

# REGISTRE D'ACCESSIBILITÉ

*Aux personnes handicapées*



## ESPACE PIERRE DE ROSA

*15 Rue Jean JAURÈS*

**Administration – Salle de Réunion**  
**Classement : 5e catégorie, type W.**

**LA CHAPELLE**  
**SUR ERDRE**

DATE D'OUVERTURE DU REGISTRE : Octobre 2017

Dernière mise à jour : Octobre 2017

# LISTE DES PIÈCES DU DOSSIER

## BÂTIMENT : ESPACE PIERRE DE ROSA 5e catégorie, type W.

En référence à l'arrêté du 19 avril 2017 fixant le contenu et les modalités de diffusion et de mise à jour du registre public d'accessibilité.

n°	Dénomination de la pièce et références à l'arrêté du 19 avril 2017:	
01_	<b>ATTESTATION DE CONFORMITE</b> « Lorsque l'établissement est nouvellement construit, l'attestation prévue par l'article L. 11-7-4 après achèvement des travaux. »	Sans Objet
02_	<b>ATTESTATION DE CONFORMITE</b> « Lorsque l'établissement est conforme aux règles d'accessibilité au 31 décembre 2014, l'attestation d'accessibilité prévue à l'article R. 111-19-33. »	X
03_	<b>CALENDRIER DE L'ADAP</b> « Lorsque l'établissement fait l'objet d'un Agenda d'Accessibilité Programmée conformément aux articles R.111-19-31 à R. 111-19-47, le calendrier de mise en accessibilité de l'établissement. »	Sans Objet
04_	<b>BILAN À MI-PARCOURS DE L'ADAP</b> « Lorsque l'établissement fait l'objet d'un Agenda d'Accessibilité Programmée comportant plus d'une période, le bilan des travaux et des autres actions de mise en accessibilité réalisés à la moitié de la durée de l'Agenda, prévu à l'article D. 111-19-45. »	Sans Objet
05_	<b>ATTESTATION D'ACHEVEMENT DE L'ADAP</b> « Lorsque l'établissement fait l'objet d'un Agenda d'Accessibilité Programmée et à l'achèvement de celui-ci, l'attestation d'achèvement prévue à l'article D. 111-19-46. »	Sans Objet
06_	<b>DEROGATION</b> « Le cas échéant, les arrêtés préfectoraux accordant les dérogations aux règles d'accessibilité mentionnées à l'article R. 111-19-10. »	Sans Objet
07_	<b>NOTICE D'ACCESSIBILITE</b> « Lorsque l'établissement a fait l'objet d'une autorisation de construire, d'aménager ou de modifier un établissement recevant du public, la notice d'accessibilité prévue à l'article D. 111-19-18. »	X
08_	<b>DOCUMENT D'AIDE À L'ACCUEIL</b> « Le document d'aide à l'accueil des personnes handicapées à destination du personnel en contact avec le public élaboré par le ministre en charge de la construction. »	X
09_	<b>MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS</b> « Les modalités de maintenance des équipements d'accessibilité tels que les ascenseurs, élévateurs et rampes amovibles automatiques. »	X
10_	<b>ATTESTATION DE FORMATION</b> « Pour les établissements de 1ère à 4ème catégorie : en plus des éléments mentionnés précédemment, le registre d'accessibilité contient une attestation signée et mise à jour annuellement par l'employeur décrivant les actions de formation des personnels chargés de l'accueil des personnes handicapées et leurs justificatifs. Lorsque le personnel chargé de l'accueil des personnes handicapées est affecté à plusieurs établissements, cette attestation peut être réalisée pour l'ensemble des établissements concernés. »	Sans Objet



## 02 – ATTESTATION DE CONFORMITÉ



**Attestation d'accessibilité**  
**d'un ERP de 5<sup>ème</sup> catégorie conforme au 31 décembre 2014**  
**exemptant d'Agenda d'Accessibilité Programmée**

Conformément à l'article R.111-19-33 du code de la construction et de l'habitation,

Je soussigné, M. Fabrice ROUSSEL, Maire de la commune de La Chapelle-sur-Erdre (n° SIRET 214 400 350 00010), propriétaire de l'Établissement recevant du public de 5<sup>ème</sup> catégorie de type W, situé 15 rue Jean Jaurès, sur la parcelle cadastrale n°AN122, dénommé **Espace Pierre de Rosa**, atteste sur l'honneur que l'établissement sus-mentionné répond à ce jour aux règles d'accessibilité en vigueur au 31 décembre 2014, suite aux travaux réalisés dans le cadre du Permis de construire n° PC 44035 10 Z 1164 en date du 05/10/2010.

Cette conformité à la réglementation accessibilité prend en compte (cocher le cas échéant) :

- le recours à une ou plusieurs dérogations, obtenue(s) en application de l'article R.111-19-10 du code de la construction et de l'habitation (cf. arrêté préfectoral accordant la ou les dérogations ci-joint) et, en cas de dérogation accordée à un établissement recevant du public remplissant une mission de service public, la mise en place de mesures de substitution permettant d'assurer la continuité du service public.
- l'accessibilité d'une partie de l'établissement de 5<sup>ème</sup> catégorie dans laquelle l'ensemble des prestations peut être délivré et, le cas échéant, la délivrance de certaines de ces prestations par des mesures de substitution.

**A La Chapelle-Sur-Erdre,**

**Le 23 MARS 2015**

**Le Maire,**



**Fabrice ROUSSEL**

Agence PAYS DE LOIRE  
8 Avenue Jacques Cartier  
Zone ATLANTIS  
44807 SAINT HERBLAIN CEDEX  
Téléphone : 02.40.92.06.89  
Télécopie : 02.40.92.48.82



Mairie de la  
CHAPELLE-SUR-ERDRE  
Courriel reçu le

16 JAN. 2012

Original  
Copie à

N°01/2012

Date : 13/01/2012

N° contrat : 2009.BA.000060

Rapport n°: 2410324 /Rév. 0

## ATTESTATION DE VÉRIFICATION DE L'ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES Construction ou création d'établissements recevant du public (ERP) soumise à Permis de Construire

Selon annexe 2 de l'arrêté du 22 mars 2007 modifié par l'arrêté du 3 décembre 2007

En application de l'article R 111-19-27 du code de la construction et de l'habitation, l'attestation est jointe à la déclaration d'achèvement des travaux prévue à l'article R. 462-1 du code de l'urbanisme. Elle est délivrée par un contrôleur technique ou un architecte au maître de l'ouvrage en application des articles L.111-7-4 et R. 111-19-27 et R. 111-19-28 du code de la construction et de l'habitation.

Je soussigné : CHDAYA KHALIL de la société BUREAU VERITAS, en qualité d'organisme de contrôle technique au sens du CCH art. L 111-23, titulaire d'un agrément ministériel l'habilitant à intervenir sur les bâtiments, atteste que :

par contrat de vérification technique n° 2009.BA.000060 en date du : 12/06/2009

La Société : MAIRIE DE LA CHAPELLE SUR ERDRE

16 Rue OLIVIER DE SESMAISONS

44240 LA CHAPELLE SUR ERDRE

maître de l'ouvrage de l'opération de construction (ou de réhabilitation lourde) suivante :

**CONSTRUCTION DE LOCAUX ADMINISTRATIFS**

Réf. du Permis de Construire :

Date du dépôt de demande de PC :

Date du PC :

a confié, à BUREAU VERITAS, qui l'a réalisée, une mission de vérification technique après travaux visant à vérifier si les travaux réalisés (dans le cadre du PC référencé ci-dessus) respectent les règles d'accessibilité qui leur sont applicables.

Nota : les règles d'accessibilité applicables sont les règles en vigueur rappelées ci-dessous auxquelles sont adjointes les éventuelles dérogations propres à l'opération et citées ci-après.

Nombre de bâtiments, équipements ou locaux séparés : 1

### • Règles en vigueur considérées :

- Articles R 111-19 à R 111-19-3 du CCH, relatifs à l'accessibilité aux personnes handicapées des établissements recevant du public et des installations ouvertes au public construits ou créés .
- Arrêté du 1er août 2006 fixant les conditions prises pour l'application des articles R 111-19 à R 111-19-3 et R 111-19-6 du CCH relatives à l'accessibilité aux personnes handicapées des établissements recevant du public et des installations ouvertes au public lors de leur construction ou de leur création.



- **Dérogations accordées, telles que portées à la connaissance du vérificateur :**

- **Documents remis au vérificateur et pris en compte dans le cadre de sa mission :**

☞ A l'issue de sa visite de vérification, réalisée selon les termes et conditions du contrat précité et qui s'est déroulée le 13/01/2012, le vérificateur récapitule sur la liste ci-après ses constats formulés ainsi:

- **R** Le vérificateur a constaté, sur les travaux réalisés, le respect de la règle d'accessibilité applicable (\*)
- **NR** Le vérificateur a constaté sur les travaux réalisés une ou des dispositions qui ne respectent pas la règle d'accessibilité applicable (\*)
- **SO** La disposition considérée est Sans Objet pour la présente opération.

**Date : 13/01/2012**

**Signature :**

(\*) voir commentaire général CG01 page 3



## LISTE DES CONSTATS

### Commentaires généraux

CG	01	Certaines règles sont essentiellement d'ordre qualitatif et ne font pas l'objet de référentiel technique commun précis. Les avis R ou NR portés à leur sujet par le vérificateur sont donc à considérer comme présomptions de respect ou de non-respect, établies selon sa propre appréciation des dispositions constatées, et ne préjugent pas d'interprétations contraires.
CG	02	

### Récapitulatif des commentaires particuliers

#### 1. GENERALITES

Pas de commentaire particulier

#### 2. CHEMINEMENTS EXTERIEURS

CP	201	-Prévoir un guidage au sol visuellement contrasté par rapport à son environnement entre la place de stationnement PMR existante et l'entrée du bâtiment. -Etant donné que le cheminement accessible croise un itinéraire emprunté par des véhicules, il doit comporter un élément permettant l'éveil de la vigilance des piétons au droit de ce croisement. Un marquage au sol et une signalisation doivent également indiquer aux conducteurs des véhicules qu'ils croisent un cheminement pour piétons
CP	202	Prévoir mains courantes au droit des escaliers extérieurs
CP	203	La première et la dernière marches doivent être pourvues d'une contremarche d'une hauteur minimale de 10 cm, visuellement contrastée par rapport à la marche.
CP	204	Les nez de marches doivent être de couleur contrastée par rapport au reste de l'escalier

#### 3 - PLACES DE STATIONNEMENT

CP	301	Chaque place adaptée destinée au public doit être repérée par un marquage au sol
CP	302	Voir la remarque n° 201

#### 4 - ACCES AU(X) BATIMENT(S) OU A L'ETABLISSEMENT ET AUX LOCAUX OUVERTS AU PUBLIC

Pas de commentaire particulier

#### 5 - CIRCULATIONS INTERIEURES HORIZONTALES

CP	501	La partie de l'escalier située en dessous de 2,20 m, doit être visuellement contrastée, comporter un rappel tactile au sol et être réalisée de manière à prévenir les dangers de chocs pour des personnes aveugles ou malvoyantes.
----	-----	--

#### 6 - CIRCULATIONS INTERIEURES VERTICALES

Pas de commentaire particulier

#### 7 - TAPIS, ESCALIERS ET PLANS INCLINES MECANQUES

Pas de commentaire particulier

#### 8 - REVETEMENTS DE SOLS, MURS ET PLAFONDS

Pas de commentaire particulier

#### 9 - PORTES, PORTIQUES ET SAS

Pas de commentaire particulier

#### 10 - DISPOSITIFS D'ACCUEIL, EQUIPEMENTS ET DISPOSITIFS DE COMMANDE



Pas de commentaire particulier

#### 11 - SANITAIRES

Pas de commentaire particulier

#### 12 - SORTIES

Pas de commentaire particulier

#### 13 - ECLAIRAGE

Pas de commentaire particulier

#### 14 - INFORMATION ET SIGNALISATION

CP	1401	Voir remarque 201
----	------	-------------------

#### 15 - ETABLISSEMENTS RECEVANT DU PUBLIC ASSIS

Pas de commentaire particulier

#### 16 - ETABLISSEMENTS COMPORTANT DES LOCAUX A SOMMEIL

Pas de commentaire particulier

#### 17 - ETABLISSEMENTS AVEC DOUCHES OU CABINES

Pas de commentaire particulier

#### 18 - CAISSES DE PAIEMENT

Pas de commentaire particulier



Etablissement recevant du public  Points examinés	Constat			Commentaires	n° du commentaire CP
<b>1. GENERALITES</b>					
Appréciation de synthèse sur le respect de l'arrêté					
<b>2. CHEMINEMENTS EXTERIEURS</b>					
Généralités					
cheminement usuel ou un des cheminements usuels accessible de l'accès au terrain jusqu'à l'entrée principale du bâtiment	SO	NR	SO	Cheminement existant non modifié.	201
cheminement accessible entre les places de stationnement adaptées et l'entrée du bâtiment				-Prévoir un guidage au sol visuellement contrasté par rapport à son environnement entre la place de stationnement PMR existante et l'entrée du bâtiment. -Etant donné que le cheminement accessible croise un itinéraire emprunté par des véhicules, il doit comporter un élément permettant l'éveil de la vigilance des piétons au droit de ce croisement. Un marquage au sol et une signalisation doivent également indiquer aux conducteurs des véhicules qu'ils croisent un cheminement pour piétons	
accessibilité aux équipements ou aménagements extérieurs	SO	NR	SO		
<b>Cheminement ou repère continu contrasté tactilement et visuellement</b>	SO	NR	SO		
Largeur $\geq 1,40$ m	SO	NR	SO		
Rétrécissements ponctuels $\geq 1,20$ m	SO	NR	SO		
Dévers $\leq 2\%$	SO	NR	SO		
<b>Pentes</b>					
existence de pente à chaque dénivellation du cheminement accessible aux personnes en fauteuil roulant	SO	NR	SO		
pente $\leq 4\%$	SO	NR	SO		
pente entre 4 et 5% : palier de repos tous les 10 m	SO	NR	SO		
pente entre 5 et 8% sur 2 m maxi	SO	NR	SO		
pente entre 8 et 10% sur 0,50 m maxi	SO	NR	SO		
pente $> 10\%$ : interdite	SO	NR	SO		
paliers de repos en haut et en bas de chaque pente	SO	NR	SO		
<b>Caractéristiques des paliers de repos</b>					
1,20 x 1,40 m	SO	NR	SO		
paliers horizontaux au dévers près	SO	NR	SO		

Etablissement recevant du public  Points examinés	Constat			Commentaires	n° du commentaire  CP
<b>Seuils et ressauts</b>					
≤ 2 cm (ou 4 cm si pente < 33%)	R				
Arrondis ou chanfreinés			SO		
Distance entre 2 ressauts ≥ 2,50 m			SO		
pas de ressauts successifs dans une pente			SO		
<b>Repérage des éléments structurants du cheminement par les malvoyants</b>			SO		
<b>Espaces de manœuvre avec possibilité de ½ tour aux points de choix d'itinéraire</b>					
emplacements	R				
dimensions : diamètre 1,50 m	R				
<b>Espaces de manœuvre de porte</b>					
emplacements	R				
Dimensions	R				
<b>Espaces d'usage</b>					
devant chaque équipement ou aménagement			SO		
Dimensions : 0.80 m x 1.30 m			SO		
<b>Sols non meuble, non glissant, non réfléchissant et sans obstacle à la roue</b>	R				
<b>Trous en sol : diamètre ou largeur &lt; 2 cm</b>	R				
<b>Cheminement libre de tout obstacle</b>					
Hauteur libre ≥ 2,20 m	R				
Repérage visuel, tactile ou par un prolongement au sol des éléments implantés ou en saillie de plus de 15 cm			SO		
<b>Protection si rupture de niveau ≥ 0,40 m à moins de 0,90 m du cheminement</b>			SO		
<b>Protection des espaces sous escaliers</b>			SO		
<b>Volée d'escalier de 3 marches ou plus :</b>					
Largeur entre mains courantes ≥ 1,20 m	R				
Hauteur des marches ≤ 16 cm	R				
Giron des marches ≥ 28 cm	R				
Mains courantes					
<i>de chaque côté</i>		NR		Prévoir mains courantes au droit des escaliers extérieurs	202
<i>hauteur entre 0,80 et 1,00 m</i>		NR			
<i>continue rigide et facilement préhensible</i>		NR			
<i>dépassant les premières et les dernières marches</i>		NR			



Etablissement recevant du public  Points examinés	Constat			Commentaires	n° CP du commentaire
<i>différenciée du support par éclairage particulier ou contraste visuel</i>		NR			
Appel de vigilance pour les mal voyants à 50 cm en partie haute	R				
Contremarche de 10 cm mini pour la 1ère et la dernière marche		NR		La première et la dernière marches doivent être pourvues d'une contremarche d'une hauteur minimale de 10 cm, visuellement contrastée par rapport à la marche.	203
Nez de marches :					
<i>De couleur contrastée</i>		NR		Les nez de marches doivent être de couleur contrastée par rapport au reste de l'escalier	204
<i>Non glissants</i>	R				
<i>Sans débord excessif</i>	R				
<b>Volée d'escalier de moins de 3 marches :</b>					
Appel de vigilance pour les mal voyants à 50 cm en partie haute			SO		
Contremarche de 10 cm mini pour la 1ère et la dernière marche			SO		
Nez de marches :					
<i>De couleur contrastée</i>			SO		
<i>Non glissants</i>			SO		
<i>Sans débord excessif</i>			SO		
<b>Présence d'un dispositif d'éclairage du cheminement</b>	R				
<b>3 - PLACES DE STATIONNEMENT</b>					
<b>2% de l'ensemble des places aménagées ou suivant arrêté municipal si plus de 500 places</b>			SO	Place de stationnement PMR existante non modifiée dans le cadre des travaux.	
<b>Localisation à proximité de l'entrée du bâtiment</b>	R				
<b>Caractéristiques dimensionnelles et atteinte</b>					
Largeur ≥ 3,30 m	R				
Espace horizontal au dévers de 2% près	R				
Raccordement au cheminement d'accès					
<i>Ressaut ≤ 2 cm</i>	R				
<i>Sur 1,40m à partir de la place : cheminement horizontal au dévers près</i>	R				
Contrôle d'accès et de sortie utilisables par des personnes sourdes, malentendantes ou muettes					
<i>Bornes visibles directement du poste de contrôle ou</i>			SO		
<i>Signaux liés au fonctionnement du dispositif : sonores et visuels</i>			SO		



Etablissement recevant du public	Constat			Commentaires	n° du commentaire CP
Points examinés					
<i>Et visiophonie</i>			SO		
Sortie en fauteuil des places « boxées »			SO		
<b>Repérage horizontal et vertical des places</b>					
signalisation adaptée à proximité des places de stationnement pour le public		NR		Chaque place adaptée destinée au public doit être repérée par un marquage au sol	301
Signalisation des croisements véhicules/piétons :					
<i>éveil de vigilance des piétons</i>		NR		Voir la remarque n° 201	302
<i>signalisation vers les conducteurs</i>		NR			
<b>4 - ACCES AU(X) BATIMENT(S) OU A L'ETABLISSEMENT ET AUX LOCAUX OUVERTS AU PUBLIC</b>					
Accès principal accessible en continuité avec le cheminement accessible	R				
Entrée principale facilement repérable	R				
Espace de manœuvre avec possibilité de demi-tour devant l'entrée principale	R				
<b>Dispositifs d'accès au bâtiment :</b>					
facilement repérable			SO		
signal sonore et visuel			SO		
<b>Système de communication et dispositif de commande manuelle :</b>					
A plus de 40 cm d'un angle rentrant ou d'un obstacle au fauteuil			SO		
Hauteur comprise entre 0,90 et 1,30m			SO		
<b>Contrôle d'accès et de sortie :</b>					
visualisation directe du visiteur par le personnel ou			SO		
visiophone			SO		
Accès de manière autonome à tous les locaux ouverts au public	R				
<b>5 - CIRCULATIONS INTERIEURES HORIZONTALES</b>					
Largeur $\geq$ 1,40 m	R				
Rétrécissements ponctuels $\geq$ 1,20 m			SO		
Dévers $\leq$ 2 cm			SO		
<b>Pentes :</b>					
pente $\leq$ 4%			SO		
pente entre 4 et 5% : palier de repos tous les 10 m			SO		
pente entre 5 et 8% sur 2 m maxi			SO		
pente entre 8 et 10% sur 0,50 m maxi			SO		



Etablissement recevant du public Points examinés	Constat			Commentaires	n° du commentaire CP
pente > 10% : interdite	R	R	SO		
paliers de repos en haut et en bas de chaque pente	R	R	SO		
<b>Caractéristiques des paliers de repos</b>					
1,20 x 1,40 m	R	R			
paliers horizontaux au dévers près	R	R			
<b>Seuils et ressauts</b>					
≤ 2 cm (ou 4 cm si pente < 33%)	R	R			
arrondis ou chanfreinés	R	R	SO		
pas d'âne interdits	R	R	SO		
<b>Espaces de manœuvre de porte</b>					
Emplacements	R	R			
Dimensions	R	R			
<b>Espaces d'usage</b>					
devant chaque équipement ou aménagement	R	R	SO		
Dimensions : 0,80m x 1,30m	R	R	SO		
<b>Sols non meuble, non glissant, non réfléchissant et sans obstacle à la roue</b>	R	R			
<b>Trous en sol : diamètre ou largeur ≤ 2 cm</b>	R	R	SO		
<b>Cheminement libre de tout obstacle</b>					
Hauteur libre : 2,20 m ou 2,00 m pour les parcs de stationnement	R	R	SO		
Repérage visuel, tactile ou par un prolongement au sol des éléments implantés ou en saillie de plus de 15 cm	R	R	SO		
<b>Protection si rupture de niveau ≥ 0,40 m à moins de 0,90 m</b>	R	R	SO		
<b>Protection des espaces sous escaliers</b>	R	NR		La partie de l'escalier située en dessous de 2,20 m, doit être visuellement contrastée, comporter un rappel tactile au sol et être réalisée de manière à prévenir les dangers de chocs pour des personnes aveugles ou malvoyantes.	501
<b>Marches isolées :</b>					
Si trois marches ou plus :					
<i>Largeur entre mains courantes ≥ 1,20 m</i>	R	R			
<i>Hauteur des marches ≤ 16 cm</i>	R	R			
<i>Giron des marches ≥ 28 cm</i>	R	R			
<i>Appel de vigilance pour les mal voyants à 50 cm en partie haute</i>	R	R			

Etablissement recevant du public  Points examinés	Constat			Commentaires	n° du commentaire  CP
<i>Contremarche de 10 cm mini pour la 1ère et la dernière marche</i>	R				
<i>Nez de marches :</i>					
<i>De couleur contrastée</i>	R				
<i>Non glissant</i>	R				
<i>Sans débord excessif</i>	R				
<i>Une main courante :</i>					
<i>de chaque côté</i>	R				
<i>hauteur entre 0,80 et 1,00 m</i>	R				
<i>continue rigide et facilement préhensible</i>	R				
<i>dépassant les premières et dernières marches</i>	R				
<i>différenciées du support par un éclairage particulier ou un contraste visuel</i>	R				
<i>Si moins de 3 marches :</i>					
<i>Appel de vigilance pour les mal voyants à 50 cm en partie haute</i>			SO		
<i>Contremarche de 10 cm mini pour la 1ère et la dernière marche</i>			SO		
<i>Nez de marches :</i>					
<i>De couleur contrastée</i>			SO		
<i>Non glissant</i>			SO		
<i>Sans débord excessif</i>			SO		
<b>6 - CIRCULATIONS INTERIEURES VERTICALES</b>					
<b>Obligation d'ascenseur</b>	R				
<b>Escaliers utilisables dans les conditions normales de fonctionnement</b>					
<i>Largeur entre mains courantes ≥ 1,20 m</i>	R				
<i>Hauteur des marches ≤ 16 cm</i>	R				
<i>Giron des marches ≥ 28 cm</i>	R				
<i>Mains courantes</i>					
<i>de chaque côté</i>	R				
<i>hauteur entre 0,80 et 1,00 m</i>	R				
<i>continue, rigide et facilement préhensible</i>	R				
<i>dépassant les premières et dernières marches</i>	R				
<i>différenciées du support par un éclairage particulier ou un contraste visuel</i>	R				
<i>Appel de vigilance pour les malvoyants à 50 cm en partie haute</i>	R				

Etablissement recevant du public  Points examinés	Constat			Commentaires	n° du commentaire CP
Contremarches de 10 cm mini pour la 1ère et la dernière marche visuellement contrastées par rapport aux marches	R				
Nez de marches :					
<i>De couleur contrastée</i>	R				
<i>Non glissant</i>	R				
<i>Sans débord excessif</i>	R				
<b>Ascenseurs</b>					
Tous les ascenseurs doivent être accessibles	R				
Si ascenseur : Tous les étages comportant des locaux ouverts au public sont desservis	R				
commande à plus de 40 cm d'un angle rentrant ou d'un obstacle au fauteuil	R				
conformes à la norme NF EN 81-70 relative à l'accessibilité aux ascenseurs pour toutes les personnes y compris les personnes avec handicap	R				
munis d'un dispositif permettant de prendre appui	R				
permettent de recevoir les informations liées aux mouvements de la cabine, aux étages desservis, au système d'alarme	R				
<b>Appareils élévateurs pour personnes à mobilité réduite</b>					
— dérogation obtenue			SO		
conformes aux normes les concernant			SO		
d'usage permanent			SO		
<b>7 - TAPIS, ESCALIERS ET PLANS INCLINES MECANIQUES</b>					
Doublé par un cheminement accessible ou un ascenseur			SO		
Mains courantes accompagnant le mouvement			SO		
Mains courantes dépassant de 30 cm le départ et l'arrivée			SO		
Arrêt d'urgence facilement repérable, accessible et manœuvrable en position debout ou assis			SO		
Départ et arrivée différenciés par éclairage ou contraste visuel			SO		
Signal tactile ou sonore en partie terminale d'un tapis ou plan incliné mécaniques			SO		
<b>8 - REVETEMENTS DE SOLS, MURS ET PLAFONDS</b>					
<b>Tapis</b>					
dureté suffisante	R				
pas de ressaut ≥ 2 cm	R				
<b>Qualité acoustique des revêtements des espaces d'accueil, d'attente ou de restauration</b>					
conforme à la réglementation en vigueur ou	R				

Etablissement recevant du public  Points examinés	Constat			Commentaires	n° du commentaire CP
aire d'absorption équivalente $\geq 25\%$ de la surface au sol	R				
<b>9 - PORTES, PORTIQUES ET SAS</b>					
Dimensions des sas	R				
Espace de manœuvre de portes devant chaque porte à l'exception des portes d'escalier	R				
<b>Largeur des portes principales et des portiques</b>					
0,90 m pour les locaux ou zones recevant moins de 100 personnes	R				
1,40 m pour les locaux ou zones recevant au moins 100 personnes.			SO		
1 vantail $\geq 0,90$ m pour les portes à 2 vantaux			SO		
0,80 m pour les portiques de sécurité			SO		
<b>Poignées des portes</b>					
facilement préhensibles	R				
extrémité à plus de 40 cm d'un angle rentrant ou d'un obstacle au fauteuil (sauf portes ouvrant uniquement sur un escalier et portes sanitaires, douches et cabines non adaptés)	R				
Effort pour ouvrir une porte $\geq 50$ N	R				
Portes vitrées repérables	R				
<b>Portes à ouverture automatique :</b>					
Durée d'ouverture réglable	R				
Détection des personnes de toutes tailles	R				
Signal sonore et lumineux du déverrouillage des portes à verrouillage électrique			SO		
Possibilité d'accès y compris en cas de dispositif lié à la sécurité ou à la sûreté est installé	R				
<b>10 - DISPOSITIFS D'ACCUEIL, EQUIPEMENTS ET DISPOSITIFS DE COMMANDE</b>					
<b>Si existence d'un point d'accueil :</b>					
Au moins un accessible.	R				
Point d'accueil aménagé prioritairement ouvert	R				
Banques d'accueil utilisables en position debout ou assis	R				
<b>Equipements divers accessibles au public</b>					
au moins 1 équipement par type aménagé			SO		
espace d'usage de 0,80 x 1,30 m devant chaque équipement			SO		
commandes manuelles, dispositif de sécurité non réservé au personnel et fonctions voir, entendre, parler					
$0,90\text{ m} \leq H \leq 1,30\text{ m}$			SO		



Etablissement recevant du public  Points examinés	Constat			Commentaires	n° du commentaire CP
Elément de mobilier permettant de lire, écrire ou utiliser un clavier					
<i>face supérieure ≤ à 0,80 m</i>	R	NR	SO		
<i>vide de 0,70 x 0,60 x 0,30 m (HxLxP)</i>	R	NR	SO		
Dispositif de sonorisation équipé d'une boucle magnétique	R	NR	SO		
<b>Panneaux d'affichage instantané relayant les informations sonores</b>	R	NR	SO		
<b>11 - SANITAIRES</b>					
<b>Cabinets aménagés :</b>					
au moins 1 par niveau comportant des sanitaires	R	NR	SO		
aux mêmes emplacements que les autres	R	NR	SO		
séparés H/F si autres sanitaires séparés	R	NR	SO		
<b>1 lavabo accessible par groupe de lavabos</b>	R	NR	SO		
<b>Espace de manœuvre avec possibilité de demi-tour :</b>					
Emplacement : dans le cabinet ou devant la porte	R	NR	SO		
Dimensions : diamètre 1,50 m	R	NR	SO		
<b>Aménagements intérieurs des cabinets :</b>					
dispositif permettant de refermer la porte	R	NR	SO	Un dispositif de fermeture des portes des cabinets PMR est à prévoir sur chaque porte.	
espace d'usage latéral de 0,80 x 1,30 m	R	NR	SO		
hauteur de la cuvette entre 0,45 et 0,50 m	R	NR	SO		
lave-mains accessible d'une hauteur ≤ 0,85 m	R	NR	SO		
barre d'appui latérale entre 0,70 et 0,80 m du sol	R	NR	SO		
barre d'appui supportant le poids d'une personne	R	NR	SO		
commande de chasse d'eau facilement accessible et manœuvrable	R	NR	SO		
<b>Lavabos accessibles</b>					
vide en-dessous de 0,70 x 0,60 x 0,30 m (HxLxP)	R	NR	SO		
<b>Accessoires divers - porte-savon, sècheurs, etc. à 1,30 m maxi</b>	R	NR	SO		
<b>Urinoirs à différentes hauteurs si batteries d'urinoirs</b>	R	NR	SO		
<b>12 - SORTIES</b>					
<b>Sorties repérables sans risque de confusion avec les issues de secours</b>	R	NR	SO		
<b>13 - ECLAIRAGE</b>					
<b>Valeurs d'éclairement</b>					

Etablissement recevant du public  Points examinés	Constat			Commentaires	n° du commentaire CP
20 lux pour les cheminements extérieurs	R				
200 lux aux postes d'accueil	R				
100 lux pour les circulations horizontales	R				
150 lux pour les escaliers et équipements mobiles	R				
50 lux pour les circulations piétonnes des parcs de stationnement			SO	Existant	
20 lux pour les parcs de stationnement (hors circulations piétonnes)			SO	Existant	
<b>Eblouissement / Reflet</b>	R				
<b>Durée de fonctionnement des éclairages temporisés</b>			SO		
<b>Extinction doit être progressive si éclairage est temporisé</b>			SO		
<b>Eclairages par détection de présence</b>	R				
<b>14 - INFORMATION ET SIGNALISATION</b>					
<b>Cheminements extérieurs</b>					
Signalisation adaptée aux points de choix d'itinéraires ou en cas de pluralité de cheminements			SO		
Repérage des parois vitrées	R				
Passage piétons		NR		Voir remarque 201	1401
<b>Accès à l'établissement et accueil</b>					
Repérage des entrées	R				
Repérage du système de contrôle d'accès			SO		
<b>Accueils sonorisés :</b>					
Transmission ou doublage visuel des informations sonores nécessaire			SO		
Système de transmission du signal acoustique par induction magnétique			SO		
Signalisation de la boucle par un pictogramme			SO		
<b>Circulations intérieures :</b>					
Éléments structurants du cheminements repérables	R				
Repérage des parois et portes vitrés	R				
Informations d'aide au choix de la circulation à proximité des commandes d'appel d'ascenseur			SO		
Dans le cas des équipements mobiles, escaliers roulants, tapis et rampes mobiles, signalisation du cheminement accessible			SO		
<b>Équipements divers</b>					
Signalisation du point d'accueil, du guichet			SO		
Équipements et mobilier repérables par contraste de couleur ou d'éclairage	R				



Etablissement recevant du public  Points examinés	Constat			Commentaires	n° du commentaire CP
Dispositifs de commande repérables par contraste visuel ou tactile			SO		
<b>Exigences portant sur tous les éléments de signalisation et d'information et définies à l'annexe 3.</b>					
Visibilité (localisation du support, contrastes)			SO		
Lisibilité (hauteur des caractères)			SO		
Compréhension (pictogrammes)			SO		
<b>15 - ETABLISSEMENTS RECEVANT DU PUBLIC ASSIS</b>					
Nombre de places réservées : 1 + 1 par tr. de 50			SO		
Salle de + de 1 000 places : selon arrêté municipal			SO		
Dimension de l'emplacement : 0,80 x 1,30 m			SO		
Cheminement accessible jusqu'à l'emplacement			SO		
Réparties en fonction des différentes catégories de places			SO		
<b>16 - ETABLISSEMENTS COMPORTANT DES LOCAUX A SOMMEIL</b>					
<b>Nombre de chambres adaptées</b>					
1 si moins de 21 chambres ou			SO		
1 + 1 par tranche de 50 ou			SO		
toutes les chambres si établissement d'hébergement de personnes âgées ou présentant un handicap moteur			SO		
<b>Caractéristiques des chambres adaptées</b>					
espace de rotation Ø 1,50 m			SO		
0,90 m sur les 2 grands côtés du lit et 1,20 m au pied du lit ou 1,20 m sur les 2 grands cotés du lit et 0,90 m au pied du lit			SO		
hauteur du plan de couchage des lits fixés au sol : 40 à 50 cm			SO		
<b>Cabinet de toilette :</b>					
1 au moins accessible depuis chaque chambre adaptée			SO		
toutes si établissement d'hébergement personnes âgées ou présentant un handicap moteur			SO		
espace de rotation diamètre 1,50 m			SO		
douche accessible avec barre d'appui			SO		
<b>Cabinet d'aisance accessible :</b>					
1 au moins accessible depuis chaque chambre adaptée			SO		
tous si personnes âgées ou à mobilité réduites			SO		
espace d'usage 0,80 x 1,30 m			SO		
barre d'appui			SO		



**BUREAU  
VERITAS**

Etablissement recevant du public  Points examinés	Constat			Commentaires	n° du commentaire CP
<b>Pour toutes les chambres</b>					
1 prise de courant à proximité du lit	■	■	SO		
1 prise téléphonique en cas de réseau de téléphonie interne	■	■	SO		
N° de la chambre en relief sur la porte	■	■	SO		
<b>17 - ETABLISSEMENTS AVEC DOUCHES OU CABINES</b>					
<b>Cabines</b>					
au moins 1 cabine aménagée	■	■	SO		
au même emplacement que les autres cabines	■	■	SO		
cheminement accessible jusqu'à la cabine	■	■	SO		
cabines séparées H/F si autres cabines séparées	■	■	SO		
espace de manœuvre avec possibilité de demi-tour : diamètre 1,50 m	■	■	SO		
siège	■	■	SO		
dispositif d'appui en position debout	■	■	SO		
<b>Douches</b>					
au moins 1 douche aménagée	R	■			
au même emplacement que les autres douches	R	■			
cheminement accessible jusqu'à la douche	R	■			
douches séparées H/F si autres douches séparées	■	■	SO		
espace d'usage de 0,80 x 1,30 m latéralement à la douche	R	■			
siphon de sol	R	■			
siège	R	■			
dispositif d'appui en position debout	R	■			
équipements divers utilisables en position assis	■	■	SO		
<b>18 - CAISSES DE PAIEMENT</b>					
Au moins 1 caisse adaptée par niveau avec caisses	■	■	SO		
Une caisse adaptée par tr. de 20	■	■	SO		
Répartition uniforme des caisses adaptées	■	■	SO		
Caractéristiques des caisses adaptées	■	■	SO		
Cheminement d'accès aux caisses adaptées ≥ 0,90 m	■	■	SO		
Affichage directement lisible pour les personnes sourdes ou malentendantes	■	■	SO		



## 07 – NOTICE D'ACCESSIBILITÉ



**ETABLISSEMENTS RECEVANT DU PUBLIC (ERP)  
INSTALLATIONS OUVERTES AU PUBLIC (IOP)  
NOTICE D'ACCESSIBILITE AUX PERSONNES HANDICAPEES**

**Textes de référence :**

Code de la Construction et de l'Habitation (C.C.H.)  
Loi 2005-102 du 11 Février 2005  
Décret n° 2006-555 du 17 Mai 2006  
Arrêté du 1er Août 2006 (ERP - IOP)  
Arrêté du 21 mars 2007

**Champ d'application :**

Constructions neuves  
Changement de destination dans l'existant  
Surfaces nouvelles suite à des travaux de modification ou d'extension  
Parties de bâtiments où sont réalisés les travaux  
Installations ouvertes au public

**Demande de PC/DT ou Autorisation préalable de travaux n°** \_\_\_\_\_

**DENOMINATION DE L'OPERATION :** CONSTRUCTION DE LOCAUX ADMINISTRATIFS

**Adresse des travaux :**

RUE JEAN JAURES  
442040 LA CHAPELLE SUR ERDRE



**Nature des travaux :**

Sur le terrain se situe un ensemble de constructions avec l'annexe de la mairie, le centre communal d'actions sociales et un bâtiment intégré à la nouvelle construction, pour être réhabilité en bureaux pour des locaux administratifs. Seuls deux bâtiments seront démolis pour permettre l'agrandissement de ces locaux administratifs.

- Construction neuve     Changement de destination dans l'existant     Modification des conditions d'accès extérieur  
 Création de surface nouvelle     Travaux à l'intérieur des volumes

**Destination des locaux :**

**DESCRIPTION SOMMAIRE DU PROJET**

(Apporter toutes précisions utiles à la compréhension du projet au regard de l'accessibilité et notamment sur le cheminement extérieur, les niveaux et parties de bâtiments ouverts au public, etc.)

Le stationnement hcp est à +28,12NGF et notre bâtiment à 0,00=25,75NGF. C'est deux points sont reliés par des rampes inférieures ou égales à 10m de long pour des pentes inférieures à 5%. Ces rampes sont coupées par des paliers de repos de 140cm de large au minimum. La banque d'accueil possède un plateau à 80cm du sol avec une jupe décalée de 30cm à son pourtour. Les sanitaires et douches sont accessibles à l'étage comme au rdc. Tous les escaliers aussi bien intérieurs qu'extérieurs sont munis de main courante filante de part et d'autre des emmarchements. Seul l'escalier intérieur possède qu'une contremarche sur la première et dernière marche contrastées. Le palier est en bois rénuré contrastant en matière et couleur par rapport au sol fini de l'étage en sol souple.



Pour le Maire,  
le Conseiller municipal délégué  
J.M. HAGIMONT

	COMMENTAIRES
<b>1. Généralités</b>	
Respect de l'arrêté	OUI
<b>2. Cheminements extérieurs</b>	
Accessibilité aux bâtiments et aux équipements extérieurs	OUI
Largeur >= 1.40 m	OUI
Rétrécissements ponctuels >= 1.20 m	SANS OBJET
Dévers <= 2%	CONFORME
Pentes	
Pente <= 4% :	OUI
Pente à partir de 4% : palier de repos tous les 10 m	CONFORME
Exceptionnellement :	SANS OBJET
Pente 8% sur une longueur de 2.00 m	SANS OBJET
Pente entre 8 et 10% sur une longueur de 0,50 m	SANS OBJET
Pente > 10% : interdite	SANS OBJET
Paliers de repos en haut et en bas de chaque pente	OUI
Caractéristiques des paliers de repos	
1,20 m x 1,40 m	1,40*1,40 MINIMUM
Paliers horizontaux au dévers près	CONFORME
Seuils et ressauts	CONFORME
<= 2 cm (ou 4 cm si pente < 33%)	
Arrondis ou chanfreinés	
Pas d'âne interdits	SANS OBJET
Espaces de manoeuvre avec possibilité de 1/2 tour	CONFORME
Emplacements	
Dimensions : D 1,50 m	CONFORME
Espaces de manoeuvre de porte	CONFORME
Emplacements	
Dimensions	
Espaces d'usage	CONFORME
Emplacements	
0,80 m x 1,30	
Sols non meuble, non glissant, non réfléchissant et sans obstacle à la roue	CONFORME
Sols permettant le guidage des malvoyants	PALIER D'ESCALIER ET CONTRASTE
Trous en sol : D ou largeur <= 2 cm	SANS OBJET
Cheminement libre de tout obstacle	
Hauteur libre : 2,20 m	POTEAU SOUS ESCALIER DANS HALL
Repérage des saillies de plus de 15 cm	SANS OBJET
Protection si rupture de niveau >= 0,40 m à moins de 0,90 m	CONFORME
Protection des espaces sous escaliers	CONFORME
Protection latérale des escaliers	CONFORME
Volée d'escalier de 3 marches ou plus	SANS OBJET
main courante de chaque côté	CONFORME
hauteur entre 0,80 et 1,00 m	90CM
continue, rigide et facilement préhensible	CONFORME
dépassant les premières et dernières marches	CONFORME
différenciée du support par un éclairage particulier ou un contraste visuel	CONFORME
Appel de vigilance pour les malvoyants à 50 cm en partie haute	CONFORME
Contremarche de 10 cm mini pour la 1ère et la dernière marche	CONFORME
Doublage de l'escalier par un plan incliné	SANS OBJET
Repérage des parois vitrées	CONFORME
Eclairage du cheminement	CONFORME
Approche possible à moins d'1 m des éléments d'information situés à moins de 2,20 m de hauteur	CONFORME
Signalisation	
Signalisation du cheminement adapté en cas de pluralité de cheminements	SANS OBJET
Signalisations diverses	

	COMMENTAIRES
<b>3. Stationnement automobile</b>	CONFORME
Nombre de places réservées	CONFORME
2% de places aménagées et accessibles aux fauteuils roulant	
Situation	
Caractéristiques des places	
Largeur >= 3,30 m	
Espace horizontal au dévers de 2% près	
Raccordement au cheminement d'accès	
Places "boxées" ou avec contrôle d'accès	SANS OBJET
Signalétique horizontale et verticale	CONFORME
<b>4. Accès au bâtiment ou à l'installation</b>	
Accès principal accessible en continuité avec le cheminement accessible extérieur	CONFORME
Les équipements, les dispositifs de commande et de service doivent pouvoir être repérés, atteints et utilisés par les personnes handicapées.	OUI
Entrée principale facilement repérable	OUI
Système de communication entre public et personnel	OUI
A plus de 40 cm d'un angle rentrant ou d'un obstacle au fauteuil	OUI
Hauteur comprise entre 0,90 et 1,30 m	OUI
Système d'ouverture de porte utilisable en position debout ou assis	OUI
Si contrôle d'accès interphone	SANS OBJET
Signaux liés au fonctionnement des dispositifs d'accès : sonores et visuels.	
Dispositifs facilement repérables	
Situation des commandes	CONFORME
à plus de 40 cm d'un angle rentrant ou d'un obstacle au fauteuil	
à une hauteur comprise entre 0,90 et 1,30 m (30% des boîtes aux lettres)	
espace d'usage de 0,80 x 1,30 m devant chaque équipement	
Commandes d'éclairages visibles de jour comme de nuit	CONFORME
<b>5. Accueil au public</b>	CONFORME
Equipement et mobilier situé au point d'accueil doit pouvoir être repéré, atteint et utilisé par une personne handicapée	CONFORME
Banque d'accueil utilisable par une personne en position "debout" comme en position "assis"	CONFORME
hauteur maximale 0.80 m	
vide en partie inférieure d'au moins 0.30 m de profondeur	
largeur 0.60 m	
hauteur 0.70 m minimum	
dispositif d'éclairage défini à l'article 14	
<b>6. Circulations intérieures horizontales</b>	CONFORME
Accessibles et sans danger pour les personnes handicapées et repérables par les personnes ayant une déficience visuelle	
Répondent aux exigences applicables au cheminement extérieur visées à l'article 2.	
<b>7. Circulations intérieures verticales</b>	CONFORME
Toute dénivellation des circulations horizontales supérieure ou égale à 1.20 m détermine un niveau décalé considéré comme un étage.	
Lorsque le bâtiment comporte un ascenseur, tout niveau décalé doit être desservi.	



	COMMENTAIRES
<b>7.1. Escaliers</b>	CONFORME
Caractéristiques dimensionnelles	
largeur minimale entre mains courantes 1.20 m	OUI
les marches doivent répondre aux exigences suivantes :	
hauteur inférieure ou égale à 16 cm	OUI
largeur du giron supérieure ou égale à 16 cm	OUI
largeur du giron supérieure ou égale à 28 cm	OUI
Sécurité d'usage	CONFORME
en haut de l'escalier, revêtement de sol permettant l'éveil de la vigilance à distance de 0.50 m de la première marche grâce à un contraste visuel et tactile	
première et dernière marche pourvue d'une contremarche d'une hauteur minimale de 0.10 m, visuellement contrastée par rapport à la marche	
nez de marches contrastés, antidérapants ne présentant pas de débord excessif	
dispositif d'éclairage	
Atteinte et usage	CONFORME
main courante de chaque côté	
située à une hauteur comprise entre 0.80 m et 1.00 m	
se prolonger horizontalement de la longueur d'une marche au-delà de la première et de la dernière marche	
être continue, rigide et facilement préhensible	
être différenciée de la paroi grâce à un éclairage particulier ou contraste visuel	
<b>7.2. Ascenseur</b>	CONFORME
Obligation	
si l'établissement peut recevoir 50 personnes en sous-sol, en mezzanine ou en étage (porté à 100 personnes pour les établissements d'enseignement)	SANS OBJET
si l'établissement reçoit moins de cinquante personnes lorsque certaines prestations ne peuvent être offertes au rez de chaussée	SANS OBJET
des dispositifs doivent permettre de prendre appui et de recevoir par des moyens adaptés les informations liées aux mouvements de la cabine, aux étages desservis et au système d'alarme	
ces ascenseurs doivent être conformes à la norme NF EN 81-70	
Un appareil élévateur ne peut remplacer un ascenseur que si une dérogation est obtenue dans les conditions fixées à l'article R.111-19-6	SANS OBJET
<b>8. Tapis roulant, escalier et plans inclinés mécaniques</b>	SANS OBJET
Doivent être doublés par un cheminement accessible non mobile ou par un ascenseur	
<b>9. Revêtement des sols, murs et plafonds</b>	CONFORME
Ne doivent pas créer de gênes visuelle ou sonore	
<b>10. Portes - Portiques et SAS</b>	CONFORME
Doivent permettre le passage des personnes handicapées et pouvoir être manoeuvrées par des personnes ayant des capacités physiques réduites.	CONFORME
En présence de portes à tambour, tourniquets ou sas cylindriques, une porte adaptée doit pouvoir être utilisée à proximité du dispositif	SANS OBJET
Caractéristiques dimensionnelles	CONFORME
les portes principales desservant des locaux pouvant recevoir 100 personnes auront une largeur minimale de 1.40 m. Si plusieurs vantaux, la largeur minimale du vantail couramment utilisé doit être de 0.90 m	SANS OBJET
les portes principales desservant des locaux pouvant recevoir moins de 100 personnes auront une largeur de 0.90 m	CONFORME
un espace de manoeuvre devant chaque porte, hors débattement de porte	CONFORME

	COMMENTAIRES
<b>10. Portes - Portiques et SAS (Suite)</b>	
Atteinte et usage	CONFORME
les poignées de porte doivent être facilement préhensibles et manoeuvrables en position "debout" comme en position "assis"	
leur extrémité doit être située à plus de 0.40 m d'un angle rentrant de paroi ou de tout obstacle	
l'effort nécessaire pour ouvrir la porte doit être inférieur ou égal à 50 N	
Les portes comportant une partie vitrée doivent être repérables ouvertes comme fermées à l'aide d'éléments visuels contrastés par rapport à l'environnement immédiat	CONFORME
<b>11. Equipements et dispositifs de commandes</b>	CONFORME
Tout équipements et dispositifs doit être utilisable par une personne en position "debout" comme en position "assis"	
hauteur comprise entre 0.90 m et 1.30 m pour une commande manuelle	
hauteur comprise entre 0.90 m et 1.30 m pour les fonctions nécessitant de voir, entendre, parler	
<b>12. Sanitaires</b>	CONFORME
Au moins un cabinet d'aisances aménagé pour les personnes en fauteuil roulant à chaque niveau accessible lorsque des cabinets d'aisances sont prévus pour le public, et aux mêmes emplacements	CONFORME
Un cabinet d'aisance pour chaque sexe lorsqu'il existe des cabinets d'aisances séparés	SANS OBJET
il doit comporter un espace de manoeuvre avec possibilité de 1/2 tour situé à l'intérieur ou à défaut à l'extérieur du cabinet	A L'EXTERIEUR
comporte un dispositif permettant de fermer la porte derrière soi une fois entré	CONFORME
comporte un lave-mains, hauteur supérieure 0.80 m, bord inférieur 0.70 m	CONFORME
espace mini 0.80 m x 1.30 m hors tout latéralement à la cuvette	CONFORME
commande chasse d'eau facile à manoeuvrer	CONFORME
hauteur cuvette entre 0.46 m et 0.50 m	CONFORME
barre d'appui latérale avec partie horizontale entre 0.70 m et 0.80 m du sol	CONFORME
miroir bas à 1.05 m du sol ou inclinable	CONFORME
accessoires (porte-savon, sèche-mains...) situés entre 0.90 m et 1.30 m	OUI
<b>13. Sorties</b>	CONFORME
Sorties aisément repérées, atteintes et utilisées par les personnes handicapées	
<b>14. Eclairage</b>	CONFORME
Valeurs d'éclairement	
20 lux pour les cheminements extérieurs accessibles	
200 lux au droit des postes d'accueil	
100 lux en tout point des circulations intérieures horizontales	
150 lux en tout point de chaque escalier et équipement mobile	
Extinction progressive des éclairages temporisés	
Eclairages par détection de présence	
<b>15. Etablissements particuliers</b>	
<b>16. Etablissements recevant du public assis</b>	SANS OBJET
Places réservées ou dégagées accessibles	
Nombre de places	
2 places pour les établissements < 50 places	
1 place par tranche de 50 places supplémentaires	
chaque emplacement accessible doit correspondre à un espace d'usage soit 0.80 m x 1.30 m	
lorsque plusieurs places s'imposent et que la nature des prestations offertes présente des différences importantes selon l'endroit ou le public est admis, elles doivent être réparties en fonction des places offertes au public	

	COMMENTAIRES
<b>17. Locaux d'hébergement</b>	SANS OBJET
Les établissements comportant des locaux d'hébergements hôtelier ainsi que tous ceux comportant des locaux à sommeil, notamment les hôpitaux et les internats doivent comporter des chambres adaptées aux personnes en fauteuil roulant.	
Nombre	
1 chambre si l'établissement ne comporte pas plus de 20 chambres	
2 chambres si l'établissement ne compte pas plus de 50 chambres	
1 chambre supplémentaire par tranche ou fraction de 50 chambres supplémentaires au delà de 50 chambres	
Caractéristiques dimensionnelles pour l'emprise d'un lit de 1.40 m x 1.90 m	
un espace libre d'au moins 1.50 m de diamètre	
un passage d'au moins 0.90 m sur les deux grands côtés du lit	
un passage d'au moins 1.20 m sur le petit côté libre du lit	
1 salle de bains ou salle d'eau avec une aire de rotation d'au moins 1.50 m hors éléments sanitaires	
cabinet d'aisance adapté	
<b>18. Douches et cabines</b>	CONFORME
Lorsqu'il y a lieu à déshabillage ou essayage en cabine, au moins une cabine doit être aménagée et accessible par un cheminement praticable	1
Lorsqu'il existe des douches, au moins une douche doit être aménagée et accessible par un cheminement praticable	1
Ces douches et cabines seront séparées par sexe si les autres sont séparées	SANS OBJET
Elles doivent comporter	CONFORME
un espace de manoeuvre avec possibilité de 1/2 tour	
un équipement permettant de s'asseoir et de disposer d'un appui en position "debout"	
Pour les douches	CONFORME
un siphon de sol	
un équipement permettant de s'asseoir et de disposer d'un appui en position "debout"	
un espace d'usage situé latéralement à cet équipement de 0.80 m x 1.30 m	
des équipements accessibles (patère, robinetterie, sèche-cheveux, miroir, dispositif de fermeture des portes	
<b>19. Caisses de paiement</b>	SANS OBJET
S'il existe des caisses de paiement disposées en batterie, une caisse adaptée par tranche de vingt doit être aménagée, accessible par un cheminement praticable.	
Elles sont munies d'un affichage directement lisible par l'usager pour permettre aux personnes sourdes ou malentendantes de recevoir l'information sur le prix à payer.	

ELEMENTS A FAIRE FIGURER SUR LES PLANS

**- Plan de masse**

Faire apparaître le cheminement praticable par les personnes handicapées (rappel : cheminement usuel) depuis l'entrée du terrain et depuis le parking (s'il en existe un) jusqu'à l'entrée de l'établissement et avec les indications suivantes :

- Positionnement des places de stationnement réservées aux personnes handicapées
- Pente, longueur et largeur des cheminements
- Dévers
- Repères altimétriques
- Visualisation des ressauts

**- Plan d'aménagement intérieur : reporter les renseignements suivants**

- Dénomination de chaque pièce ou local ouvert au public
- Largeur des circulations
- Largeur et sens d'ouverture des portes
- Dimensions des paliers de repos
- Niveau de sol par rapport à l'extérieur

**- Dans le cas d'aménagement dans l'existant, le dossier doit comporter les plans avant et après travaux.**

Fait à CHATEAUBRIANT

Le

Le Maître d'Oeuvre SARI XAVIER MENARD Le Maître d'Ouvrage

26.04.10.



XAVIER MENARD  
ARCHITECTURE & URBANISME  
8, rue des Tanneurs  
44145 Châteaubriant cedex  
Tél. 02 40 81 09 15 Fax 02 40 81 55 84  
e.mail : agence@menard-architecte.net





08 – DOCUMENT D'AIDE À L'ACCUEIL





MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE  
ET DE L'ÉNERGIE  
[www.developpement-durable.gouv.fr](http://www.developpement-durable.gouv.fr)

MINISTÈRE DU LOGEMENT,  
DE L'ÉGALITÉ DES TERRITOIRES  
ET DE LA RURALITÉ  
[www.territoires.gouv.fr](http://www.territoires.gouv.fr)

# Bien accueillir les personnes handicapées



# Sommaire

<b>I. Définition du handicap et prescription pour les ERP .....</b>	<b>2</b>
1) Qu'est ce que le handicap et l'accessibilité ? .....	2
2) Professionnels et usagers, tous concernés .....	2
3) Rappel des obligations .....	3
a) Pour les bâtiments neufs.....	3
b) Pour les bâtiments existants.....	4
<b>II. Rendre accessibles ses prestations à tous les public .....</b>	<b>5</b>
1) Attitudes et comportements généraux .....	5
2) Attitudes et comportement spécifiques.....	6
a) Personnes avec une déficience auditive.....	6
b) Personnes avec une déficience visuelle .....	7
c) Personnes avec une déficience motrice.....	10
d) Personnes avec une déficience mentale.....	11
e) Personnes avec une déficience psychique .....	13
<b>III. Rendre accessibles son établissement .....</b>	<b>14</b>
<b>Documents de référence .....</b>	<b>16</b>



# I - Définition du handicap et prescriptions pour les ERP

## 1) Qu'est ce que le handicap et l'accessibilité ?

Le handicap, longtemps réduit aux seules personnes en fauteuil, concerne une réalité bien plus large et bien plus complexe. La loi du 11 février 2005<sup>1</sup> a permis de poser une définition qui fait consensus en France, mais également au-delà de nos frontières puisqu'elle s'inscrit dans le droit international et notamment dans la Convention relative aux droits des personnes handicapées des Nations Unies adoptée le 13 décembre 2006. Cette Convention affirme et décrit les droits des personnes handicapées. Chaque pays ratifiant ce texte (ce qu'a fait la France en 2010) est tenu de respecter ces prescriptions.



*« Afin de permettre aux personnes handicapées de vivre de façon indépendante et de participer pleinement à tous les aspects de la vie, les États Parties prennent des mesures appropriées pour leur assurer, sur la base de l'égalité avec les autres, l'accès à l'environnement physique, aux transports, à l'information et à la communication, y compris aux systèmes et technologies de l'information et de la communication, et aux autres équipements et services ouverts ou fournis au public, tant dans les zones urbaines que rurales. Ces mesures, parmi lesquelles figurent l'identification et l'élimination des obstacles et barrières à l'accessibilité, s'appliquent, entre autres aux bâtiments, à la voirie, aux transports et autres équipements intérieurs ou extérieurs, y compris les écoles, les logements, les installations médicales et les lieux de travail<sup>2</sup> ».*

La Convention des Nations Unies souligne la responsabilité de l'État et de la collectivité. Elle affirme l'égalité entre toutes les personnes, l'interdiction de toute forme de discrimination fondée sur le handicap et le principe d'accessibilité. La loi du 11 février 2005 définit précisément le handicap et inscrit dans le marbre l'obligation d'accessibilité universelle.



*« Constitue un handicap, toute limitation d'activité ou restriction de participation à la vie en société subie dans son environnement par une personne, en raison d'une altération substantielle, durable ou définitive d'une ou plusieurs fonctions physiques, sensorielles, mentales, cognitives ou psychiques, d'un polyhandicap ou d'un trouble de santé invalidant. »<sup>3</sup>*

Cet extrait définit le handicap comme la rencontre de deux champs : celui de la déficience intrinsèque d'une personne et celui de l'inadaptation de l'environnement dans lequel cette personne évolue. En effet, l'environnement joue un rôle essentiel dans l'aggravation ou la réduction du handicap d'une personne. Un environnement qui n'est pas adapté, qui ne propose aucun équipement compensatoire, aucun personnel sensibilisé ou formé alourdit considérablement la déficience. En revanche, un environnement adapté, dans lequel existent des équipements compensatoires et dont le personnel est formé permet de réduire, voire de faire disparaître les effets liés au handicap. C'est ce qu'on appelle l'accessibilité.

## 2) Professionnels et usagers, tous concernés

C'est donc tout le monde qui a une responsabilité et un moyen d'améliorer le vivre ensemble. Travailler sur l'accessibilité de l'environnement consiste à l'adapter pour le rendre accessible à tous. Il s'agit de rendre accessible n'importe quel lieu, mais également n'importe quel bien, n'importe quel service ou prestation à n'importe qui. Ainsi, comme le handicap ne se limite pas aux personnes en fauteuil roulant, l'accessibilité ne se limite pas à l'installation de rampes.

<sup>1</sup> Loi n°2005-102 pour l'égalité des droits et des chances, la participation et la citoyenneté des personnes handicapées.

<sup>2</sup> Convention relative aux droits des personnes handicapées des Nations Unies, article 9.

<sup>3</sup> Extrait de la Loi du 11 février 2005.



La loi du 11 février 2005 réaffirme « le principe de l'accessibilité à tous pour tout » qui englobe donc :

- ✦ l'accès au bâtiment (entrée, circulation et utilisation des équipements) ;
- ✦ l'accès à l'information ;
- ✦ l'accès à la communication ;
- ✦ l'accès aux prestations.

L'accessibilité est une composante de la lutte contre la discrimination.



*« Est considéré comme accessible aux personnes handicapées tout bâtiment ou aménagement permettant, dans des conditions normales de fonctionnement, à des personnes handicapées, avec la plus grande autonomie possible, de circuler, d'accéder aux locaux et équipements, d'utiliser les équipements, de se repérer, de communiquer et de bénéficier des prestations en vue desquelles cet établissement ou cette installation a été conçu. Les conditions d'accès des personnes handicapées doivent être les mêmes que celles des personnes valides ou, à défaut, présenter une qualité d'usage équivalente<sup>4</sup>. »*

De plus, au-delà de la lutte contre des discriminations, l'accessibilité peut être pensée plus largement et concerner tout le monde. En effet, la pratique montre que ce qui est un besoin pour certains, devient un confort pour les autres : tout le monde profite des portes plus larges et automatiques, d'une signalétique claire et bien visible, de la multiplication des canaux de communication pour faire passer des informations... Ainsi, les rampes, conçues pour les personnes en fauteuil roulant, sont empruntées par les personnes avec poussette ou chariot à roulettes, les personnes âgées, les blessés en béquilles ou, plus largement, par tous ceux qui préfèrent tout simplement une pente douce à une série de marches. L'accessibilité revêt une certaine universalité : c'est ce qu'on appelle la « conception universelle » ou encore le « design for all ». Par conséquent, se soucier de l'accessibilité de son établissement recevant du public (ERP) revient, non pas à s'intéresser à une éventuelle petite partie de ses clients, usagers ou patients, mais bien à investir pour une qualité d'accueil et de service pour toutes les personnes, qui entreront dans son établissement.

### 3) Rappel des obligations

Tous les ERP, depuis 2005, ont pour obligation de rendre leurs locaux et leurs services, accessibles.

#### a. Pour les bâtiments neufs

Quelle que soit sa catégorie, un ERP neuf doit rendre accessible chaque mètre carré et l'ensemble de ses prestations et services, sans aucune dérogation possible.



*Pour connaître le détail des obligations légales, vous pouvez lire l'arrêté du 1<sup>er</sup> août 2006 fixant les dispositions prises pour l'application des articles R. 111-19-11 à R. 111-19-3 et R. 111-19-6 du code de la construction et de l'habitation relatives à l'accessibilité aux personnes handicapées des établissements recevant du public et des installations ouvertes au public lors de leur construction ou de leur création.*

<sup>4</sup> Décret n°2006-555 relatif à l'accessibilité des établissements recevant du public, des installations ouvertes au public et des bâtiments d'habitation et modifiant le code de la construction et de l'habitation, article R.111-19-2.



## b. Pour les bâtiments existants

### Pour les ERP de 5<sup>e</sup> catégorie



« Avant le 1<sup>er</sup> janvier 2015, une partie du bâtiment ou de l'installation doit fournir, dans le respect des dispositions mentionnées au a du II, l'ensemble des prestations en vue desquelles l'établissement ou l'installation est conçu<sup>5</sup>. »

Les ERP de 5<sup>e</sup> catégorie sont l'objet d'obligations spécifiques, plus souples que celles concernant les autres catégories d'ERP. En effet, avant le 1<sup>er</sup> janvier 2015 ou en fin d'Ad'AP<sup>6</sup>, seule une partie du bâtiment ou de l'installation doit fournir, l'ensemble des prestations en vue desquelles l'établissement ou l'installation est conçu. Si l'ensemble du bâtiment est accessible, la situation est idéale, néanmoins, l'obligation légale ne porte que sur une partie. En revanche, cette zone, la plus proche possible de l'entrée principale et traversée par le cheminement habituel, doit proposer l'ensemble des prestations prévues dans l'établissement, afin de respecter le principe d'égalité.

### Pour les ERP de la 1<sup>re</sup> à la 4<sup>e</sup> catégorie



« Les établissements recevant du public existants ou créés dans un cadre bâti existant autres que ceux de cinquième catégorie doivent être rendus accessibles aux personnes handicapées, quel que soit leur handicap<sup>7</sup> », conformément aux points suivants :  
« Les cheminements extérieurs, le stationnement des véhicules, les conditions d'accès et d'accueil dans les bâtiments, les circulations horizontales et verticales à l'intérieur des bâtiments, les locaux intérieurs et les sanitaires ouverts au public, les portes et les sas intérieurs et les sorties. Les revêtements des sols et des parois ainsi que les équipements et mobiliers intérieurs et extérieurs susceptibles d'y être installés, notamment les dispositifs d'éclairage et d'information des usagers<sup>8</sup>. »

En d'autres termes, les ERP de la 1<sup>re</sup> à la 4<sup>e</sup> catégorie sont tenus de rendre accessible l'intégralité de leur espace ouvert au public, ainsi que les abords de leur établissement (stationnement et cheminements extérieurs), depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2015 ou en fin d'Ad'AP.

<sup>5</sup> Article R. 111-19-8 du Code de la construction et de l'habitation.

<sup>6</sup> Agenda d'Accessibilité Programmée. Protocole dans lequel tout gestionnaire ou propriétaire dont le ou les ERP ne sont pas accessibles au 31 décembre 2014 doivent entrer. L'Ad'AP doit être déposé avant le 27 septembre 2015.

<sup>7</sup> Article R111.19-8 du Code de la construction et de l'habitation.

<sup>8</sup> Article R111.19-7 du Code de la construction et de l'habitation.



## II - Rendre accessibles ses prestations à tous les publics

Au-delà du local en lui-même, l'accessibilité et la qualité de l'accueil de tous les publics passent par une attitude et un comportement adéquats des professionnels.

### 1) attitudes et comportements généraux

L'accessibilité démarre avec le bon sens et l'attention que l'on porte à autrui. En effet, pour de nombreux aspects, il suffit de se mettre, fut-ce un court instant, à la place de l'autre, d'adopter sa logique, son point de vue afin d'identifier les écueils usuels, inhérents et récurrents à sa condition, pour les dépasser.

Le gestionnaire de l'ERP est, par définition, au service du public, de son public. Son souci principal est donc la satisfaction des besoins ou des désirs de ses clients ou usagers, dans toute leur diversité. L'âge, le sexe, la situation familiale ou financière sont autant de paramètres qui démultiplient les profils des clients et usagers, et donc leurs attentes. Pour y répondre, les professionnels ont appris à connaître certains archétypes, à écouter les clients et usagers, à cibler leurs attentes et à œuvrer pour les satisfaire. Au final, quand on parle d'attitude et de comportement adéquats pour accueillir un public handicapé, c'est de cela qu'il s'agit.

Ainsi, le premier pas dans la mise en accessibilité de votre établissement et de vos prestations, la première main tendue vers votre interlocuteur réside dans votre volonté d'accueillir et satisfaire absolument tous ceux qui se présentent à vous. Ainsi, la politesse, la bienveillance, l'écoute, les attentions sont autant de facilitateurs pour rendre le quotidien des personnes handicapées plus confortable. Il s'agit-là de termes-clés de base pour tout vendeur ou commerçant ou interlocuteur en relation avec le public. Le savoir-être est aussi important que le savoir-faire. Adoptez donc la même attitude que pour n'importe quelle personne.

- Ne la dévisagez pas, soyez naturel, ne vous formalisez pas de certaines attitudes ou certains comportements qui peuvent paraître étranges.
- Faites attention à votre langage, n'employez pas de vocabulaire irrespectueux ou discriminant.
- Considérez la personne à besoins spécifiques comme un client ordinaire : adressez-vous à elle directement et non pas son accompagnateur, s'il y en a un, ne l'infantilisez pas et vouvoyez-la.
- Ne caressez pas le chien guide d'aveugle ou le chien d'assistance, il travaille.
- Portez une attention particulière à la qualité de la communication. Parlez bien en face de la personne, en adaptant votre attitude (vocabulaire, articulation, intonation, gestes...) à sa capacité de compréhension.
- Proposez, mais n'imposez jamais votre aide. Ne soyez pas surpris si la personne refuse : elle est à même de vous indiquer ce qu'elle attend de vous ou la manière de l'aider.
- Gardez le sourire et faites preuve de patience pour éviter de la mettre en difficulté : un accueil et un service adapté de qualité peut demander plus de temps.
- Ayez à disposition un moyen de communication écrite, par exemple, carnet, stylo, tablette tactile...
- Si des écrans télévisés sont présents dans votre établissement, veillez à activer le sous-titrage ainsi que l'audio-description.



## 2) Attitudes et comportement spécifiques

Accueillir le public, à besoins spécifiques ou non, est au cœur de votre métier. Faire preuve de politesse, de bienveillance, d'écoute, d'attentions pour satisfaire vos clients, usagers et patients va de soi pour vous. Il en va de même pour les personnes handicapées dont la qualité de vie dépend sensiblement de l'environnement et du comportement de la collectivité à leur égard. Ainsi, l'accueil d'une personne handicapée doit être aussi naturelle que celui d'une personne âgée, par exemple, laquelle peut déjà connaître certaines des difficultés rencontrées par les personnes handicapées (difficulté de repérage, de compréhension, problèmes de mobilité, de vue ou d'audition...). De plus, si ces adaptations sont nécessaires pour les personnes âgées ou handicapées, c'est une qualité de service qui est profitable à tous. En effet, au-delà du handicap, une poussette, des sacs de course, une entorse de la cheville, un sac de voyage sont autant d'entraves à une circulation aisée dans la Cité, et sont autant de situations auxquelles profite un environnement pensé pour tous.

### a . Personnes avec une déficience auditive



La déficience auditive concerne environ 9,2 % de la population française, soit une part non négligeable de la population totale. En 2012<sup>9</sup>, 5,4 millions de personnes souffrent de limitations fonctionnelles auditives moyennes à totales. La surdité peut être de naissance ou accidentelle et entrave sensiblement la communication orale et l'accès à l'information sonore. A cela s'ajoute le manque d'information écrite dans les lieux publics. Le handicap auditif est un des handicaps les moins visibles, pourtant il est un des plus pénalisants puisque les difficultés, voire l'impossibilité de communication avec la majorité de la population est un puissant vecteur d'isolement et de mise à l'écart de la société.

La Langue des Signes Française (LSF) est un moyen efficace pour échanger avec une personne sourde signante (qui utilise la LSF). Néanmoins, il existe d'autres solutions, plus simples, pour permettre la communication avec un client sourd ou malentendant. Ces solutions sont multiples et varieront selon votre interlocuteur. En effet, certains sourds signent, d'autres s'expriment à l'oral, d'autres encore utilisent le Langage Parlé Complété (LPC, code qui associe la parole à des gestes-soutiens de la main au niveau de la bouche), beaucoup s'appuient sur la lecture labiale (lecture sur les lèvres), mais celle-ci n'est qu'une aide partielle, qu'un complément aux informations auditives. Les jeunes générations maîtrisent la lecture et l'écriture, contrairement aux plus anciens qui ont, pour la majorité, plus de difficultés. Au professionnel et au client de s'entendre sur le moyen de communication le plus confortable pour ce dernier. Néanmoins, voici un certain nombre d'exemples de facilitateurs :

- Soyez attentif au fait que l'interlocuteur tend l'oreille ou qu'il pointe celle-ci du doigt et qu'il secoue la tête, pour repérer une personne atteinte d'un handicap auditif.
- Assurez-vous que la personne vous regarde avant de commencer à lui parler.
- Gardez la bouche dégagée (ne mettez pas votre main devant votre bouche) et bien éclairée, en évitant les contre-jours.
- Parlez face à la personne, distinctement, en adoptant un débit normal, sans exagérer l'articulation et sans crier.
- Privilégiez des phrases courtes et un vocabulaire simple.
- Utilisez le langage corporel pour accompagner votre discours : pointer du doigt, expressions du visage, etc...
- Proposez de quoi écrire, en mimant l'écrit ou en montrant un calepin, par exemple, si la personne sait lire et écrire (majoritairement les jeunes générations).

<sup>9</sup>Source : Enquête ESPS, 2012, IRDES



- Vérifiez que la personne a bien compris le message en l'invitant à reformuler ou en reformulant vous-même.
- Veillez à afficher de manière visible, lisible et bien contrastée, les prestations proposées et leurs prix.
- Assurez-vous que chacun puisse voir tout le monde, par exemple grâce à une table ronde.
- Pour orienter une personne avec un handicap auditif, placez-vous à côté d'elle et indiquez par des gestes clairs le chemin à suivre ou le lieu à atteindre.
- Pour les personnes appareillées, on peut installer une boucle à induction magnétique à signaler par le pictogramme adéquat, en s'assurant régulièrement qu'elle fonctionne.



De nombreuses formations de LSF existent et permettent d'intégrer les bases de cette langue à part entière. Connaître quelques mots rudimentaires de LSF (Bonjour, merci, au revoir) est souvent apprécié. Quelques dictionnaires sont disponibles sur internet :

- 🔗 <http://bordeaux.cci.fr/Votre-CCI/Suivre-nos-actions/Publications/Guides/Commerçants-et-artisans-parlez-en-langue-des-signes>
- 🔗 <http://www.lsf dico-inj smetz.fr/recherche-par-mot.php>
- 🔗 <http://www.pisourd.ch/index.php?theme=dicocomplet>

## b. Personnes avec une déficience visuelle



Le handicap visuel s'échelonne depuis le trouble visuel jusqu'à la cécité complète. On estime, en France, qu'il y a 70 000 personnes aveugles et 1 700 000 personnes malvoyantes<sup>10</sup>. Ainsi, contrairement à une personne aveugle, une personne malvoyante ne se reconnaît pas automatiquement au premier abord, d'autant que le handicap peut être visible mais bien compensé par la personne, ou invisible mais bien réel et trompeur. Il existe, schématiquement, trois types de difficultés visuelles :

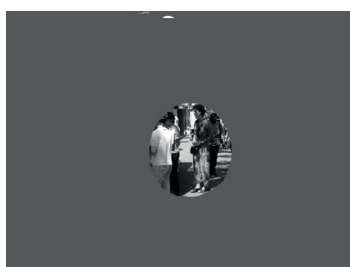
### ● Tout percevoir mais de façon très floue



➔ Tout est « aperçu », rien n'est vraiment « distingué » car les contrastes et les couleurs sont atténués.

➔ Impossible de se déplacer en sécurité, d'apprécier le relief, la distance d'un obstacle, ou de lire.

### ● N'avoir qu'une perception centrale ou tubulaire



➔ Seule la vision centrale subsiste dans un champ tubulaire avec une bonne perception des détails.

➔ Les déplacements et l'appréhension de l'espace sont impossibles.

<sup>10</sup>Enquête HID de 2005



## ● N'avoir qu'une perception périphérique ou atteinte de la vision centrale



➔ Seule la vision centrale subsiste dans un champ tubulaire avec une bonne perception des détails.

➔ Les déplacements et l'appréhension de l'espace sont impossibles.

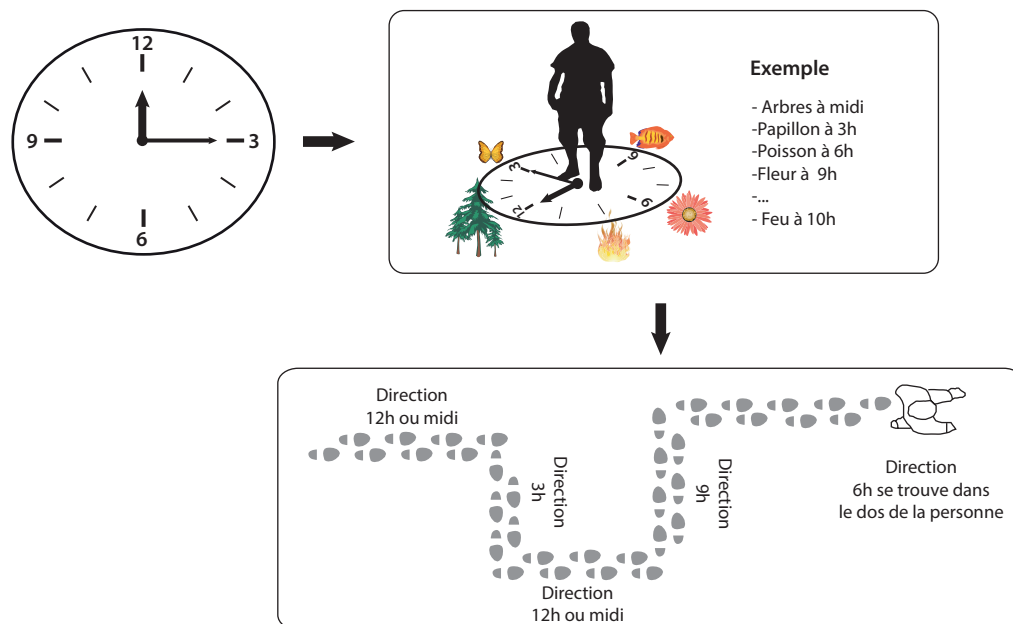
L'usage de la lecture et de l'écriture, le repérage des lieux et des entrées, l'orientation, les déplacements, et l'identification des obstacles et des personnes sont les principales difficultés qu'elles rencontrent.

Les personnes aveugles ou malvoyantes compensent leur déficience, notamment par l'audition et le toucher, il est donc inutile de parler plus fort. Cependant, il est vrai qu'un certain nombre d'entre eux connaissent, en plus, une perte d'audition qui peut être liée à l'âge ou à des maladies invalidantes. La personne handicapée visuelle est également la plus à même de vous indiquer quelle aide lui apporter. Il faut donc, en tout premier lieu, être ouvert aux demandes et aux besoins de la personne, sans chercher à s'imposer à elle. D'une manière plus générale, il ne faut pas hésiter à combler l'absence de vision par la parole et apporter un maximum d'informations à travers votre discours.

- Présentez-vous oralement en donnant la fonction que vous occupez. Si l'environnement est bruyant, parlez bien en face de la personne.
- Adressez-vous à la personne handicapée et non à son accompagnateur, s'il y en a un. Si la personne est accompagnée de son chien guide, ce dernier travaille, ne le caressez pas.
- Informez la personne des actions que vous réalisez pour la servir. Précisez oralement si vous vous éloignez et si vous revenez (« je pars », « je suis revenu »).
- S'il faut se déplacer, ne prenez pas le bras de la personne. Proposez le vôtre et marchez un peu devant pour guider, en adaptant votre rythme. Si la personne a un chien guide d'aveugle ou une canne, placez-vous de l'autre côté. Annoncez précisément et clairement les changements de direction et les obstacles.
- Acceptez les chiens guides d'aveugles dans l'établissement, même s'il s'agit d'un établissement du secteur de l'alimentation.
- Ne dérangez pas le chien guide d'aveugle, en l'appelant, le caressant, le distrayant, en saisissant son harnais : il travaille.
- Certaines personnes peuvent signer des documents. Dans ce cas, il suffit de placer la pointe à l'endroit où elles vont apposer leur signature.
- Informer la personne déficiente visuelle sur l'environnement en décrivant précisément et méthodiquement l'organisation spatiale du lieu, ou encore de la table, d'une assiette... (utilisez la technique du cadran d'horloge par exemple : les portes-manteaux se trouvent à midi et la caisse à 3h). Évitez les termes purement visuels comme « par ici », « par là-bas »...N'hésitez pas à employer le vocabulaire habituel comme par exemple « voir ».



Ci-dessous, un schéma explicatif de la technique du cadran d'horloge :



- Prévenez de tout changement dans l'environnement.
- Si la personne est amenée à s'asseoir, guidez sa main sur le dossier et laissez-la s'asseoir elle-même.
- Si de la documentation est remise (menu, catalogue...), proposez d'en faire la lecture ou le résumé.
- Présenter et décrire les prestations proposées si cela s'avère utile pour le repérage de la personne.
- Concevoir une documentation adaptée en gros caractères (lettres bâton et police de caractère 16, minimum 4.5 mm) ou imagée, et bien contrastée.
- N'hésitez pas à proposer de l'aide si une personne semble perdue, en vous approchant pour qu'elle comprenne que vous vous adressez à elle.



Il existe des tablettes numériques qui ouvrent de nombreuses possibilités que ce soit pour la transmission d'informations que pour les modes de lecture que l'on peut individualiser et moduler selon le profil du client, du patient ou de l'utilisateur : choix de la langue, choix du texte ou de l'image, choix du niveau de contraste et de l'agrandissement de caractères... Cet éventail d'adaptations présente un intérêt indéniable pour l'accessibilité qui vient s'ajouter à l'attractivité des nouvelles technologies.

## Les chiens guides d'aveugles

Le chien guide d'aveugle aide son maître dans les déplacements, en les rendant plus fluides et plus sécurisés. Il a appris à éviter les obstacles au sol, le cheminement sur les trottoirs, les passages piétons et l'utilisation des transports en commun, des ascenseurs et toilettes.

La loi du 11 février 2005 réaffirme la liberté d'accès à tous les ERP, même du secteur de l'alimentation, pour les chiens guides d'aveugles et les chiens d'assistance. Le chien guide d'aveugle se reconnaît à son harnais spécifique.





Qu'ils soient en apprentissage avec leur formateur ou définitivement éduqués avec leur maître, ces chiens peuvent accéder gratuitement et sans muselière dans les transports en commun et les taxis, les locaux ouverts au public (commerces, restaurants, salles d'attente des hôpitaux et cabinets médicaux, les lieux de loisirs) et les locaux permettant une activité professionnelle, formatrice ou éducative.

*« Le fait d'interdire l'accès aux chiens accompagnant les personnes titulaires de la carte d'invalidité est passible d'une contravention de 3<sup>e</sup> classe, soit 150€ à 450€<sup>11</sup> ».*



*« La présence d'un chien guide d'aveugle ou d'assistance aux côtés de la personne handicapée ne doit pas entraîner de surfacturation supplémentaire dans l'accès aux services et prestations auxquels celle-ci peut prétendre<sup>12</sup>. »*

### C. Personnes avec une déficience motrice

Le handicap moteur revêt plusieurs formes, il peut toucher une partie comme l'ensemble du corps. Les personnes dites à mobilité réduite peuvent se déplacer debout, à l'aide d'une ou deux cannes, de béquilles, d'un déambulateur ou encore en fauteuil. C'est pourquoi l'on distingue les Usagers en Fauteuil Roulant (UFR) et les Personnes à Mobilité Réduite (PMR). Les déficiences motrices entravent les déplacements, mais également la préhension d'objets et parfois la parole. Les UFR rencontrent donc généralement des difficultés et de la fatigabilité dans les déplacements sur de longues distances ; la présence de marches, ou de dénivelés trop importants, des largeurs de passages insuffisantes, la hauteur des équipements ou objets sont autant de points bloquants. Les PMR affrontent, quant à elles, des difficultés et de la fatigabilité dans les déplacements sur de longues distances, et d'autant plus si le parcours est semé d'obstacles comme des marches ou des pentes. La station debout et les attentes prolongées peuvent s'avérer particulièrement pénibles.

L'aide apportée se traduira le plus souvent par la facilitation et la sécurisation des déplacements.

- Assurez-vous que les espaces de circulation sont suffisamment larges, dégagés et libres de tout obstacle.
- Mettez, si possible, à disposition des bancs et des sièges de repos.
- Dans une file d'attente, indiquez à la personne la file prioritaire si elle ne l'a pas vue.
- Proposez l'aide sans l'imposer. Informez la personne du niveau d'accessibilité de l'environnement pour qu'elle puisse juger si elle a besoin d'aide ou pas.
- En cas de guidage d'un fauteuil, évitez les mouvements brusques et annoncez les manœuvres.
- Ne vous appuyez pas sur un fauteuil roulant : vous risquez non seulement de déséquilibrer la personne, mais aussi de la mettre mal à l'aise.
- Pour accompagner une personne qui se déplace debout, veillez à ne pas la déstabiliser et à marcher à ses côtés en respectant son rythme.
- Pour échanger avec une personne en fauteuil, il est préférable de vous placer à sa hauteur.
- Adressez-vous directement à la personne et non à son accompagnateur, s'il y en a un.
- Si la personne a des difficultés d'élocution, soyez patient et laissez-lui le temps de s'exprimer et de finir ses phrases. N'hésitez pas à faire répéter plutôt que de faire croire que vous avez compris.
- Acceptez les chiens d'assistance dans l'établissement, même s'il s'agit d'un établissement du secteur de l'alimentation.



## Le chien d'assistance

Le chien d'assistance est destiné aux PMR et UFR. Il leur apporte une aide technique et répond à de nombreuses commandes : ramasser un objet, ouvrir portes et placards, allumer la lumière... Il porte également des sacs sur son dos dans lesquels son maître peut ranger ce dont il a besoin ou encore ce qu'il achète. C'est d'ailleurs ce sac qui permet de différencier un chien d'assistance d'un chien guide d'aveugle qui n'en possède pas.

La loi du 11 février 2005 réaffirme la liberté d'accès à tous les ERP, même du secteur de l'alimentation, pour les chiens guides d'aveugles et les chiens d'assistance. Qu'ils soient en apprentissage avec leur formateur ou définitivement éduqués avec leur maître, ces chiens peuvent accéder gratuitement et sans muselière dans les transports en commun et les taxis, les locaux ouverts au public (commerces, restaurants, salles d'attente des hôpitaux et cabinets médicaux, les lieux de loisirs) et les locaux permettant une activité professionnelle, formatrice ou éducative.

*« Le fait d'interdire l'accès aux chiens accompagnant les personnes titulaires de la carte d'invalidité est passible d'une contravention de 3<sup>e</sup> classe, soit 150€ à 450€<sup>13</sup> ».*



*« La présence d'un chien guide d'aveugle ou d'assistance aux côtés de la personne handicapée ne doit pas entraîner de surfacturation supplémentaire dans l'accès aux services et prestations auxquels celle-ci peut prétendre<sup>14</sup>. »*

## D. Personnes avec une déficience mentale



### Déficience intellectuelle et déficience cognitive

On distingue la déficience intellectuelle, comme la trisomie 21, qui ne peut être soignée, mais compensée par un environnement et un accompagnement adapté, et la déficience cognitive qui correspond à une déficience des capacités fonctionnelles (mémoire, fonctions exécutives, langage...) ou une déficience du traitement de l'information. On parle ainsi de troubles du développement pour les dyslexies<sup>15</sup>, dysorthographies<sup>16</sup>, dyscalculies<sup>17</sup>,... ou des troubles acquis comme les séquelles d'un traumatisme crânien ou d'un accident vasculaire-cérébral<sup>18</sup>.

Les handicaps cognitifs et intellectuels peuvent entraîner des problèmes de concentration et d'attention. Le déchiffrage et la mémorisation des informations et de la signalétique (pictogrammes) peuvent être plus ou moins difficiles selon les individus et selon le type d'informations et de signalétique (plus ou moins longues, plus ou moins abstraites, plus ou moins complexes). Il en va de même pour le repérage dans le temps et l'espace, ainsi que l'utilisation des appareils et des automates.

L'aide sera donc principalement humaine, dans l'attitude et l'accompagnement.

- Faites preuve de patience, d'écoute et de disponibilité, montrez-vous rassurant, tout en gardant une attitude naturelle. Sourire peut aider à mettre en confiance.
- Ne vous formalisez pas de certaines attitudes, ne faites pas de gestes de crainte ou de mépris.
- Adressez-vous directement à la personne et non à son accompagnateur, s'il y en a un.
- Parlez normalement avec des phrases simples, sans négation, en utilisant des mots faciles à comprendre.

<sup>15</sup> Trouble de l'apprentissage de la lecture

<sup>16</sup> Trouble de l'apprentissage de l'écriture

<sup>17</sup> Trouble des apprentissages numériques (compter, maîtriser les opérations basiques)

<sup>18</sup> Accident mettant en danger le fonctionnement d'une ou plusieurs zones du cerveau.



- Évitez les longs raisonnements.
- N'infantilisez pas et vouvoyez la personne.
- Faites appel à l'image, à la reformulation, à la gestuelle en cas d'incompréhension, en utilisant un catalogue, un plan, un dessin par exemple.
- Proposez votre aide, ne faites pas à la place de la personne.
- Laissez la personne réaliser seule certaines tâches, même si cela prend du temps.
- N'abandonnez pas la personne handicapée, sans relais.
- Utilisez une signalétique adaptée et des écrits en « facile à lire et à comprendre ».
- Aidez la personne pour le règlement, notamment dans le comptage de l'argent.
- Refusez les conversations intimes, réorientez la conversation fermement et clairement.
- Acceptez le chien d'assistance dans votre établissement, même s'il s'agit d'un établissement du secteur de l'alimentation.

## Le chien d'assistance

Le chien d'assistance est destiné également aux personnes atteintes d'un handicap mental. Il leur apporte une aide technique et peut porter des sacs sur son dos dans lesquels son maître peut ranger ce dont il a besoin ou encore ce qu'il achète. C'est d'ailleurs ce sac qui permet de différencier un chien d'assistance d'un chien guide d'aveugle qui n'en possède pas. Mais, au-delà de cette aide, le chien est un compagnon au quotidien, un soutien moral, affectif, et constitue un formidable lien avec l'environnement. Il favorise ainsi l'insertion sociale des personnes handicapées.

La loi du 11 février 2005 réaffirme la liberté d'accès à tous les ERP, même du secteur de l'alimentation, pour les chiens guides d'aveugles et les chiens d'assistance. Qu'ils soient en apprentissage avec leur formateur ou définitivement éduqués avec leur maître, ces chiens peuvent accéder gratuitement et sans muselière dans les transports en commun et les taxis, les locaux ouverts au public (commerces, restaurants, salles d'attente des hôpitaux et cabinets médicaux, les lieux de loisirs) et les locaux permettant une activité professionnelle, formatrice ou éducative.



*« Le fait d'interdire l'accès aux chiens accompagnant les personnes titulaires de la carte d'invalidité est passible d'une contravention de 3<sup>e</sup> classe, soit 150€ à 450€<sup>19</sup> ».*

*« La présence d'un chien guide d'aveugle ou d'assistance aux côtés de la personne handicapée ne doit pas entraîner de surfacturation supplémentaire dans l'accès aux services et prestations auxquels celle-ci peu prétendre<sup>20</sup>. »*



**Pour aller plus loin sur la déficience mentale :**

Guide du facile à lire et à comprendre (Unapei) :

[http://www.unapei.org/IMG/pdf/Guide\\_ReglesFacileAlire.pdf](http://www.unapei.org/IMG/pdf/Guide_ReglesFacileAlire.pdf)

Guide de l'accessibilité des personnes handicapées mentales (Unapei) :

[http://www.unapei.org/IMG/pdf/Unapei\\_Guide\\_pratique\\_signalétique\\_et\\_pictogrammes.pdf](http://www.unapei.org/IMG/pdf/Unapei_Guide_pratique_signalétique_et_pictogrammes.pdf)

Guide pratique de la signalétique et des pictogrammes (Unapei) :

[http://www.adapei66.org/UserFiles\\_adapei66/files/Unapei\\_Guide\\_pratique\\_signalétique\\_et\\_pictogrammes.pdf](http://www.adapei66.org/UserFiles_adapei66/files/Unapei_Guide_pratique_signalétique_et_pictogrammes.pdf)

<sup>19</sup>Article R241-22, Code de l'action sociale et des familles

<sup>20</sup>Article 54, Loi n°2005-102 du 11 février 2005



## E. Personnes avec des troubles psychiques

La déficience psychique n'affecte pas directement les capacités intellectuelles (c'est en cela qu'on la distingue du handicap mental) et les troubles sont plus ou moins importants. On peut citer notamment les troubles dépressifs graves, les troubles anxieux, les troubles de la personnalité (bipolarité et schizophrénie), les Troubles Obsessionnels Compulsifs (TOC)... En 2014<sup>21</sup>, on estime que 3,3 millions de personnes ont connu une situation de handicap psychique au cours des douze derniers mois. Ce handicap impacte surtout le comportement, la communication et la relation avec autrui. En effet, les personnes atteintes de troubles psychiques rencontrent souvent des problèmes de concentration ainsi qu'une sensibilité au stress supérieure à la moyenne. Ils éprouvent des difficultés à maîtriser leurs émotions et leur comportement. Entrer en communication avec quelqu'un d'inconnu peut être une véritable épreuve. Les événements imprévus génèrent du stress et, potentiellement, des comportements étranges. Comme pour la déficience mentale, c'est l'aide humaine et une attitude adaptée de la part du professionnel qui permettra une qualité d'accueil satisfaisante pour la personne et les autres clients ou usagers. Les personnes atteintes de troubles psychiques ont ainsi principalement besoin d'être rassurées, entendues, prises en charge et de ne pas être bousculées, ni stressées.

### a) Quelle attitude adopter ?

- Montrez-vous disponible, à l'écoute et patient, tout en adoptant une attitude rassurante (sans marque de stress, d'agacement ou d'énervement).
- L'interlocuteur peut être stressé sans forcément s'en rendre compte. Dialoguez dans le calme, sans le fixer.
- Ne le contredisez pas, ne faites pas de reproches et rassurez le en cas de problème.
- Soyez précis dans ses propos, au besoin, répétez calmement.
- Laissez la personne s'exprimer jusqu'au bout et laissez-lui le temps de réaction et d'expression.
- Évitez de répéter plusieurs fois la même question.

### b) Que faire en cas de crise ?

- Restez calme et posé même si l'agitation de la personne est grande, et montrez-vous rassurant.
- Formulez des phrases courtes avec des mots simples.
- Tentez de focaliser son attention sur un élément environnemental (une image, un objet, un animal...) ou qui lui est familier (son entourage, son domicile...).
- Avec l'accord de la personne, mettez un tiers dans la relation ou la communication, afin de faire tomber la tension.
- Laissez toujours à la personne la possibilité de partir et de revenir.

<sup>21</sup>Chiffres tirés du Bulletin épidémiologique hebdomadaire n°11 – 15 avril 2014



### III. Rendre accessible son établissement

Vous disposez au travers la réglementation de tout un arsenal de prescriptions pour rendre votre établissement accessible aux personnes handicapées notamment en ce qui concerne les revêtements des sols et murs, les cheminements verticaux et horizontaux, leur largeur, l'éclairage, l'information, etc. Toutefois, ces prescriptions laissent une large place à la créativité des aménageurs, pour garantir la plus grande diversité possible d'aménagements.

Pour concilier prescriptions et créativité, et apporter une aide, des informations et supports sont, entre autres, disponibles en téléchargement sur le site du ministère ou sur le site de l'AFNOR pour les documents de normalisation :

✦ outil d'autodiagnostic :

<http://www.developpement-durable.gouv.fr/Outil-d-autodiagnostic-du-niveau-d.html>

✦ produits répondant aux besoins des personnes handicapées dans les établissements recevant du public :

<http://www.developpement-durable.gouv.fr/Pratic-ERP-base-de-donnees-des.html>

✦ panorama des dispositifs locaux d'aide à la mise en accessibilité des commerces :

<http://www.developpement-durable.gouv.fr/Panorama-des-dispositifs-locaux-d.html>

✦ locaux des professionnels de santé : réussir l'accessibilité :

<http://www.developpement-durable.gouv.fr/Les-locaux-des-professionnels-de.html>

✦ cafés, hôtels, restaurants et discothèques : réussir l'accessibilité :

<http://www.developpement-durable.gouv.fr/Cafes-hotels-restaurants-et.html>

✦ BP X35-075 Accessibilité des établissements recevant du public - Franchissement du dénivelé constitué par une marche d'entrée :

<http://www.boutique.afnor.org/norme/bp-x35-075/accessibilite-des-etablissements-recevant-du-public-franchissement-du-denivele-constitue-par-une-marche-d-entree/article/785069/fa142546>

✦ NF X50-783 Organismes Handi-Accueillants :

<http://www.boutique.afnor.org/norme/nf-x50-783/accessibilite-et-inclusion-des-personnes-handicapees-organismes-handi-accueillants-exigences-et-recommandations-pour-l-inclu/article/821134/fa059321>

✦ NF P98-351 Éveil de vigilance - Caractéristiques, essais et règles d'implantation des dispositifs podo-tactiles au sol d'éveil de vigilance à l'usage des personnes aveugles ou malvoyantes :

<http://www.boutique.afnor.org/norme/nf-p98-351/cheminements-insertion-des-handicapes-veil-de-vigilance-caracteristiques-essais-et-regles-d-implantation-des-dispositifs/article/775517/fa140125>

✦ NF P98-352 Bandes de guidage tactiles au sol à l'usage des personnes aveugles ou malvoyantes ou des personnes ayant des difficultés d'orientation :

<http://www.boutique.afnor.org/norme/nf-p98-352/cheminements-bandes-de-guidage-tactile-au-sol-a-l-usage-des-personnes-aveugles-et-malvoyantes-ou-des-personnes-ayant-des-diff/article/818613/fa183172>

✦ BP P96-101 Accessibilité aux personnes handicapées - Référentiel de bonnes pratiques sur l'évacuation des personnes handicapées dans les établissements recevant du public :

<http://www.boutique.afnor.org/norme/bp-p96-101/accessibilite-aux-personnes-handicapees-referentiel-de-bonnes-pratiques-sur-l-evaluation-des-personnes-en-situation-de-handica/article/822591/fa059511>



✦ BP P96-102 Accessibilité aux personnes handicapées - guide de bonnes pratiques sur la gouvernance de la chaîne de l'accessibilité d'un bâtiment et de ses abords :

🔗 <http://www.boutique.afnor.org/norme/bp-p96-102/accessibilite-aux-personnes-handicapees-guide-de-bonnes-pratiques-sur-la-gouvernance-de-la-chaîne-de-l-accessibilite-d-un-bati/article/724149/fa169024>

✦ BP P96-103 Recueil de bonnes pratiques sur l'accessibilité des équipements dans le cadre bâti :


🔗 <http://www.boutique.afnor.org/norme/bp-p96-103/referentiel-de-bonnes-pratiques-sur-l-accessibilite-des-equipements-dans-le-cadre-bati/article/813573/fa169022>

✦ BP P96-104 Accessibilité aux personnes handicapées - Signalétique de repérage et d'orientation dans les établissements recevant du public :


🔗 <http://www.boutique.afnor.org/norme/bp-p96-104/accessibilite-aux-personnes-handicapees-signalétique-de-reperage-et-d-orientation-dans-les-etablissements-recevant-du-public/article/818346/fa181424>




## Documents de référence

 Ministère des affaires sociales, de la santé et des droits des femmes, *Le service public : guide de l'accueil des personnes en situation de handicap* [en ligne], Edition Dicom, 2014. Disponible sur :


 <http://www.developpement-durable.gouv.fr/IMG/Guide%20Accessibilité%20Service%20public.pdf>

 CNISAM, *Bonnes pratiques face aux personnes déficientes ou en situation de handicap* [en ligne], 2013. Disponible sur :

 [http://www.developpement-durable.gouv.fr/IMG/CNISAM%20Fiche%20Bonnes\\_pratiques%20face%20aux%20PH.pdf](http://www.developpement-durable.gouv.fr/IMG/CNISAM%20Fiche%20Bonnes_pratiques%20face%20aux%20PH.pdf)

 Ministère des affaires sociales, *Vivre ensemble, guide des civilités à l'usage des gens ordinaires* [en ligne], 2009. Disponible sur :

 [http://www.social-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide\\_vivreensemble.pdf](http://www.social-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide_vivreensemble.pdf)

 MEDDTL, Ministère du travail, de l'emploi et de la santé, *Le chien guide ou le chien d'assistance – le compagnon du quotidien* [en ligne], 2011. Disponible sur :

 [http://www.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/chien\\_guide\\_16p.pdf](http://www.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/chien_guide_16p.pdf)

 Comité régional du tourisme Paris Île-de-France, *Accueillir une personne à besoins spécifiques* [en ligne], 2013. Disponible sur :

 <http://www.developpement-durable.gouv.fr/IMG/Guide%20CRT%20Accueillir%20une%20personne%20à%20besoins%20spécifiques.pdf>

Ce document a été élaboré par la DMA, en collaboration avec :

- APAJH (Association pour Adultes et Jeunes Handicapés)
- CDCF (Conseil du Commerce de France)
- CFPSAA (Confédération Française pour la Promotion Sociale des Aveugles et Amblyopes)
- CGAD (Confédération Générale de l'Alimentation en Détail)
- CGPME (Confédération Générale des Petites et Moyennes Entreprises)
- FCD (Fédération des entreprises du Commerce et de la Distribution)
- UMIH (Union des Métiers et Industries de l'Hôtellerie)
- UNAPEI (Union nationale des association de parents, de personnes handicapées mentales et de leurs amis)
- SYNHORCAT (Syndicat National des Hôteliers, Restaurateurs, Cafetiers et Traiteurs)



**Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie**  
**Ministère du Logement, de l'Égalité des territoires et de la Ruralité**

Secrétariat général  
Délégation ministérielle à l'accessibilité

Tour Pascal A  
92055 La Défense cedex  
Tél. : +33 (0)1 40 81 21 22

[www.developpement-durable.gouv.fr](http://www.developpement-durable.gouv.fr) - [www.territoires.gouv.fr](http://www.territoires.gouv.fr)





## 09 – MAINTENANCE DES ÉQUIPEMENTS



**Marché de Services**  
**Cahier des Clauses Particulières**

Objet du Marché

**MAINTENANCE DES ASCENSEURS**  
**DES BATIMENTS COMMUNAUX**

**MAITRE D'OUVRAGE :**        **MONSIEUR LE MAIRE**  
**VILLE DE LA CHAPELLE SUR ERDRE**  
**B.P 4409**  
**44244 LA CHAPELLE SUR ERDRE CEDEX**

**VILLE DE LA CHAPELLE-SUR-ERDRE**  
**B.P. 4409 - Rue Olivier de Sesmaisons**  
**44244 LA CHAPELLE-SUR-ERDRE Cedex**

# Table des matières

<b>1</b>	<b>OBJET DU CONTRAT</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>PREAMBULE</b>	<b>3</b>
2.1	<i>Pièces constitutives du marché</i>	3
2.1.1	Pièces administratives et techniques	4
2.1.2	Pièces générales	4
2.2	<i>Sécurité des salariés</i>	4
2.3	<i>Documents de références</i>	4
2.4	<i>Provenance et qualité des matériaux</i>	4
2.5	<i>Reconnaissance des existants</i>	5
2.6	<i>Protection et sauvegarde des existants</i>	5
2.7	<i>Domage aux tiers</i>	5
2.8	<i>Responsabilité de l'entreprise</i>	5
<b>3</b>	<b>CONSISTANCE DES PRESTATIONS ET DESCRIPTION DES INSTALLATIONS</b>	<b>5</b>
3.1	<i>Consistance des prestations</i>	5
3.2	<i>Description des installations</i>	5
<b>4</b>	<b>OBLIGATIONS ET RESPONSABILITES DES CONTRACTANTS</b>	<b>6</b>
4.1	<i>Intervention et suivi de l'entretien et des réparations</i>	6
4.2	<i>Opérations d'entretien (partie forfaitaire)</i>	6
4.2.1	Opérations minimales d'entretien prévues par le contrat	6
4.2.2	Opérations non incluses	6
4.2.3	Etude de sécurité spécifique	6
4.2.4	Attachement ou bon d'intervention	7
4.2.5	Devis de réparation	7
4.3	<i>Prestations faisant l'objet de bons de commande (non incluses dans la partie forfaitaire)</i>	7
4.3.1	Les prestations de réparation hors entretien	7
4.3.2	Intervention de type dépannage	7
4.3.3	Autres interventions	7
4.3.4	Facturations	7
4.3.5	Délai de garantie	7
<b>5</b>	<b>OBLIGATION DU MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>8</b>
<b>6</b>	<b>CONDITIONS TECHNIQUES</b>	<b>8</b>
<b>7</b>	<b>PRIX – VARIATION DES PRIX – REGLEMENT DES COMPTES</b>	<b>8</b>
7.1	<i>Répartition des paiements</i>	8
7.2	<i>Contenu des prix - règlement des comptes</i>	8
7.2.1	Les prestations faisant l'objet du marché seront réglées	8
7.2.2	Les modalités du règlement des sommes dues au titre du marché sont les suivantes	8
7.2.3	Exception d'inexécution	8
7.2.4	Approvisionnements	8
7.2.5	Mode de règlement	8
7.3	<i>Variation dans les prix</i>	9

<b>7.4 Paiement des co-traitants et des sous-traitants.....</b>	<b>9</b>
7.4.1 Désignation des sous-traitants en cours de marché.....	9
7.4.2 Modalités de paiement direct.....	9
7.4.3 Retard afférent aux prestations sous-traitées.....	9
7.4.4 Sous-traitance occulte.....	9
<b>7.5 Décision de poursuivre.....</b>	<b>10</b>
<b>8 PENALITES.....</b>	<b>10</b>
8.1 Remise en état des lieux.....	10
8.2 Retenues pour non remise de documentation.....	10
8.3 Pénalités pour dépassement des délais d'intervention ou du retard d'intervention.....	10
<b>9 CLAUSES DE FINANCEMENT ET DE SURETE.....</b>	<b>10</b>
9.1 Retenue de garantie.....	10
9.2 Avance .....	10
<b>10 RESILIATION ANTICIPEE DU CONTRAT.....</b>	<b>10</b>
<b>11 CIRCONSTANCES NOUVELLES.....</b>	<b>10</b>
<b>12 DEROGATIONS AUX CCAG-FCS .....</b>	<b>11</b>

# **1 OBJET DU CONTRAT**

Le présent marché a pour objet la maintenance préventive, le dépannage, le conseil et la sécurité des ascenseurs de la Ville de la Chapelle-sur-Erdre.

Le titulaire du marché assure auprès de la Ville une mission de conseil ordinaire. Celui-ci prend en charge cette mission dans l'état actuel des matériels dont il est réputé avoir pris totalement connaissance avant la remise de son offre. Il ne pourra donc réclamer à aucun moment de suppléments par rapport à celle-ci en s'appuyant sur l'état des appareils et des installations existantes.

## **2 PREAMBULE**

### **2.1 Pièces constitutives du marché**

Les pièces constitutives du marché sont les suivantes par ordre de priorité (***dont les exemplaires originaux, conservés dans les archives du pouvoir adjudicateur, font seul foi***) :

#### **2.1.1 Pièces administratives et techniques**

L'entrepreneur devra prendre connaissance :

- de l'Acte d'Engagement (A.E.),
- du présent Cahier des Clauses Particulières (CCP),
- de la Décomposition du Prix Global et Forfaitaire (DPGF),
- du Bordereaux de Prix Unitaires (B.P.U.),

#### **2.1.2 Pièces générales**

Les documents applicables sont ceux en vigueur au premier jour du mois d'établissement des prix, tel que ce mois est défini au 7.3.2 :

- ◆ Cahier des Clauses Administratives Générales applicables aux marchés publics de fournitures courantes et services (C.C.A.G-FCS) approuvé par l'arrêté du 19 janvier 2009 et ses textes modificatifs éventuels en vigueur lors du mois d'établissement des prix du marché (Mois Mo)

Pour ce qui concerne les prestations forfaitaires (maintenance préventive), il est précisé que les descriptions n'ont aucun caractère limitatif et que l'entrepreneur sera tenu, en tant qu'homme de l'art, de prévoir pour l'établissement de son prix global et forfaitaire toutes les prestations nécessaires à l'exécution de sa mission.

De ce fait, les soumissionnaires ne pourront en aucun cas arguer d'erreurs ou d'omissions dans le C.C.P. pour demander un supplément quelconque sur le montant de leur prix global forfaitaire.

### **2.2 Sécurité des salariés**

L'entrepreneur doit assurer la protection et la sécurité de son personnel. Il doit vérifier que les consignes sont bien appliquées.

L'entrepreneur a à sa charge l'ensemble des protections individuelles et collectives nécessaire à la sécurité de son personnel.

### **2.3 Documents de références**

L'ensemble des travaux devra être livré en parfait état de fonctionnement, réalisé conformément aux règles de l'art, aux normes françaises, et suivant les prescriptions des fabricants et en particulier, aux normes suivantes :

- ◆ Circulaire du 14 avril 1995 relative aux lieux de travail
- ◆ Extrait de l'arrêté 03/93 relatif à la maintenance sur les lieux de travail
- ◆ Article R231-1-2 à R232-1-12 du Code du Travail
- ◆ Norme NF EN13-241-1
- ◆ Arrêté du 25 juin 1980 portant approbation des dispositions générales du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public (ERP).
- ◆ Décret n°2004-964 du 9 septembre 2004 relatif à la sécurité des ascenseurs et modifiant le code de la construction et de l'habitation.
- ◆ Arrêté du 18 novembre 2004 relatif à l'entretien des installations d'ascenseurs.
- ◆ Arrêté du 18 novembre 2004 relatif aux travaux de sécurité à réaliser dans les installations d'ascenseurs.
- ◆ Arrêté du 13 décembre 2004 relatif aux critères de compétence des personnes réalisant des contrôles techniques dans les installations d'ascenseurs
- ◆ Décret n° 2008-1325 du 15 décembre 2008 relatif à la sécurité des ascenseurs, monte-charges et équipements assimilés sur les lieux de travail et à la sécurité des travailleurs intervenant sur ces équipements

## **2.4 Provenance et qualité des matériaux**

Les matériels et matériaux employés devront correspondre aux prescriptions, descriptions des équipements, définies dans le présent C.C.P. Pour ce qui est des caractéristiques techniques, elles devront être au moins équivalentes.

Toutes les fournitures seront neuves et de bonne qualité. Les éléments dégradés ne seront pas utilisés. Ils devront être conformes aux normes homologuées au moment de l'exécution des travaux.

Toute dérogation à ces règles devra faire l'objet d'un accord préalable du Services Patrimoine Immobilier.

En l'absence de normes, ils devront être de première qualité et de fabrication suivie et courante.

L'acceptation d'un matériel par le Service Patrimoine Immobilier ne pourra avoir pour effet de dégager la responsabilité de l'entrepreneur.

A chaque fois qu'un produit est défini par une marque nommément désignée, l'entrepreneur aura la faculté d'en proposer une autre au Maître d'ouvrage en apportant la preuve que cette dernière est équivalente en terme de tenue dans le temps, de robustesse, de résistance, de durabilité de la teinte, de l'aspect défini.

Toutes les garanties devront être exigées des fabricants. En outre, l'entrepreneur devra vérifier que les matériaux préconisés bénéficient toujours d'un avis technique favorable.

## **2.5 Reconnaissance des existants**

L'entrepreneur est contractuellement réputé avoir, avant la remise de son offre, procédé à la reconnaissance des existants. Il en aura donc une parfaite maîtrise.

L'offre de l'entreprise sera donc contractuellement réputée tenir compte de toutes les constatations faites lors de cette reconnaissance et comprendre explicitement ou implicitement toutes les prestations nécessaires pour la réalisation des travaux définis au présent cahier des charges, dans les règles de l'art. Il tiendra compte aussi des ouvrages avoisinants.

Il devra également tenir compte sans réserve des ordres du Maître d'ouvrage, quant au parcours et accès à suivre par les ouvriers, matériaux, matériel ainsi que la sortie et l'enlèvement des gravats.

## **2.6 Protection et sauvegarde des existants**

L'entrepreneur devra prendre toutes les dispositions utiles pour ne causer aucune détérioration aussi minime soit-elle sur les existants.

Il sera seul juge des dispositions à prendre à cet effet.

La sécurité des occupants sera garantie par l'entrepreneur.

Pour l'exécution de certains travaux, toutes les dispositions seront prises pour éviter les salissures ou dommages aux revêtements de sols, revêtements muraux, enduits bardages, etc...

Le Maître d'ouvrage se réserve toutefois le droit, si les dispositions prises lui semblent insuffisantes d'imposer à l'entrepreneur de prendre des mesures de protection complémentaires.

Faute par l'entrepreneur de se conformer aux prescriptions du présent article, il en subira toutes les conséquences.

## **2.7 Dommage aux tiers**

L'entrepreneur devra prévoir toutes les mesures nécessaires pour ne pas occasionner de dommages, ni motiver de réclamations de quelque nature que ce soit de la part des tiers.

Si un préjudice quelconque du fait de l'activité du titulaire du marché était occasionné, la réparation intégrale serait à sa charge. En aucun cas le pouvoir adjudicateur et le Maître d'ouvrage ne pourraient être recherchés pour ce fait.

Tout arrêt de prestation dû à l'inobservation de ces clauses ne peut en aucun cas provoquer une modification des délais ou du prix forfaitaire. L'entrepreneur défaillant aura à sa charge tous les frais, dommages et préjudices occasionnés au pouvoir adjudicateur.

L'attention de l'entrepreneur est attirée sur le fait que les immeubles et les locaux adjacents à ceux à entretenir, sont occupés et qu'il y a lieu de prendre toutes les dispositions afin que les utilisateurs ne soient pas troublés.

Des protections efficaces, à la charge du titulaire du marché, devront être prévues à cet effet pendant toute la durée des interventions dans le cadre du présent marché.

## **2.8 Responsabilité de l'entreprise**

Il est rappelé que l'entrepreneur du marché est un spécialiste avisé et expérimenté d'une pratique éprouvée et ses connaissances lui font un devoir de signaler en temps utile au pouvoir adjudicateur, les omissions ou incompatibilités qui pourraient apparaître dans le présent dossier de consultation.

L'entrepreneur devra se conformer aux règles de sécurité en vigueur.

En conséquence, il sera tenu entièrement responsable de tous les accidents de quelle que nature que ce soit, à dater de la notification du marché. En aucun cas, le maître de l'ouvrage et le maître d'œuvre ne pourront être inquiétés ou recherchés à ce sujet.

Si, du fait de l'entrepreneur, un matériel est endommagé, il aura à sa charge de le remplacer à l'identique.

# **3 CONSISTANCE DES PRESTATIONS ET DESCRIPTION DES INSTALLATIONS**

## **3.1 Consistance des prestations**

L'entrepreneur s'engage à assurer la maintenance préventive, le dépannage, le conseil et la sécurité de

l'ensemble des ascenseurs des bâtiments communaux sous la forme d'un prix forfaitaire annuel, définis dans le présent C.C.P.

L'entrepreneur devra prendre le matériel dans l'état où il se trouve lors de la remise des installations. Les travaux dont l'exécution serait jugée indispensable par l'entrepreneur au cours de la première année doivent impérativement faire l'objet d'un devis annexé à l'offre contractuelle ; la nécessité des travaux qui seront mentionnés, sera analysée lors de la visite d'état des installations qui sera effectuée à leur prise en charge par le nouveau titulaire exploitant, en présence de l'ancien ou d'un agent des services techniques si création d'un nouveau contrat.

L'entrepreneur exécutera la maintenance corrective (travaux de réparation ou de remplacement d'équipements) avec l'accord préalable du client (c.f.:§ 4.4.1).

### **3.2 Description des installations**

Les installations faisant l'objet du présent marché sont les suivantes :

N°Appareil	Type	Charge	Vitesse	Contrôle	Nbre de niveau	Localisation
XH179	CFA	630 kg	0,63 m/s	2 vitesses	2	Salle de sports de la Coutancière
KM926	ASC	630 kg	0,40 m/s	1 vitesse	2	Groupe Scolaire de la Blanchetière
FKC40	ASC	630	0,63 m/s	VF Geraless	2	Direction de l'Animation

Seuls les techniciens du titulaire (ou ceux spécialement mandatés à cet effet) sont habilités à intervenir sur les matériels et dans les délais d'intervention précisés ci-après.

Il appartient au nouveau titulaire d'effectuer la visite des installations dont la liste de matériels est indiqué au présent C.C.P. dans le document intitulé « Décomposition du Prix Globale et Forfaitaire ». La décomposition du prix sera effectuée par matériel; le quantitatif est donné à titre indicatif. Le nouveau titulaire est réputé avoir dénombré sur site les équipements faisant l'objet du présent marché de prestations de service.

Toute modification de quantitatif des équipements devra être prise en compte dans l'offre de base et sera mentionnée clairement par sur lignage dans le document « Décomposition du Prix Globale et Forfaitaire ».

Le nouveau titulaire se réserve la faculté, après accord écrit du client, d'équiper l'installation de dispositifs complémentaires de son choix, à ses frais et sous sa responsabilité. Ces appareils resteront la propriété du Gestionnaire qui pourra les retirer à tout moment, et restituer l'installation dans sa technique d'origine. Le nouveau titulaire pourra porter son nom sur ces appareils.

En cas de résiliation du marché par l'une ou par l'autre des parties, la ville de La Chapelle Sur Erdre pourra se rendre acquéreur des dispositifs complémentaires aux conditions fixées dans le document objet de l'accord susvisé.

## **4 OBLIGATIONS ET RESPONSABILITES DES CONTRACTANTS**

### **4.1 Intervention et suivi de l'entretien et des réparations**

Le contrat prévoit :

- les interventions de dépannage : 7 jours sur 7, entre 8h et 17h dans un délai de 6 heures maximum suivant réception de l'appel.
- les déblocages des personnes : 24 heures/24 heures, 365 jours par an, sous un délai de maximum de 1 heure.
- les visites périodiques : le délai entre deux visites périodiques ne peut excéder un délai de 6 semaines.

La maintenance et les réparations effectuées sur les appareils feront l'objet de la tenue dans les services du prestataire d'un carnet d'entretien permettant de trouver les dates et les natures des interventions, dépannages, réparations, modifications. Le client pourra prendre connaissance de ce document à tout moment.

Un bilan des opérations de maintenance, ainsi qu'un plan d'entretien seront remis au client annuellement.

## **4.2 Opérations d'entretien (partie forfaitaire)**

### **4.2.1 Opérations minimales d'entretien prévues par le contrat**

Le prestataire se reportera aux conditions générales d'entretien des ascenseurs selon le décret 2004-964 du 9 septembre 2004. Il remettra sa proposition sur les opérations minimales d'entretien selon l'arrêté SAE du 18 novembre 2004 .

### **4.2.2 Opérations non incluses**

Le remplacement des pièces obsolètes, les travaux de modernisation ou de mise en conformité avec la réglementation applicable, le remplacement de pièces dégradées par vandalisme ou accident, le remplacement de pièces dégradées par la corrosion.

### **4.2.3 Etude de sécurité spécifique**

Conformément au décret 2008-1325 du 15 décembre 2008 relatif à la sécurité des ascenseurs, monte-charges et équipements assimilés sur les lieux de travail et à la sécurité des travailleurs intervenant sur ces équipements, le prestataire réalisera, dans le cadre du présent contrat, l'étude de sécurité spécifique dans les 6 semaines suivant la prise en charge de l'équipement.

### **4.2.4 Attachement ou bon d'intervention**

Ce document aura pour valeur la responsabilité de l'entreprise et sera utilisé lors des dépannages ou travaux, il comprendra :

- Le nom et adresse de la société,
- Le nom du responsable d'affaire,
- Le type et la date de l'intervention,
- Le correspondant client,
- Le nom et lieu de l'intervention,
- Le détail des travaux commandés ou exécutés,
- Le nom des intervenants et le temps de l'intervention,
- Le détail de l'intervention (quantité, référence, désignation, etc.),
- Contrôles et essais effectués,
- Travaux en cours ou terminés,
- Le nom et la signature propre et lisible du responsable du chantier et du site.

### **4.2.5 Devis de réparation**

Un devis de réparation, si nécessaire, devra être transmis à la Direction du Cadre de Vie et des Solidarités, Service Patrimoine Immobilier dans la semaine suivant l'exécution de la visite pour le remplacement des pièces défectueuses. Ces opérations feront l'objet de bons de commande visés à l'article 4.2.

## **4.3 Prestations faisant l'objet de bons de commande (non incluses dans la partie forfaitaire)**

### **4.3.1 Les prestations de réparation hors entretien :**

- La fourniture des pièces détachées hors garantie,
- La fourniture des produits de consommation ( > 50 € HT),
- La révision en atelier des sous-ensembles ou équipements complets dont le maintien en état de bon fonctionnement ne peut être obtenu qu'après démontage et retour à l'entreprise,
- Les interventions consécutives à la négligence des utilisateurs, aux détériorations causées par des tiers (accidents),
- La réparation de tout dégât provoqué par l'eau, le feu et de façon générale, tout sinistre ou accident susceptible de détériorer les équipements et n'ayant pas son origine dans le fonctionnement normal du matériel.

Le mode d'évaluation des prestations non couvertes par le forfait de maintenance est défini ci-après.

Les interventions, les réparations ainsi que le remplacement des pièces détériorées ou cassées non compris dans la partie forfaitaire seront facturées séparément sauf si ceux-ci sont consécutifs à un défaut d'entretien. Le titulaire signalera au P.A. toute réparation nécessaire à la bonne marche des installations.

Le titulaire effectuera toute réparation après fourniture à la Ville de La Chapelle Sur Erdre d'un devis et accord préalable du représentant de la collectivité.

### **4.3.2 Intervention de type dépannage**

Pour les dépannages par appels téléphoniques ou par télécopies, le montant de l'intervention ne pourra pas être supérieur à 200 € H.T.

Si ce seuil est dépassé, l'entreprise devra transmettre, avant réalisation, un devis pour l'établissement d'un bon de commande. Dans le cas où il serait constaté sur site le dépassement de ce montant. Seul le déplacement et le temps de main d'œuvre pour constat de la panne et diagnostic seront facturés.

Un rapport de visite ou un bon d'attachement sera signé par le responsable du site et joint à la facture.



### **4.3.3 Autres interventions**

Pour ces réparations, non urgentes, le titulaire transmettra ses devis sous 10 jours par e-mail, puis par courrier en 1 exemplaire.

L'établissement du devis se fera comme suit afin d'établir éventuellement le bon de commande correspondant. Il devra faire apparaître :

- L'intitulé du travail, le bâtiment concerné et la localisation précise,
- Le délai d'exécution,
- Un détail quantitatif estimatif faisant apparaître les descriptions des ouvrages à réaliser, les quantités, les prix unitaires.

### **4.3.4 Facturations**

La facturation des pièces se fera selon le devis proposé.

La facturation du déplacement et de la main d'œuvre se fera selon le bordereau de prix unitaires.

### **4.3.5 Délai de garantie**

Le prestataire garantit contractuellement au P.A. pendant un délai de 1 an, à partir de la date d'effet de l'admission des prestations, contre tout défaut de fonctionnement, de conformité, erreur de conception, de qualité et de performance des installations ou des éléments d'installations.

Cette garantie engage le titulaire, pendant le délai fixé, à effectuer à ses frais, sur simple demande du P.A., toutes les réparations nécessaires et à remplacer gratuitement toute pièce défectueuse dans le délai de 48 heures à compter de la télécopie l'informant de la panne à réparer.

Le prestataire, responsable de plein droit, est néanmoins dégagé de ses obligations s'il apporte la preuve que le défaut de fonctionnement provient du fait de l'utilisateur ou cas de force majeure.

## **5 OBLIGATION DU MAITRE D'OUVRAGE**

En complément de l'article correspondant du C.C.T.G., il est précisé que le P.A. prend à sa charge, la fourniture de l'électricité (éclairage et force motrice) nécessaire à l'appareillage du titulaire.

## **6 CONDITIONS TECHNIQUES**

Pendant cette période, le titulaire est tenu d'assurer les obligations contractuelles sans ordre de service. Cependant, à titre exceptionnel, la personne publique pourra, durant cette période, prendre la responsabilité de l'arrêt et de la remise en fonctionnement des matériels par simple courrier.

L'ensemble des ascenseurs devra être disponible toute l'année. De courtes périodes d'arrêt seront tolérées pour assurer l'entretien des appareils, le titulaire devra prendre les dispositions nécessaires afin d'assurer la sécurité des installations et du matériel présent sur le site.

## **7 PRIX – VARIATION DES PRIX – REGLEMENT DES COMPTES**

Sauf stipulation contraire, tous les prix mentionnés dans le présent document (pénalités, indemnités, ...) sont indiqués hors T.V.A.

### **7.1 Répartition des paiements**

L'acte d'engagement indique ce qui doit être réglé respectivement au titulaire et à ses sous-traitants et co-traitants éventuels.

### **7.2 Contenu des prix - règlement des comptes**

En complément au 10.1.3 du C.C.A.G.-FCS, les prix sont réputés comprendre toutes charges fiscales, parafiscales ou autres frappant obligatoirement les prestations, ainsi que tous les frais afférents à la réalisation des prestations (fourniture et livraison des produits, le coût de la main-d'œuvre, du matériel, du transport, les frais divers d'entretien, véhicules, assurance, carburants, etc. ...).

#### **7.2.1 Les prestations faisant l'objet du marché seront réglées :**

- pour la maintenance préventive : par application du prix de la D.P.G.F. Les situations seront présentées lorsque les prestations seront terminées.
- pour la maintenance corrective et les divers bons de commande (dépannages, installations de nouveaux matériaux, matériels) : par application des prix du B.P.U. après acceptation du devis et service fait.

La facturation du déplacement et de la main d'œuvre se fera également selon les prix unitaires indiqués dans le BPU.

La facture sera donc systématiquement accompagnée d'une copie de l'attachement et de la ou des première(s) page(s) du rapport correspondant, permettant d'identifier clairement la prestation effectuée.

Par ailleurs, en cas de facturation partielle, les factures devront récapituler les montants déjà facturés.

### **7.2.2 Les modalités du règlement des sommes dues au titre du marché sont les suivantes :**

Après exécution des visites d'entretien et remise des rapports correspondants sous réserve d'aucune observation du pouvoir adjudicateur, le titulaire adressera ses situations à :

**Monsieur le Maire de La Chapelle-sur-Erdre  
Direction du Cadre de Vie et des Solidarités  
Service Patrimoine Immobilier  
BP 4409  
44244 LA CHAPELLE-SUR-ERDRE Cedex**

### **7.2.3 Exception d'inexécution**

Le pouvoir adjudicateur peut suspendre l'exécution des obligations à sa charge dès lors que le titulaire du marché n'exécute pas l'une des obligations qui lui incombent.

### **7.2.4 Approvisionnements**

Il ne sera versé aucun approvisionnement au titulaire et à ses sous-traitants éventuels.

### **7.2.5 Mode de règlement**

Le mode de règlement proposé est :

le virement (après mandatement).

Le délai maximum de paiement étant fixé à 30 jours.

En cas de défaut de paiement dans le délai ci-dessus, les intérêts moratoires dus seront calculés selon le taux d'intérêt de la Banque centrale européenne (en vigueur à la date à laquelle les intérêts moratoires ont commencé à courir) augmenté de 8 points de pourcentage. Par ailleurs, il sera procédé au paiement d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement d'un montant de 40 euros.

Le point de départ du délai global de paiement est la date de réception par le PA de la demande de paiement.

## **7.3 Variation dans les prix**

Les répercussions sur le ou les prix du marché des variations des éléments constitutifs du coût des prestations sont réputées réglées par les stipulations ci-après :

Les prix sont fermes pour l'année 2015 et révisibles les périodes annuelles suivantes, suivant les modalités fixées aux articles suivants :

Les prix du présent marché sont réputés établis sur la base des conditions économiques du mois Mo (mois zéro) indiqué sur la première page de l'acte d'engagement.

Le coefficient de révision applicable (A) pour le calcul de la révision annuelle est donné par la formule de variation suivante :

$$A = 0,125 + 0,875 * [0,70 * (I_n / I_0) + 0,30 * (M_n / M_0)]$$

~ Où I<sub>0</sub> et I<sub>n</sub> sont les valeurs prises par l'index de référence ICHT-IME : Coût horaire du travail pour les industries mécaniques et électriques respectivement au mois M<sub>0</sub> d'établissement des prix du marché et au mois n de la date anniversaire du marché.

~ Où M<sub>0</sub> et M<sub>n</sub> sont les valeurs prises par l'index de référence 282202 : Ascenseurs, montes charges ... respectivement au mois M<sub>0</sub> d'établissement des prix du marché et au mois n de la date anniversaire du marché.

~ Ce coefficient de variation s'appliquera à l'ensemble des prix du lot.

La périodicité de la révision est définie comme suit : **annuelle**.

Les valeurs des index sont publiées auprès des organismes suivants : Bulletin Officiel de la Concurrence de la Consommation et de la répression des Fraudes (BOCCRF) et reprises dans le Moniteur des Travaux Publics ou l'INSEE

Les coefficients de révision seront arrondis au millième supérieur.

Lorsqu'une révision a été effectuée provisoirement en utilisant un index antérieur à celui qui doit être appliqué, il ne sera procédé à aucune révision avant la révision définitive, laquelle interviendra sur le premier acompte suivant la parution de l'index correspondant.

## **7.4 Paiement des co-traitants et des sous-traitants**

**IMPORTANT** : un sous-traitant ne peut intervenir s'il n'a pas été préalablement agréé par le pouvoir adjudicateur.

### **7.4.1 Désignation des sous-traitants en cours de marché**

L'acceptation d'un sous-traitant et l'agrément des conditions de paiement du contrat de sous-traitance sont constatés par un acte spécial signé par le pouvoir adjudicateur et par le titulaire du marché et par le sous-

traitant ; si cet entrepreneur est un co-traitant , l'acte spécial est contresigné par le mandataire des entrepreneurs groupés.

Les sous-traitants devront justifier du même niveau de garanti que le titulaire et notamment d'une assurance en responsabilité civile et décennale.

#### **7.4.2 Modalités de paiement direct**

En cas d'opérateurs économiques groupés ou de sous-traitants payés directement , il sera fait application des dispositions correspondantes du C.C.A.G. F.C.S. et du code des marchés publics.

#### **7.4.3 Retard afférent aux prestations sous-traitées**

En cas de retard dans l'exécution des prestations sous-traitées ayant eu pour effet de différer la réalisation des prestations, le pouvoir adjudicateur met en demeure le titulaire du marché de fournir, sous un délai de 15 jours calendaires, au moment de la présentation des décomptes, des attestations de paiement direct déterminant le montant des pénalités à déduire du paiement des sous-traitants.

A défaut, le pouvoir adjudicateur suspendra le paiement des prestations du titulaire, si elles couvrent le montant des dites pénalités, et des prestations sous-traitées, pour le surplus, à concurrence des pénalités applicables.

Les sommes correspondantes seront conservées, sous forme de compensation, par le PA, en tout ou partie, jusqu'aux accords à intervenir entre les parties ou des décisions du tribunal.

#### **7.4.4 Sous-traitance occulte**

Il appartient au titulaire du marché de déclarer spontanément au pouvoir adjudicateur, ou après observations de sa part, le sous-traitant et ses conditions de paiement.

L'acceptation du sous-traitant et l'agrément de ses conditions de paiement ne sauraient résulter de la simple connaissance par le pouvoir adjudicateur de l'existence du sous-traitant sur le chantier.

Est ainsi inopposable au pouvoir adjudicateur tout contrat conclu entre le titulaire du marché et un sous-traitant non agréé et toute acceptation d'un sous-traitant intervenant en dehors des conditions prévues par le Code des marchés publics.

#### **7.5 Décision de poursuivre**

Dans le cas prévu par les articles 20 et 118 du CMP, le pouvoir adjudicateur se réserve la possibilité de recourir à la décision de poursuivre l'exécution des prestations par avenant.

## **8 PENALITES**

Toutes les pénalités et retenues prévues dans le présent C.C.P. sont applicables sans mise en demeure préalable.

#### **8.1 Remise en état des lieux**

Le titulaire est tenu de respecter la propreté des locaux ou emplacements sur lesquels il intervient.

En cas de non remise en état des locaux après exécution des prestations, le titulaire encourt une pénalité forfaitaire par jour calendaire de 100 euros HT qui sera augmentée du taux de TVA en vigueur, à laquelle s'ajouteront des frais de remise en état du site.

#### **8.2 Retenues pour non remise de documentation**

En cas de retard dans la remise des documents suivants, à savoir :

- rapport visite d'entretien,
- bons de maintenance,
- et tous les autres comptes rendus de visites d'entretien (attachements, bon d'intervention, devis de réparation, rapport de visite d'entretien,...),

le titulaire subit une retenue forfaitaire par jour calendaire et par document de :

- 50 € HT / jour calendaire de retard (augmentée de la TVA en vigueur), à compter de l'appel téléphonique de la Ville de La Chapelle-sur-Erdre, pour les visites périodiques,
- 50 € HT / heure (augmentée de la TVA en vigueur), à compter de l'appel téléphonique de la Ville de La Chapelle-sur-Erdre, pour les interventions de déblocage des personnes et les interventions de dépannage.

#### **8.3 Pénalités pour dépassement des délais d'intervention ou du retard d'intervention**

En cas de dépassement de la durée d'intervention, le titulaire subit une pénalité de 50 € HT augmentée de la TVA en vigueur, par jour calendaire de retard à compter de l'appel téléphonique de la Ville de La Chapelle-sur-Erdre.

## **9 CLAUSES DE FINANCEMENT ET DE SURETE**

### **9.1 Retenue de garantie**

Sans objet.

### **9.2 Avance**

Sans objet.

## **10 RESILIATION ANTICIPEE DU CONTRAT**

Le pouvoir adjudicateur se réserve la possibilité de résilier le présent marché, sans mise en demeure préalable, **par lettre recommandée avec accusé de réception postal, notifiée au plus tard 1 mois avant la fin de la durée de validité du marché.**

## **11 CIRCONSTANCES NOUVELLES**

En application de l'article 3.4 du CCAG-FCS, le titulaire du marché est tenu de notifier au pouvoir adjudicateur, dans les plus brefs délais, les modifications survenant au cours de l'exécution du marché, qui se rapportent :

1) aux personnes ayant le pouvoir d'engager l'entreprise,  
- à la forme de l'entreprise,  
- à la raison sociale de l'entreprise ou à sa dénomination,  
- à l'adresse du siège de l'entreprise,

2) au capital de l'entreprise,  
- à la fusion de l'entreprise avec un tiers au marché,  
- à la cession de l'entreprise, à la cession d'une ou de plusieurs branches d'activités de l'entreprise ou de cessions d'actifs,

et, généralement, toutes les modifications importantes du fonctionnement de l'entreprise.

Ces modifications feront l'objet, soit d'un certificat administratif signé du PA, soit d'un avenant signé par les deux parties, suivant qu'elles aient ou non pour objet de transférer le marché à un nouveau titulaire.

Les documents suivants devront être fournis lors de la notification des modifications précitées au PA

- un extrait du journal d'annonces légales précisant les modifications inhérentes au statut de l'entreprise,
- le procès-verbal de l'assemblée générale extraordinaire,
- le K BIS,
- un relevé d'identité bancaire,
- les attestations d'assurance.

## **12 DEROGATIONS AUX CCAG-FCS**

Les dérogations explicitées dans les articles désignés ci-après du C.C.P. sont apportées aux articles suivants du CCAG-FCS :

C.C.P. Article 8 déroge à l'article 14.1

C.C.P. Article 11 déroge au chapitre 6

# LA CHAPELLE SUR ERDRE

Direction du Cadre de Vie et des Solidarités  
Service Patrimoine Immobilier  
Ref : NM-D19-2015

## DECISION DU MAIRE

LE MAIRE de la CHAPELLE-SUR-ERDRE,

VU LE Code Général des Collectivités Territoriales et notamment ses articles L 2122-22 et L 2122-23,

VU la délibération n° DL\_2014\_04\_04 du 5 avril 2014, par laquelle le Conseil Municipal a donné délégation à Monsieur le Maire à l'effet de prendre des décisions dans la totalité des compétences énumérées à l'article L.2122-22 du CGCT, à l'exception des points n°13 et 19, publiée et reçue à la Préfecture de Loire-Atlantique le 7 avril 2014,

Vu le Code des Marchés Publics,

Considérant l'avis d'appel à la concurrence envoyé le 4 mai 2015 sur le site internet de la Ville de La Chapelle-sur-Erdre ainsi que sur la plateforme de dématérialisation,

### DECIDE

**Article 1 :** Dans le cadre de la maintenance des ascenseurs des bâtiments communaux, un marché de service passé en procédure adaptée est conclu avec l'entreprise : ABH – rue Jean Marie David- PA de Teillais – BP34239 – 35742 PACE CEDEX  
Ce marché est conclu pour une durée de 1 an.

Le montant total de la dépense à engager au titre de ce marché s'élève à :  
**1 860€ HT soit 2 232 € TTC.**

**Article 2 :** Monsieur le Directeur Général de la Ville de la Chapelle-sur-Erdre est chargé de veiller à l'exécution de la présente décision qui sera soumise aux règles de publicité, de contrôle et d'approbation prévue à l'article L 2122-23 du Code Général des Collectivités Territoriales.

Fait à la CHAPELLE-SUR-ERDRE, le 16 JUIN 2015

  
Le Maire,  
Fabrice ROUSSEL

Le Maire de La Chapelle-sur-Erdre  
atteste, sous sa responsabilité, que la  
présente décision a été prise en vertu de la Préfecture  
de Loire-Atlantique le 16 JUIN 2015  
et notifié à l'intéressé(e) ou publié

.....

# LA CHAPELLE SUR ERDRE

Direction du Cadre de Vie et des Solidarités  
Service Patrimoine Immobilier  
Ref : NM-D21-2016

## DECISION DU MAIRE

LE MAIRE de la CHAPELLE-SUR-ERDRE,

VU LE Code Général des Collectivités Territoriales et notamment ses articles L 2122-22 et L 2122-23,

VU la délibération n° DL\_2014\_04\_04 du 5 avril 2014, par laquelle le Conseil Municipal a donné délégation à Monsieur le Maire à l'effet de prendre des décisions dans la totalité des compétences énumérées à l'article L.2122-22 du CGCT, à l'exception des points n°13 et 19, publiée et reçue à la Préfecture de Loire-Atlantique le 7 avril 2014,

Vu le Code des Marchés Publics,

Vu la décision du maire n° D19-2015 en date du 16 juin 2015 attribuant le marché de service relatif à la « maintenance des ascenseurs des bâtiments communaux » à l'entreprise **ABH**,

### DECIDE

**Article 1 :** Dans le cadre du marché de service relatif à la « maintenance des ascenseurs des bâtiments communaux », attribué à l'entreprise **ABH** – rue Jean Marie David – BP34239 – 35742 PACE CEDEX, des prestations en plus-value, relatives à l'ajout de la maintenance de l'ascenseur du GS Beausoleil, sont nécessaires.

Pour ce faire, un **avenant n°1** au marché initial est conclu :  
Le montant total de la plus-value s'élève à **620 € HT** soit **744 € TTC**  
Ce qui porte le montant total du marché à **2 480 € HT** soit **2 976 € TTC**

**Article 2 :** Monsieur le Directeur Général de la Ville de la Chapelle-sur-Erdre est chargé de veiller à l'exécution de la présente décision qui sera soumise aux règles de publicité, de contrôle et d'approbation prévue à l'article L 2122-23 du Code Général des Collectivités Territoriales.

Fait à la CHAPELLE-SUR-ERDRE, le **- 9 MAI 2016**

Le Maire  
  
Fabrice ROUSSEL

Le Maire de La Chapelle-sur-Erdre  
atteste, sous sa responsabilité que le  
présent document a été transmis à la Préfecture  
de Loire-Atlantique le **10 MAI 2016**  
et notifié à l'intéressé(e) ou publié  
le .....

# LA CHAPELLE SUR ERDRE

Direction du Cadre de Vie et des Solidarités  
Service Patrimoine Immobilier  
Ref : NM-D39-2016

## DECISION DU MAIRE

LE MAIRE de la CHAPELLE-SUR-ERDRE,

VU LE Code Général des Collectivités Territoriales et notamment ses articles L 2122-22 et L 2122-23,

VU la délibération n° DL\_2014\_04\_04 du 5 avril 2014, par laquelle le Conseil Municipal a donné délégation à Monsieur le Maire à l'effet de prendre des décisions dans la totalité des compétences énumérées à l'article L.2122-22 du CGCT, à l'exception des points n°13 et 19, publiée et reçue à la Préfecture de Loire-Atlantique le 7 avril 2014,

Vu l'ordonnance n°2015-899 du 23 juillet 2015 et le décret n°2016-360 du 25 mars 2016 relatifs aux marchés publics,

Vu la décision du maire n° D19-2015 en date du 16 juin 2015 attribuant le marché de service relatif à la « maintenance des ascenseurs des bâtiments communaux » à l'entreprise **ABH**,

### DECIDE

**Article 1 :** Dans le cadre du marché de service relatif à la « maintenance des ascenseurs des bâtiments communaux », attribué à l'entreprise **ABH** – rue Jean Marie David – BP34239 – 35742 PACE CEDEX, des prestations en plus-value, relatives à l'ajout de la maintenance de l'ascenseur du GS Doisneau, sont nécessaires.

Pour ce faire, un **avenant n°2** au marché initial est conclu :

Le montant total de la plus-value s'élève à **620 € HT** soit **744 € TTC**

Ce qui porte le montant total du marché à **3100 € HT** soit **3 720 € TTC**

**Article 2 :** Monsieur le Directeur Général de la Ville de la Chapelle-sur-Erdre est chargé de veiller à l'exécution de la présente décision qui sera soumise aux règles de publicité, de contrôle et d'approbation prévue à l'article L 2122-23 du Code Général des Collectivités Territoriales.

Fait à la CHAPELLE-SUR-ERDRE, le **12 SEP. 2016**

  
Le Maire

Fabrice ROUSSEL

La Maire de La Chapelle-sur-Erdre  
atteste, sous sa responsabilité, que le  
présent acte a été transmis à la Préfecture  
de Loire-Atlantique le **14 SEP. 2016**  
(notifié à l'intéressé(e) ou publié)