $\varnothing \leq 0,40$ m	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Une seule, côté mur extérieur, si passage < 1 m ou pour les escaliers à fût central de $\varnothing \leq 0,40$ m			
Située à une hauteur comprise entre 0,80 et 1 m mesurée depuis le nez de marche	SO		
Prolongement horizontal de 28 cm au-delà de la première et de la dernière marche sans créer d'obstacles	SO		
Continue, rigide et facilement préhensible	SO		
Discontinuité d'une longueur < 10 cm pour les escaliers à fût central	SO		
Différenciée de la paroi par un contraste ou un éclairage	SO		
Ascenseur	SO		
Conforme aux dispositions du I de l'article 7.2 ou à la norme NF EN 81-70 (2003) si installation d'un ascenseur	SO		
Obligation d'ascenseur	SO		
Cas général	SO		
Effectif admis aux étages supérieurs ou inférieurs $\geq 50$ personnes	SO		
Effectif admis aux étages supérieurs ou inférieurs < 50 personnes mais certaines prestations ne sont pas offertes au RDC	SO		
Effectif admis aux étages supérieurs ou inférieurs < 50 personnes mais prestations pas offertes au RDC			
Cas des ERP de 5ème catégorie avec contraintes structurelles	SO		
Effectif admis aux étages supérieurs ou inférieurs $\geq 100$ personnes	SO		
Effectif admis aux étages supérieurs ou inférieurs < 100 personnes mais certaines prestations ne sont pas offertes au RDC	SO		
Effectif aux étages supérieurs ou inférieurs < 100 personnes mais prestations pas offertes au RDC			
Cas des établissements d'enseignement (type R)	SO		
Effectif admis aux étages supérieurs ou inférieurs $\geq 100$ personnes	SO		
Effectif admis aux étages supérieurs ou inférieurs < 100 personnes mais certaines prestations ne sont pas	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
offertes au RDC			
Effectif aux étages supérieurs ou inférieurs < 100 personnes mais prestations pas offertes au RDC			
Cas des restaurant avec un étage	SO		
Effectif admis à l'étage $\geq 25$ % de la capacité totale du restaurant	SO		
Effectif admis à l'étage < 25 % de la capacité totale du restaurant mais certaines prestations ne sont pas offertes au RDC	SO		
Effectif à l'étage < 25 % de la capacité totale du restaurant mais prestations pas offertes au RDC			
Cas des hôtels existants avec des contraintes structurelles	SO		
Ascenseur non obligatoire si hôtel classé au plus 3 étoiles, $\leq R+3$ et toutes les prestations et chambres adaptées situées au RDC	SO		
Ascenseur non obligatoire si hôtel $\leq 3$ étoiles, $\leq R+3$ et prestations et chambres adaptées situées au RDC			
Caractéristiques des ascenseurs	SO		
Conformes aux dispositions du I de l'article 7.2 ou à la norme NF EN 81-70 (2003)	SO		
Ascenseur libre d'accès sauf pour les établissements scolaires sous réserve qu'un dispositif permettant son utilisation en toute autonomie soit remis à l'élève	SO		
Ascenseur libre d'accès sauf pour les établissements scolaires avec un dispositif remis à l'élève			
Si contraintes structurelles, alors au moins un ascenseur par batterie respecte les dispositions suivantes	SO		
Signalisation palière du mouvement de la cabine	SO		
Signal sonore (entre 35 et 65 dB(A)) prévenant du début de l'ouverture des portes	SO		
Deux flèches lumineuses d'une hauteur $\geq 40$ mm installées pour indiquer le sens du déplacement	SO		
Un signal sonore (entre 35 et 65 dB(A)) avec des sons différents pour le montée et la descente	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
accompagne l'illumination des flèches			
Un signal sonore (entre 35 et 65 dB(A)) accompagne l'illumination des flèches			
Signalisation en cabine	SO		
Indicateur visuel indiquant la position de la cabine avec une hauteur des numéros comprise entre 30 et 60 mm	SO		
Indicateur indiquant la position de la cabine avec une hauteur des numéros comprise entre 30 et 60 mm			
Un message vocal (entre 35 et 65 dB(A)) indiquant la position de la cabine à son arrêt	SO		
Dispositif de demande de secours	SO		
Pictogramme illuminé jaune complétant le signal sonore (entre 35 et 65 dB(A)) indiquant que la demande a bien été transmise	SO		
Pictogramme illuminé jaune complétant le signal sonore (entre 35 et 65 dB(A))			
Pictogramme illuminé vert complétant le signal sonore (entre 35 et 65 dB(A)) indiquant que la demande a bien été enregistrée	SO		
Pictogramme illuminé vert complétant le signal sonore (entre 35 et 65 dB(A))			
Aide à la communication comme une boucle magnétique	SO		
Une commande d'appel spécifique est installée à proximité de la batterie d'ascenseur attribuant la cabine respectant les exigences	SO		
Commande d'appel spécifique installée à proximité de la batterie d'ascenseur			
Appareil élévateur vertical	SO		
Un appareil élévateur vertical peut être installé à la place d'un ascenseur si	SO		
Etablissement situé dans une zone de PPRI	SO		
La topographie du terrain ne permet pas l'aménagement d'un cheminement accessible ou ne garantit pas l'accessibilité de l'entrée	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Topographie du terrain ne permet pas un cheminement accessible			
A l'intérieur d'un établissement situé dans un cadre bâti existant	SO		
Autres cas: une dérogation est obtenue. L'appareil élévateur est à usage permanent et doit respecter la réglementation en vigueur	SO		
Autres cas: une dérogation est obtenue. L'appareil élévateur est à usage permanent			
Choix de l'appareil en fonction de la hauteur de course	SO		
Hauteur $\leq 0,50$ m : appareil élévateur vertical avec nacelle et sans gaine	SO		
Hauteur $\leq 1,20$ m : appareil élévateur vertical avec nacelle, gaine et portillon	SO		
Hauteur $\leq 3,20$ m : appareil élévateur vertical avec gaine fermée et porte	SO		
Autres cas: une dérogation est obtenue. L'appareil élévateur est à usage permanent et doit respecter la réglementation en vigueur	SO		
Autres cas: une dérogation est obtenue. L'appareil élévateur est à usage permanent			
Caractéristiques de l'appareil élévateur vertical	SO		
Dispositif empêchant l'accès sous l'appareil sans gaine lorsqu'il est en position haute	SO		
Dimension de la plate forme élévatrice	SO		
Simple service ou opposé : $\geq 1,40 \times 0,90$ m	SO		
Service en angle : $\geq 1,10 \times 1,40$ m	SO		
Plateforme élévatrice peut soulever une charge de 250 kg/m <sup>2</sup>	SO		
Commande positionnée de sorte à être utilisable par une personne en fauteuil roulant	SO		
Commande d'appel à enregistrement si gaine fermée	SO		
Commande d'appel située hors du débattement de la porte et ne gêne pas la circulation	SO		
	SO		



Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Largeur de la porte $\geq 0,90$ m avec largeur de passage utile $\geq 0,83$ m			
Si hauteur de course entre 1,20 et 3,20 m, vitesse nominale entre 0,13 et 0,15 m/s	SO		
Appareil avec nacelle, commande à pression maintenue tolérée	SO		
Support de la commande avec une inclinaison comprise entre 30° et 40° par rapport à la verticale	SO		
Force de pression comprise entre 2 et 5 N	SO		
Appareil élévateur vertical libre d'accès sauf pour les établissements scolaires sous réserve qu'un dispositif permettant son utilisation en toute autonomie soit remis à l'élève	SO		
Appareil élévateur vertical libre d'accès sauf pour les établissements scolaires avec dispositif remis à l'élève			
OU	SO		
Dispositif permettant de signaler sa présence au personnel	SO		
Situé à proximité de la porte de l'appareil	SO		
Facilement repérable	SO		
Visuellement contrasté vis-à-vis de son support	SO		
Situé au droit d'une signalisation visuelle expliquant sa signification	SO		
Situé à une hauteur comprise entre 0,90 et 1,30 m et à plus de 0,40 m d'un obstacle	SO		
Signal informant la prise en compte de l'appel	SO		
<b>Article 8. Tapis roulants, escaliers et plans inclinés mécaniques</b>	SO		
Tapis roulants, escaliers et plans inclinés mécaniques			
Equipement mobile doublé par un cheminement accessible non mobile ou par un ascenseur	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Signalisation adaptée conforme à l'annexe 3 pour choisir entre l'équipement mobile et un autre cheminement accessible	SO		
Signalisation adaptée pour choisir entre l'équipement mobile et un autre cheminement accessible			
Mains courantes situées de part et d'autre de l'équipement accompagnent le déplacement	SO		
Départ et arrivée des parties en mouvement sont signalés par un contraste de couleur ou de lumière	SO		
<b>Article 9. Revêtements des sols, murs et plafonds</b>	SO		
Revêtements des sols, murs et plafonds			
Revêtements ne créent pas de gêne visuelle ou sonore	SO		
Tapis fixes posés ou encastrés	SO		
Dureté suffisante	SO		
Ressaut $\leq 2$ cm	SO		
Qualité acoustique des revêtements et matériaux dans les espaces réservés à l'accueil et à l'attente du public et dans les salles de restauration	SO		
Qualité acoustique des revêtements et dans espaces accueil et attente du public et dans salles de restauration			
Conforme à la réglementation en vigueur	SO		
OU	SO		
Aire d'absorption équivalente $\geq 25$ % de la surface au sol	SO		
<b>Article 10. Portes, portiques et sas</b>	SO		
Portes, portiques et sas			
Caractéristiques dimensionnelles	SO		
Locaux $\geq 100$ personnes	SO		
Largeur de passage utile $\geq 1,20$ m	SO		
Si plusieurs vantaux, largeur du vantail utilisé $\geq 0,80$ m avec une largeur de passage utile $\geq 0,77$ m	SO		
Locaux $< 100$ personnes, largeur $\geq 0,80$ m avec une largeur de passage utile $\geq 0,77$ m	SO		
Cas des portes des chambres adaptées et des services collectifs dans ces ERP : largeur de passage utile $\geq 0,83$ m, sauf cas particuliers	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Portes des chambres adaptées et des services collectifs : largeur $\geq 0,83$ m, sauf cas particuliers			
Portiques de sécurité, largeur de passage utile $\geq 0,77$ m	SO		
Espace de manœuvre de porte devant chaque porte sauf les portes ouvrant uniquement sur un escalier et les portes des sanitaires, douches, et cabines non adaptés	SO		
Espace de manœuvre de porte devant porte (sauf portes sur escalier et portes sanitaires, douches, et cabine			
Sas	SO		
A l'intérieur: espace de manœuvre de porte devant chaque porte hors débattement éventuel de la porte non manœuvrée	SO		
A l'intérieur: espace de manœuvre devant porte hors débattement éventuel			
A l'extérieur, espace de manœuvre de porte devant chaque porte	SO		
Atteinte et usage	SO		
Poignée des portes	SO		
Facilement préhensible	SO		
Manœuvrable en position "debout" et "assis"	SO		
Porte à ouverture automatique	SO		
Durée d'ouverture permettant le passage des PMR	SO		
Système détectant les personnes de toutes tailles	SO		
Signal sonore et lumineux indiquant le déverrouillage électrique d'une porte	SO		
Effort pour ouvrir une porte $\leq 50$ N	SO		
Si dispositifs liés à la sécurité ou la sûreté, porte adaptée située à proximité et dispositif pour signaler sa présence à l'accueil	SO		
Si dispositifs liés à la sécurité, porte adaptée située à proximité et dispositif signaler à l'accueil			
Sécurité d'usage	SO		
Contraste visuel par rapport à l'environnement pour les porte ou leur encadrement et leur poignée	SO		
	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Portes vitrées : contraste visuel par rapport à l'environnement visible de part et d'autre de la porte que la porte soit ouverte ou fermée			
Portes vitrées : contraste visuel porte soit ouverte ou fermée			
<b>Article 11. Locaux ouverts au public, aux équipements et dispositifs de commande</b>	SO		
Locaux ouverts au public, aux équipements et dispositifs de commande			
Accès à l'ensemble des locaux ouverts au public et possibilité d'en ressortir de façon autonome	SO		
Repérage des équipements, mobiliers et dispositifs de commandes, de service et d'information	SO		
Eclairage particulier ou contraste visuel pour les équipements ou mobilier	SO		
Contraste visuel ou tactile pour les dispositifs de commande	SO		
Atteinte et usage	SO		
Espace d'usage devant chaque équipement ou dispositif de commande : 1,30 m x 0,80 m	SO		
Si plusieurs équipements ou mobiliers avec une fonction identique, au moins un accessible	SO		
Si horaires de fonctionnement, l'équipement adapté fonctionne en priorité	SO		
Commande manuelle et lorsque l'équipement nécessite de voir, lire, entendre et parler	SO		
Hauteur comprise entre 0,90 et 1,30 m	SO		
A plus de 40 cm d'un angle rentrant de paroi ou de tout autre obstacle	SO		
Si l'équipement nécessite de lire un document, écrire ou utiliser un clavier	SO		
Hauteur face supérieure ≤ 0,80 m	SO		
Vide en partie inférieure : ≥ 0,30 m de profondeur x ≥ 0,60 m de largeur x ≥ 0,70 m de hauteur	SO		
Guichet d'information ou de vente manuelle avec communication sonore	SO		
Boucle à induction magnétique	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Repérage par un pictogramme	SO		
ERP 1 et 2 catégorie avec > 3 salles de réunion sonorisées accueillant chacune > 50 personnes : boucle à induction magnétique portative	SO		
ERP 1 et 2 > 3 salles sonorisées accueillant > 50 personnes : boucle à induction magnétique portative			
Eléments de signalisation et d'information conformes à l'annexe 3	SO		
Visibilité (support contrasté, localisation des supports)	SO		
Lisibilité (caractère contrasté, hauteur des caractères)	SO		
Compréhension (icônes et pictogrammes, codes couleurs)	SO		
Si un ou plusieurs points d'affichage instantané, information sonore doublée par une information visuelle	SO		
Interrupteurs et boutons de commande à disposition du public ne sont pas à effleurement	SO		
<b>Article 12. Sanitaires</b>	SO		
Sanitaires			
Si sanitaires prévus pour le public au niveau accessible alors au moins un cabinet d'aisances adapté et un lavabo accessible (non applicable pour les hôtels proposant que le service petit déjeuner)	SO		
Si sanitaires public au niveau accessible au moins un cabinet d'aisances adapté et un lavabo accessible			
Localisation du cabinet d'aisances adapté	SO		
En priorité au même emplacement que les autres lorsque ceux-ci sont regroupés	SO		
A défaut, à un autre emplacement mais signalé par un repérage adapté	SO		
Si cabinets d'aisances séparés par sexe, un cabinet d'aisances adapté n'est pas obligatoire pour chaque sexe si	SO		
Si cabinets d'aisances séparés par sexe, cabinet d'aisances adapté non obligatoire pour chaque sexe si			
Il est directement accessible depuis la circulation commune	SO		
Il est repéré par une signalétique avec pictogrammes indiquant son utilisation	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
par tous (H, F, valide ou non)			
Le cabinet d'aisances est adapté si	SO		
Espace d'usage	SO		
Accessible en dehors du débattement de la porte	SO		
Situé latéralement à la cuvette	SO		
Dimensions: 1,30 x 0,80 m	SO		
Espace de manœuvre demi-tour	SO		
Situé à l'intérieur du cabinet d'aisances ou à défaut en extérieur devant la porte ou à proximité de celle-ci	SO		
Dimensions: $\varnothing \geq 1,50$ m	SO		
(chevauchement sur une largeur de 15 cm admis sous la vasque du lave-mains ou du lavabo)			
$\varnothing \geq 1,50$ m (chevauchement sur une largeur de 15 cm admis sous la vasque du lave-mains ou du lavabo)			
Espace de manœuvre de porte devant la porte (côté extérieur du cabinet)	SO		
Un dispositif permettant de refermer la porte derrière soi	SO		
Un lave mains avec plan supérieur $\leq 0,85$ m	SO		
Surface assise de la cuvette à une hauteur comprise entre 0,45 et 0,50 m du sol (abattant inclus), sauf pour les sanitaires destinés aux enfants	SO		
Cuvette entre 0,45 et 0,50 m du sol (abattant inclus), sauf pour les sanitaires destinés aux enfants			
Barre d'appui latérale à la cuvette	SO		
Permettant le transfert et apportant une aide au relevage	SO		
Située à une hauteur comprise entre 0,70 et 0,80 m du sol	SO		
Sa fixation et son support sont conçus de sorte à reprendre le poids d'un homme	SO		
Lavabo accessible	SO		
Au moins un lavabo par groupe de lavabo est accessible	SO		
Les divers accessoires (miroirs, distributeur de savon, sèche mains, patères) sont accessibles	SO		
Vide en partie inférieure : $\geq 0,30$ m de profondeur x $\geq 0,60$ m de largeur x $\geq$	SO		



Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
0,70 m de hauteur			
Positionnement et choix de la robinetterie permet son usage en position assise	SO		
Si urinoirs en batterie alors positionnés à différentes hauteurs	SO		
<b>Article 13. Sorties pour un usage normal du bâtiment</b>	SO		
Sorties pour un usage normal du bâtiment			
Repérage en tout point du bâtiment où le public est admis soit directement soit par l'intermédiaire d'une signalétique adaptée conforme à l'annexe 3	SO		
Repérage en tout point du bâtiment			
La signalétique adaptée ne présente pas de risque de confusion avec le repérage des issues de secours	SO		
<b>Article 14. Eclairage</b>	SO		
Eclairage			
Qualité de l'éclairage naturel ou artificiel ne crée pas de gêne visuelle	SO		
Qualité d'éclairage renforcée	SO		
Pour les parties de cheminement qui peuvent être source de perte d'équilibre	SO		
Pour les dispositifs d'accès	SO		
Pour les informations fournies par la signalétique	SO		
Eclairage artificiel permet d'assurer les valeurs d'éclairement moyen horizontal mesurées au sol le long du parcours usuel en tenant compte des zones de transition entre les tronçons du parcours	SO		
Eclairage assurer les valeurs d'éclairement moyen horizontal mesurées au sol le long du parcours usuel			
≥ 20 lux pour le cheminement extérieur accessible	SO		
≥ 20 lux pour les parcs de stationnement extérieurs et leurs circulations piétonnes accessibles	SO		
≥ 20 lux pour les parcs de stationnement intérieurs et leurs circulations piétonnes accessibles	SO		
≥ 200 lux au droit des postes d'accueil ou mobiliers en faisant office	SO		
≥ 100 lux pour les circulations intérieures horizontales	SO		



Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
≥ 150 lux pour chaque escalier et équipement mobile	SO		
Si durée de fonctionnement de l'éclairage est temporisée, l'extinction doit être progressive	SO		
Si fonctionnement par détection de présence, elle couvre toute la zone concernée et deux zones successives se chevauchent	SO		
Si détection de présence, couvre toute la zone concernée et deux zones successives se chevauchent			
Les points lumineux sont installés pour éviter tout risque d'éblouissement direct des usagers en position "debout" ou "assis" ou de reflet sur la signalétique	SO		
Points lumineux installés pour éviter tout risque d'éblouissement			
<b>Article 15. Etablissements recevant du public assis</b>	SO		
Etablissements recevant du public assis			
Nombre minimal d'emplacements accessibles	SO		
2 jusqu'à 50 places	SO		
2 + 1 par tranche ou fraction de 50 places en sus au-delà de 50 places	SO		
Au-delà de 1000 places, le nombre est fixé par arrêté municipal sans être < 20	SO		
Cas des restaurant sans obligation d'accès à l'étage : le nombre est calculé sur la capacité totale	SO		
Répartition	SO		
Réparties en fonction des différentes catégories de places offertes au public	SO		
Cas des restaurant sans obligation d'accès à l'étage : les places accessibles sont réparties dans l'espace principal	SO		
Restaurant sans obligation d'accès à l'étage : les places accessibles sont réparties dans l'espace principal			
Caractéristiques dimensionnelles (sauf pour les restaurant ou salles polyvalentes sans aménagement spécifique ou l'emplacement est aménagé au besoin)	SO		
Caractéristiques dimensionnelles (sauf pour restaurant ou salles polyvalentes)			
Un emplacement accessible est un espace d'usage de dimensions 1,30 x 0,80 m	SO		



Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Le cheminement d'accès à ces emplacements est conforme aux caractéristiques des circulations intérieures	SO		
Cas des lieux avec gradins: emmarchements des gradins et les gradins des tribunes ne sont pas considérés comme des circulations	SO		
Lieux avec gradins: emmarchements et gradins des tribunes pas considérés comme des circulations			
<b>Article 16. Etablissements comportant des locaux d'hébergement</b>	SO		
Etablissements comportant des locaux d'hébergement			
Toutes les chambres	SO		
Au moins une prise de courant située à proximité immédiate du lit	SO		
Si réseau de téléphonie interne, une prise de téléphone est reliée à ce réseau	SO		
Numéro ou dénomination de la chambre en relief sur la porte, avec une taille suffisante et un contraste visuel par rapport à son environnement et positionné dans le champ de vision du client	SO		
Numéro de la chambre en relief sur la porte			
Equipements en hauteur (ex: écran de télévision, etc.) sont installés en dehors du cheminement ou à une hauteur > 2,20 m	SO		
Equipements en hauteur en dehors du cheminement ou hauteur > 2,20 m			
Nombre minimal de chambres adaptées	SO		
0 si ERP ≤ 10 chambres dont aucune n'est située au RDC ou en étage accessible par ascenseur	SO		
1 si ERP ≤ 20 chambres	SO		
2 si ERP ≤ 50 chambres	SO		
2 + 1 supplémentaire par tranche ou fraction de 50 chambres en sus au-delà de 50 chambres	SO		
Toutes les chambres, logements, salles d'eau, douches et cabinets d'aisances de l'établissement pour ceux logeant des personnes âgées dépendantes ou des personnes avec un handicap	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
moteur			
Toutes chambres, logements, salles d'eau, douches et cabinets d'aisances de l'établissement pour personnes âgées			
Chambre adaptée comporte en dehors du débattement de la porte et de l'emprise du lit de 1,40 x 1,90 m (ou 0,90 x 1,90 m si une personne prévue par chambre selon règlement de l'établissement)	SO		
Chambre adaptée comporte en dehors du débattement de la porte et de l'emprise du lit de 1,40 x 1,90 m			
Espace de manœuvre demi-tour $\varnothing \geq 1,50$ m (chevauchement partiel $\leq 25$ cm avec l'espace de débattement de porte)	SO		
Espace de manœuvre demi-tour $\varnothing \geq 1,50$ m (chevauchement $\leq 25$ cm débattement de porte)			
Un passage d'au moins 0,90 m sur au moins un grand côté du lit	SO		
Si lit fixé au sol, hauteur du plan de couchage entre 0,40 et 0,50 m	SO		
Cabinet de toilette intégré à la chambre ou au moins une salle d'eau à usage collectif située à l'étage comporte	SO		
Une douche adaptée	SO		
Sans ressaut de plus de 2 cm (ou ressaut $\leq 2$ cm)	SO		
Une barre d'appui permettant le transfert d'une personne en fauteuil roulant	SO		
Un équipement permettant de s'asseoir	SO		
Un équipement permettant d'avoir un appui en position debout	SO		
Un espace d'usage de dimensions 1,30 x 0,80 m placé latéralement à l'équipement permettant de s'asseoir	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Un espace de manœuvre demi-tour $\varnothing \geq 1,50$ m en dehors du débattement de porte et des équipements fixes (chevauchement sur une largeur de 15 cm admis sous la vasque du lave mains ou du lavabo - chevauchement partiel $\leq 25$ cm avec l'espace de débattement de porte)	SO		
Espace de manœuvre demi-tour $\varnothing \geq 1,50$ m en dehors du débattement			
Cabinet d'aisances intégré dans la chambre ou au moins un des cabinets à usage collectif situés à l'étage	SO		
Cabinet d'aisances intégré dans la chambre ou au moins un des cabinets à usage collectif situés à l'étage			
Un espace d'usage de dimensions 1,30 x 0,80 m placé latéralement à la cuvette en dehors du débattement de porte	SO		
Espace d'usage 1,30 x 0,80 m latéralement à la cuvette en dehors du débattement de porte			
Une barre d'appui permettant le transfert d'une personne en fauteuil roulant	SO		
La barre d'appui est à une hauteur comprise entre 0,70 et 0,80 m du sol	SO		
La fixation de la barre d'appui permet de supporter le poids d'un homme	SO		
<b>Article 17. Cabines et espaces à usage individuel</b>	SO		
Cabines et espaces à usage individuel			
La cabine ou espace à usage individuel adapté est situé au même emplacement que les autres si ceux-ci sont regroupés	SO		
La cabine est situé au même emplacement que les autres si ceux-ci sont regroupés			
Si séparés par sexe, au moins une cabine ou espace adapté séparé pour chaque sexe	SO		
Nombre minimal de cabine ou espace adapté	SO		
1 si ERP $\leq 20$ cabines ou espaces	SO		
OU, si travaux	SO		
2 si ERP $\leq 50$ cabines ou espaces	SO		
2 + 1 supplémentaire par tranche ou fraction de 50 en sus au-delà de 50	SO		

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
cabines ou espaces			
Cabine ou espace adapté comporte en dehors du débattement de porte	SO		
Un espace de manœuvre demi-tour $\emptyset \geq 1,50$ m (chevauchement partiel $\leq 25$ cm avec l'espace de débattement de porte)	SO		
Espace de manœuvre demi-tour $\emptyset \geq 1,50$ m (chevauchement partiel $\leq 25$ cm avec porte)			
Un équipement permettant de s'asseoir	SO		
Un équipement permettant d'avoir un appui en position debout	SO		
Une douche adaptée comporte	SO		
Un siphon de sol	SO		
Un équipement permettant de s'asseoir	SO		
Un équipement permettant d'avoir un appui en position debout	SO		
Un espace d'usage de dimensions 1,30 x 0,80 m placé latéralement à l'équipement permettant de s'asseoir, et en dehors du débattement de porte	SO		
Espace d'usage 1,30 x 0,80 m latéralement à l'équipement permettant de s'asseoir, en dehors débattement de porte			
Un espace de manœuvre demi-tour $\emptyset \geq 1,50$ m situé à l'intérieur du cabinet d'aisances ou à défaut en extérieur devant la porte ou à proximité de celle-ci	SO		
Un espace de manœuvre $\emptyset \geq 1,50$ m dans cabinet ou à défaut extérieur devant porte			
Espace de manœuvre de porte devant la porte (côté extérieur de la cabine de douche)	SO		
Un dispositif permettant de refermer la porte derrière soi	SO		
Divers accessoires (patères, robinetterie, sèche-cheveux, miroirs, verrou, etc.) accessibles en position "assis"	SO		
<b>Article 18. Caisses de paiement et dispositifs ou équipements disposés en batterie ou en série</b>	SO		
Caisses de paiement et dispositifs ou équipements disposés en batterie ou en série			

Dispositions du projet	Avis*	Observations et commentaires	N°
Nombre minimale de caisses ou dispositifs de paiement adaptés	SO		
1 par tranche de 20, arrondi à l'unité supérieur (calcul par niveau)	SO		
Si une seule caisse, cette dernière est accessible	SO		
Si plusieurs caisses, une caisse adaptée est prioritairement ouverte	SO		
Les caisses ou équipements sont réparties de façon uniforme	SO		
Largeur d'accès $\geq 0,90$ m	SO		
Affichage du prix à payer directement lisible par l'usager	SO		
Caisses ou équipements conçus pour permettre l'usage par une personne en fauteuil roulant	SO		

\* F: Favorable , D: Défavorable , S: Suspendu , HM: Hors Mission , PM: Pour Mémoire , SO: Sans Objet

## 7. COMPLETUDES DES ESSAIS ET MESURES

Dans le cadre de cette opération et à notre connaissance, les missions suivantes nous ont été confiées:

- HANDCO - Attestation de fin de travaux du constat de l'accessibilité des handicapés