



BCA
Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 Lomme
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Maître d'ouvrage

Mairie de Provin



42, Rue Nationale
59185 Provin
T: 03 20 86 48 04
election@mairie-provin.fr

Projet

Rénovation d'un immeuble

42, Rue Nationale
59185 Provin



Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 LOMME
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Emetteur

BCA

Affaire N°

23100

Phase

PC

Type

architecture

Echelle

Date

09/04/2024

Sécurité incendie

N° plan

PC40



BCA
Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 Lomme
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Maître d'ouvrage

Mairie de Provin



42, Rue Nationale
59185 Provin
T: 03 20 86 48 04
election@mairie-provin.fr

Projet

Rénovation d'un immeuble

42, Rue Nationale
59185 Provin



Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 LOMME
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Emetteur

BCA

Affaire N°

23100

Phase

PC

Type

architecture

Echelle

Date

09/04/2024

Imprimé ERP

N° plan

ERP1

¹ Les décisions prises par l'administration seront notifiées au demandeur indiqué ci-dessus. Une copie des décisions concernant le dossier spécifique sera adressée aux autres demandeurs, lesquels seront co-titulaires de l'autorisation.

3 - Auteur du projet ou maître d'œuvre

Madame ☐ Monsieur ☒ Personne morale ☐

Nom : CASTELLI Prénom : Benjamin

Et/ou :

Raison sociale et dénomination de la personne morale, le cas échéant :

N° Siret : 8 1 8 2 6 1 2 8 1 0 0 0 1 3

Adresse Numéro : 42 bis Voie : Rue Henri Bailleux

Lieu-dit : Localité : Lille

Code postal 5 9 1 6 0 BP cedex

Si le maître d'œuvre habite à l'étranger/ Pays : Division territoriale :

Téléphone fixe : Téléphone portable : 0 6 1 5 7 7 4 2 7 4

Indicatif si pays étranger : Courriel : benjamincastelli @ hotmail.fr

☐ Je souhaite que les courriers de l'administration concernant le dossier spécifique (autres que les décisions) lui soient adressés

4 - Le projet

4.1 - Adresse du terrain

Nom de l'établissement :

Numéro : 40 Voie : Rue Nationale

Lieu-dit : Localité : Provin

Code postal 5 9 1 8 5 BP cedex

N° de section(s) cadastrale(s) : 000 N° de parcelle (s) : 500

4.2 - Activité

AVANT TRAVAUX, le cas échéant :

Activité principale exercée dans l'établissement (par étage(s)) :

Sous-sol : Commerce non accessible au public

RDC : Espaces associatifs (non modifiés)

R+1 : Non affecté

Activité(s) annexe(s) ou secondaire(s) (par étage(s)) :

Classement sécurité incendie de l'ERP :

(Catégorie et type d'exploitation en application de l'article R. 123-19 du code de la construction et de l'habitation)

5ème catégorie de type L

Identité de l'exploitant (s'il est connu au moment du projet) :

Mairie de Provin

APRÈS TRAVAUX :

Activité principale (par étage(s)) :

Sous-sol : Commerce non accessible au public

RDC : Espaces associatifs (non modifiés) + Salle polyvalente

R+1 : Non affecté

Activité(s) annexe(s) (par étage(s)) :

Proposition de classement sécurité incendie de l'ERP :

(Catégorie et type d'exploitation en application de l'article R. 123-19 du code de la construction et de l'habitation)

5ème catégorie de type L

Identité de l'exploitant (s'il est connu au moment du projet) :

Mairie de Provin

4.3 – Nature des travaux (plusieurs cases possibles)

- ☐ Construction neuve
☐ Travaux de mise en conformité totale aux règles d'accessibilité
☐ Extension
☒ Réhabilitation
☒ Travaux d'aménagement (remplacement de revêtements, rénovation électrique, création d'une rampe, par exemple)
☒ Création de volumes nouveaux dans des volumes existants (modification du cloisonnement, par exemple)

Surface de plancher avant travaux : Surface de plancher après travaux :

☐ Modification des accès en façades

Le cas échéant, préciser si ces travaux mettent en œuvre des engagements d'un Ad 'AP déposé antérieurement.

☐ Oui : Ad'AP n° validé le :
☐ Non

Cette demande fait l'objet d'une déclaration ou autorisation au titre du code de l'environnement (produits dangereux stockés ou utilisés) : Oui ☐ Non ☒

4.4 – Effectif

Maximum susceptible d'être admis même temporairement par niveau (suivant le calcul réglementaire défini par les règlements incendie) en indiquant les principaux locaux accessibles au public

	Types de locaux (activité/prestation)	Public	Personnel	TOTAL
Sous-sol				
Rez-de-chaussée	Salle polyvalente	140	0	140
1 ^{er} étage				
2 ^e étage				
3 ^e étage				
Effectif cumulé		140	0	140

Veuillez joindre une note annexe si le projet le nécessite (nombre d'étages supérieur à 3, présence d'une mezzanines, etc)

4.5 - Stationnement

Stationnement couvert ☐ Parcs de stationnement intégrés ☐ ou isolés ☐

	Avant réalisation du projet	Après réalisation du projet
Nombre de places de stationnement	27	27
Dont nombre de places réservées aux personnes handicapées	1	1

5 - Dérogations et/ou adaptations**5.1 – Dérogations**

Ce projet comporte une demande de dérogation :

☐ Au titre de la sécurité incendie (Article R.123-13 du CCH) : Nombre de dérogations demandées :

Chaque demande doit faire l'objet d'une fiche détaillée rédigée sur papier libre indiquant notamment les règles auxquelles il est demandé de déroger (référence article et libellé), les éléments du projet auxquels elles s'appliquent (localisation sur les plans) et leur justification (motivation et mesures compensatoires proposées)

☐ Au titre de l'accessibilité (Article R. 111-19-10 du CCH) : Nombre de dérogations demandées :

Chaque demande doit faire l'objet d'une fiche détaillée rédigée sur papier libre indiquant notamment les règles auxquelles il est demandé de déroger (référence article et libellé), les éléments du projet auxquels elles s'appliquent (localisation sur les plans) et leur justification (motivation et mesures de substitution proposées pour les ERP exerçant une mission de service public)

5.2 – Modalités particulières d'application

☐ Le projet présente des contraintes liées à la structure du bâtiment qui justifient des modalités d'application particulières telles que définies par l'arrêté prévu à l'article R. 111-19-7 IV du Code de la construction et de l'habitation

(veuillez expliciter les adaptations prévues et les contraintes structurelles dont elles découlent)

Veuillez joindre une note annexe si le projet le nécessite

.....

.....

.....

.....

Si vous souhaitez vous opposer à ce que les informations nominatives comprises dans ce formulaire soient utilisées à des fins commerciales, cochez la case ci-contre : ☐

Si vous êtes un particulier : La loi n° 78 -17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, s'applique aux réponses contenues dans ce formulaire pour les personnes physiques. Elle garantit un droit d'accès aux données nominatives les concernant lorsqu'ils ne portent pas atteinte à la recherche d'infractions fiscales et la possibilité de rectification sous réserve des procédures prévues au code général des impôts et au Livre des procédures fiscales. Ces droits peuvent être exercés à la mairie. Les données recueillies seront transmises aux services compétents pour l'instruction de votre demande.

Délais et voies de recours : le délai de recours devant le tribunal administratif compétent est de deux mois à compter de la décision autorisant ou refusant l'autorisation ou, en cas de décision tacite, à compter de la date à laquelle la décision aurait dû être notifiée (dès lors que le dossier avait été complété). Le tribunal administratif peut être saisi par l'application informatique « Télérecours citoyens » accessible par le site internet <https://www.telerecours.fr/>



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE CHARGÉ
DE LA CONSTRUCTION

Bordereau de dépôt des pièces constituant le dossier spécifique

Veillez cocher les cases correspondant aux pièces jointes à votre demande et reporter le numéro correspondant sur la pièce jointe.

L'attention du pétitionnaire est attirée sur le fait que la commission de sécurité et d'accessibilité pourra lui demander des pièces complémentaires si la compréhension du projet le nécessite.

Pièces	Numéro de la pièce	Nombre d'exemplaires à fournir
<input checked="" type="checkbox"/> Imprimé du dossier spécifique permettant de vérifier la conformité des établissements recevant du public aux règles d'accessibilité et de sécurité contre l'incendie et la panique	1	4
<input checked="" type="checkbox"/> Plan de situation	2	3

1 - Dossier destiné à la vérification de la conformité aux règles de sécurité incendie

(Art. R. 123-22 du code de la construction et de l'habitation (PC 40 ou PA 51))

Pièces	Numéro de la pièce	Nombre d'exemplaires à fournir
<input checked="" type="checkbox"/> Une notice récapitulant les dispositions prises pour satisfaire aux mesures prévues par le règlement de sécurité et notamment : <ul style="list-style-type: none"> les matériaux utilisés pour le gros œuvre, la décoration et les aménagements intérieurs la ou les solutions retenues pour l'évacuation des personnes de chaque niveau de la construction en tenant compte des différentes situations de handicap 	3	3
<input checked="" type="checkbox"/> Un plan de situation, des plans de masse et de façades des constructions projetées faisant ressortir : <ul style="list-style-type: none"> les conditions d'accessibilité des engins de secours les largeurs des voies et les emplacements des baies d'intervention pompiers la présence de tout bâtiment ou local occupé par des tiers 	4	3
<input checked="" type="checkbox"/> Des plans de coupe et des plans de niveaux, ainsi qu'éventuellement ceux des planchers intermédiaires aménagés dans la hauteur comprise entre deux niveaux ou entre le dernier plancher et la toiture du bâtiment, faisant apparaître notamment : <ul style="list-style-type: none"> les largeurs des passages affectés à la circulation du public tels que les dégagements, escaliers, sorties la ou les solutions retenues pour l'évacuation des personnes de chaque niveau de la construction en tenant compte des différentes situations de handicap les caractéristiques des éventuels espaces d'attente sécurisés 	5	3
<input type="checkbox"/> La ou les demande(s) de dérogation(s) éventuelle(s), la ou les fiche(s) explicative(s) et tous les documents utiles à leur justification	6	3

N. B : les documents de détail intéressant les installations techniques doivent pouvoir être fournis par le constructeur ou l'exploitant avant le début des travaux portant sur ces installations ; ils sont alors communiqués à la commission de sécurité

2 - Dossier destiné à la vérification de la conformité aux règles d'accessibilité

(Arrêté du 11 septembre 2007 DEVU0763039A) (PC39 ou PA50)

Pièces	Numéro de la pièce	Nombre d'exemplaires à fournir
<input checked="" type="checkbox"/> Plans cotés dans les trois dimensions (longueur, largeur, hauteur) à une échelle adaptée précisant : <ul style="list-style-type: none"> Les cheminements extérieurs (fonctions, largeurs, pentes, dévers, éclairage, solutions techniques pour assurer le guidage, le repérage, ...) Les raccordements (voirie / parties extérieures de l'établissement ; parties extérieures / parties intérieures du ou des bâtiments constituant l'établissement) Les circuits destinés aux piétons et aux véhicules (liaison accès au terrain/voie interne/places de stationnement adaptées et réservées/circulations piétonnes/entrée de l'établissement) Les espaces de manœuvre, de retournement et de repos extérieurs Les pentes des plans inclinés et les dévers de cheminement 	7	3

<input checked="" type="checkbox"/> Plans cotés dans les trois dimensions (longueur, largeur, hauteur) à une échelle adaptée pour chaque niveau et pour chaque bâtiment précisant : <ul style="list-style-type: none"> • Les circulations intérieures horizontales et verticales (fonctions, largeurs, pentes, dévers ...) • Les aires de stationnement • Les locaux sanitaires destinés au public • Le sens d'ouverture des portes et leur espace de débatement • Les espaces d'usage, de manœuvre, de retournement et de repos intérieurs • L'emplacement des appareils sanitaires et leurs accessoires obligatoires • Les places de stationnement adaptées et réservées aux personnes handicapées et la mention du taux de ces places • Cas particuliers des ERP de 5^e catégorie situés dans un cadre bâti existant et des IOP existantes : Délimitation de la partie de bâtiment accessible aux personnes handicapées et indications permettant de s'assurer que les prestations sont accessibles dans cette partie 	8	3
<input checked="" type="checkbox"/> Plans avant travaux s'il s'agit d'un bâtiment existant	9	3
<input checked="" type="checkbox"/> Notice descriptive présentant les points suivants pour expliquer comment le projet prend en compte l'accessibilité (Art. R. 111-19-19 CCH) : <ul style="list-style-type: none"> • Dimensions des locaux ouverts aux usagers de l'établissement • Caractéristiques fonctionnelles et dimensionnelles des équipements techniques et des dispositifs de commande utilisables par le public • Nature et couleur des matériaux et revêtements de sols, murs et plafonds • Traitement acoustique des espaces • Dispositif d'éclairage des parties communes et, le cas échéant, niveaux d'éclairage et moyens éventuels d'extinction progressive des luminaires <p>S'il s'agit d'un établissement ou d'une installation recevant du public assis :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Emplacements accessibles aux personnes handicapées en fauteuil roulant : nombre, taux par rapport au nombre total de places assises, localisation, cheminements permettant d'y accéder depuis l'entrée de l'établissement • Dans le cas d'un établissement recevant du public assis de plus de 1000 places, l'arrêté municipal fixant le nombre d'emplacements accessibles <p>S'il s'agit d'un établissement disposant de locaux d'hébergement destinés au public</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nombre et caractéristiques des chambres, salles d'eau et cabinets d'aisance accessibles aux personnes handicapées : taux de ces chambres et locaux par rapport au nombre total de chambres, localisation, répartition par catégorie, le cas échéant <p>S'il s'agit d'un établissement ou d'une installation comportant des cabines d'essayage, d'habillage ou de déshabillage ou des douches :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nombre et caractéristiques des cabines et douches accessibles aux personnes handicapées <p>S'il s'agit d'un établissement ou d'une installation comportant des caisses de paiement disposées en batterie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de caisses aménagées pour être accessibles aux personnes handicapées et leur localisation 	10	3
<input type="checkbox"/> Dans le cas d'un parking de plus de 500 places, couvert ou non, dépendant d'un établissement recevant du public ou d'une installation ouverte au public : Arrêté municipal prévu à l'article 3 de l'arrêté du 1 ^{er} août 2006 (NOR : SOCU0611478A) fixant le nombre de places de stationnement automobile adaptées et réservées	11	3
<input type="checkbox"/> La ou les demande(s) de dérogation(s) éventuelle(s), la ou les fiche(s) explicative(s) et tous les documents utiles à sa justification	12	3



42, Rue Nationale
59185 Provin

BCA
Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleur
59160 Lomme
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Maître d'ouvrage

Mairie de Provin



42, Rue Nationale
59185 Provin
T : 03 20 86 48 04
election@mairie-provin.fr

Projet

Rénovation d'un immeuble

42, Rue Nationale
59185 Provin



Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleur
59160 LOMME
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Emetteur		BCA
Affaire N°	Phase	
23100	PC	
Type	architecture	
Echelle	Date	
	09/04/2024	

Plan de situation

N° plan	ERP2
---------	------



BCA
Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 Lomme
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Maître d'ouvrage

Mairie de Provin



42, Rue Nationale
59185 Provin
T: 03 20 86 48 04
election@mairie-provin.fr

Projet

Rénovation d'un immeuble

42, Rue Nationale
59185 Provin



Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 LOMME
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Emetteur

BCA

Affaire N°

23100

Phase

PC

Type

architecture

Echelle

Date

09/04/2024

Sécurité Incendie
Notice de sécurité

N° plan

ERP3

NOTICE DE SÉCURITÉ

**Aménagement d'une salle polyvalente dans un
bâtiment existant à Provin**

Maître d'ouvrage : MAIRIE DE PROVIN

Architecte : Benjamin Castelli Architecte

SOMMAIRE

- 1. OBJET**
- 2. DESCRIPTION GÉNÉRALE DE L'ÉTABLISSEMENT**
- 3. CLASSEMENT EFFECTIFS**
- 4. DÉGAGEMENTS**
- 5. ESCALIERS**
- 6. CONCEPTION DESSERTE**
- 7. ISOLEMENT PAR RAPPORT AUX TIERS**
- 8. STABILITÉ AU FEU**
- 9. COUVERTURE**
- 10. FAÇADES**
- 11. DISTRIBUTION INTÉRIEURE**
- 12. LOCAUX A RISQUES PARTICULIERS**
- 13. CONDUITS ET GAINES**
- 14. AMENAGEMENTS INTÉRIEURS**
- 15. DÉSENFUMAGE**
- 16. CHAUFFAGE – VENTILATION**
- 17. GAZ**
- 18. INSTALLATIONS ELECTRIQUES – ÉCLAIRAGE**
- 19. CUISINE**
- 20. APPAREILS DE CUISSON**
- 21. MOYENS DE SECOURS**

1. – OBJET

La présente notice a pour objet de présenter les dispositions adoptées en terme de sécurité incendie concernant l'aménagement d'une salle polyvalente dans un bâtiment existant à Provin.

L'immeuble existant dit : Espace Brossolette est situé à arrière de la mairie au 40, rue Nationale à Provin.

2. DESCRIPTION GÉNÉRALE DE L'ÉTABLISSEMENT

L'immeuble existant est divisé en deux types d'établissements :

- L'Aile droite et l'extension arrière occupées par des locaux associatifs non modifiés dans le cadre de ce projet
- L'Aile gauche et la partie centrale actuellement non occupées sont destinées à accueillir une salle polyvalente

3. – CLASSEMENT EFFECTIFS

Il est proposé à la Commission de Sécurité un classement en **type L de 5^{ème} catégorie** compte-tenu d'un effectif maximum susceptible d'être admis même temporairement inférieur à 200 personnes.

Effectifs :

- Salle polyvalente RDC environ 140m² – 1 pers/m² soit 140 personnes
- R+1 non affecté

Ainsi, l'effectif maximal simultané est de **140 personnes**.

4. – DÉGAGEMENTS

	Effectif		Réglementaire	Prévu
	Étages	Cumulé		
R+1 (non affecté)	0	0	/	/
RDC Salle polyvalente	140	140	1 dégagement de 1,40m et 1 dégagement de 0,90m	1 dégagement de 1,40m et 1 dégagement de 0,90m

L'établissement dispose d'un dégagement de 1,40m et d'un dégagement de 0,90m donnant sur le parking à l'arrière de la mairie.

Il n'y a pas de cul de sac supérieur à 10 m.

Le dégagement disposera d'un éclairage de sécurité par source centralisée.

5. – ESCALIERS

- Sans objet

6. – CONCEPTION DESSERTE

L'accès à l'établissement s'effectue directement depuis le parking situé à l'arrière de la mairie.

7. – ISOLEMENT PAR RAPPORT AUX TIERS

Les établissements doivent être isolés de tous locaux occupés par des tiers par des murs et des planchers coupe-feu 1 heure. Une porte d'intercommunication peut être aménagée sous réserve d'être coupe-feu 1/2 heure et munie d'un ferme-porte.

8. – STABILITÉ AU FEU

- Sans objet : pas de stabilité au feu pour les ERP de 5^{ème} catégorie en simple RDC sans locaux à sommeil

9. – COUVERTURE

Matériaux traditionnels incombustible.

10. – FAÇADE

La façade côté rue est accessible aux services de secours.

11. – DISTRIBUTION INTÉRIEURE

Les autres locaux à risque courant seront isolés par des cloisons, vitrages et bloc porte PF ½ Heure vis-à-vis des locaux accessible au public.

Aucun local à sommeil n'est prévu dans l'établissement.

12. – LOCAUX A RISQUES PARTICULIERS

- Sans objet

13. – CONDUITS & GAINES

Les conduits et gaines seront réalisés conformément aux articles CO 30 à CO 33.

14. – AMÉNAGEMENTS INTÉRIEURS

Les aménagements intérieurs respecteront les dispositions des articles AM du règlement, notamment :

- sol : M4

- murs : M2
- plafonds : M1
- gros mobiliers : M3
- Isolant mis en œuvre : M0

15. – DESENFUMAGE

- Sans objet

16. – CHAUFFAGE - VENTILATION

L'installation sera conforme :

- aux articles PE 20 et 21
- aux normes et DTU en vigueur
- aux articles CH 44 à 55 pour les appareils indépendants
- aux règles applicables aux bâtiments d'habitation, en cas de chauffage au gaz ou au fuel
- aux règles applicables aux ERP, pour les appareils à combustion de puissance Pu > 70kW

17. – GAZ

- Sans objet

18. – INSTALLATIONS ELECTRIQUES - ECLAIRAGE

- Conformité aux normes en vigueur
- Douilles voleuses, fiches multiples, canalisations mobiles : interdites
- Éclairage de sécurité de type non permanent (blocs autonomes) : obligatoire dans les escaliers protégés et les circulations supérieures à 10m ou au tracé compliqué, ainsi que dans les salles excédants 100m². Dans les autres cas : signalisation lumineuse ou personnel muni de lampes portatives.

19. – CUISINE

- Sans objet

20. – APPAREILS DE CUISSON

- Sans objet

21. – MOYENS DE SECOURS

L'établissement sera doté :

- d'extincteurs à eau pulvérisée de 6 litres minimum à raison d'un appareil pour 300 m² et au minimum un par niveau
- 1 appareil approprié par local à risques particuliers
- extincteurs accessibles et en état de fonctionnement
- L'alarme (type 4) est obligatoire et devant être audible de tout point du bâtiment pendant le temps nécessaire à l'évacuation (RDC, R+1 et cave).
- Le service de sécurité sera assuré par le personnel désigné et formé de l'établissement.
- L'alerte des sapeurs-pompiers se fera par téléphone urbain
- Poteaux d'incendie existants à l'extérieur
- Les consignes seront affichées : plan d'évacuation obligatoire près de l'entrée, sauf si l'établissement est à simple RDC.



42, Rue Nationale
59185 Provin

Benjamin Castelli

BCA
Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleur
59160 Lomme
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Maître d'ouvrage

Mairie de Provin




42, Rue Nationale
59185 Provin
T : 03 20 86 48 04
election@mairie-provin.fr

Projet

Rénovation d'un immeuble

42, Rue Nationale
59185 Provin



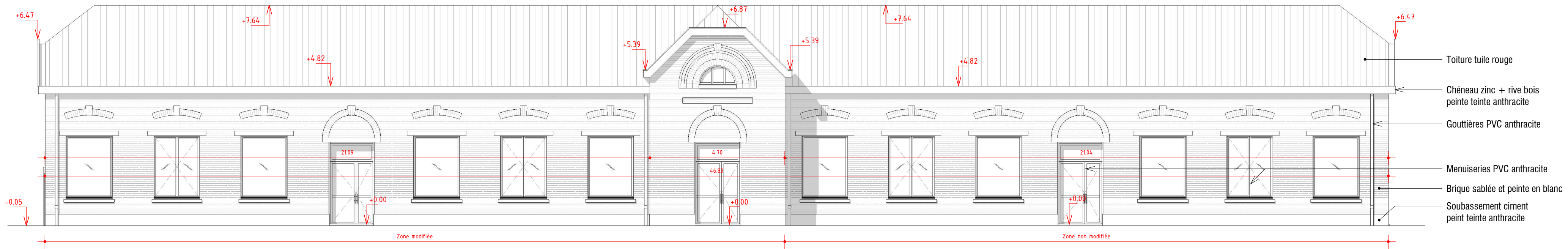
Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleur
59160 LOMME
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Emetteur		BCA
Affaire N°	Phase	
23100	PC	
Type	architecture	
Echelle	Date	
	09/04/2024	

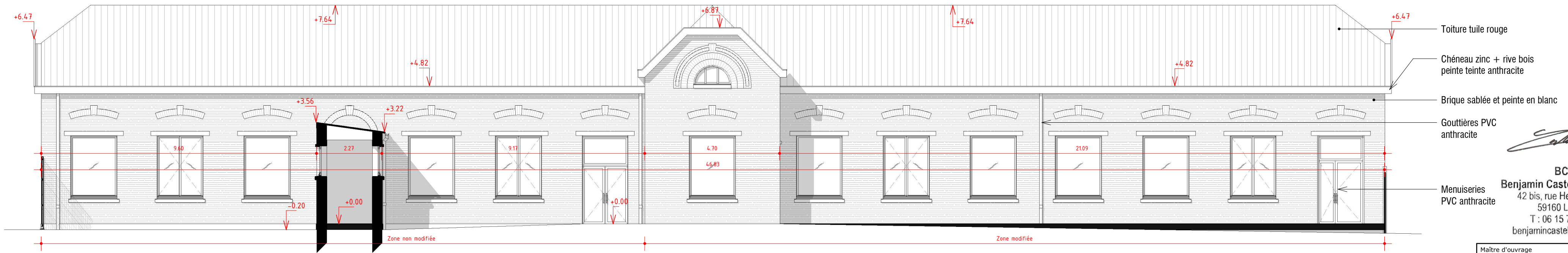
Sécurité Incendie
Plan de situation

N° plan

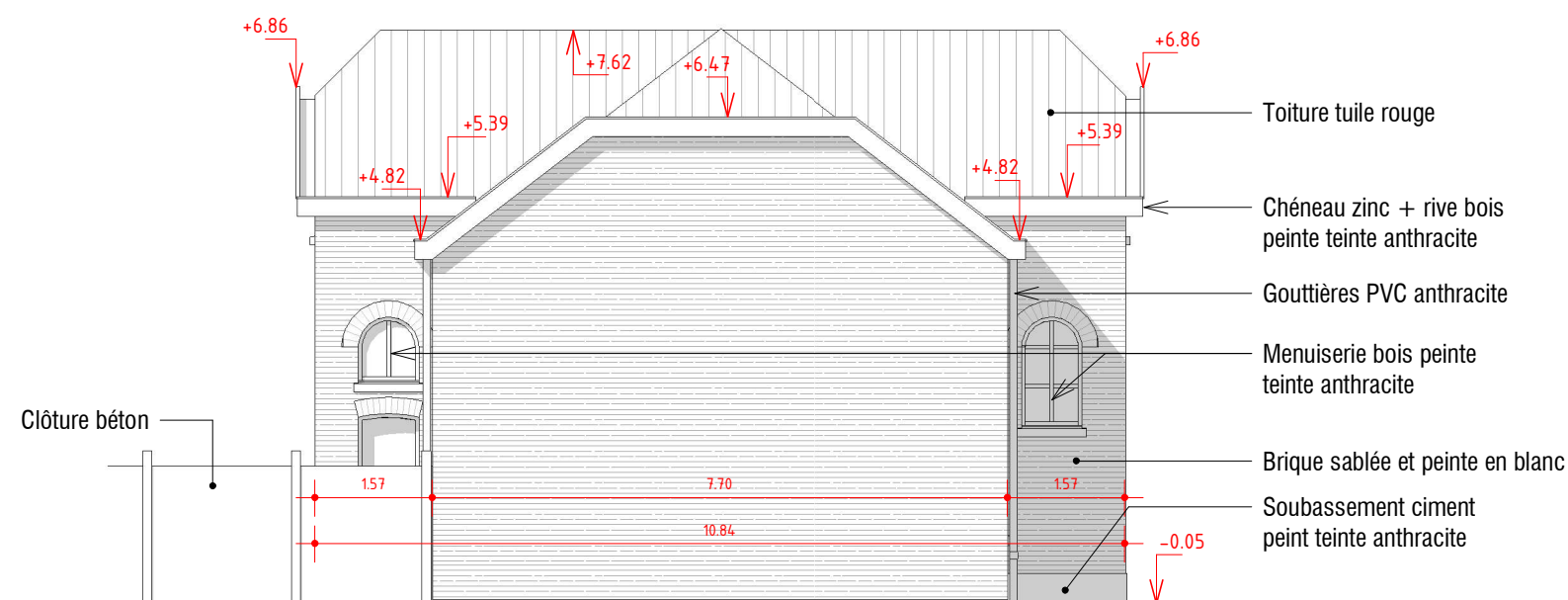
ERP4.1



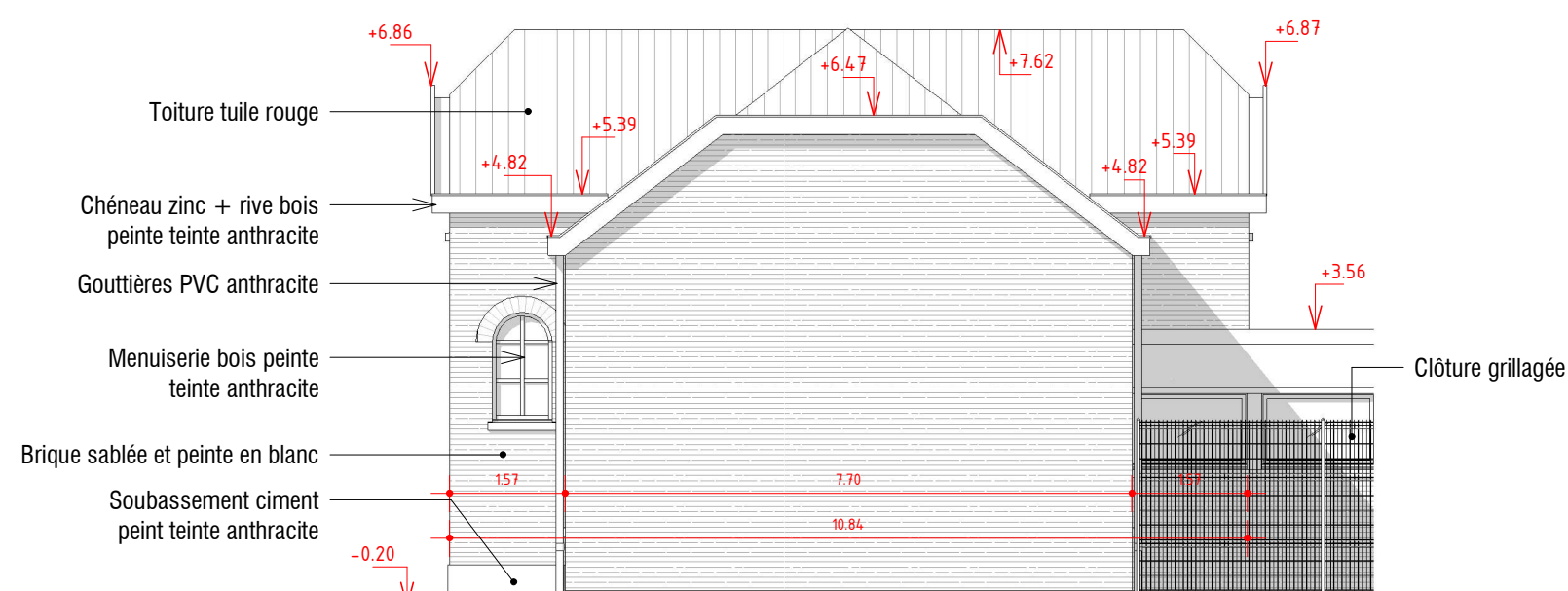
1 SI - Façade principale



2 SI - Façade arrière



3 SI - Façade pignon gauche



4 SI - Façade pignon droit

Benjamin Castelli

BCA
Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 Lomme
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Maitre d'ouvrage

Mairie de Provin



42, Rue Nationale
59185 Provin
T: 03 20 86 48 04
election@mairie-provin.fr

Projet

Rénovation d'un immeuble

42, Rue Nationale
59185 Provin



Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 LOMME
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Emetteur

BCA

Affaire N°

23100

Phase

PC

Type

architecture

Echelle

1 : 100

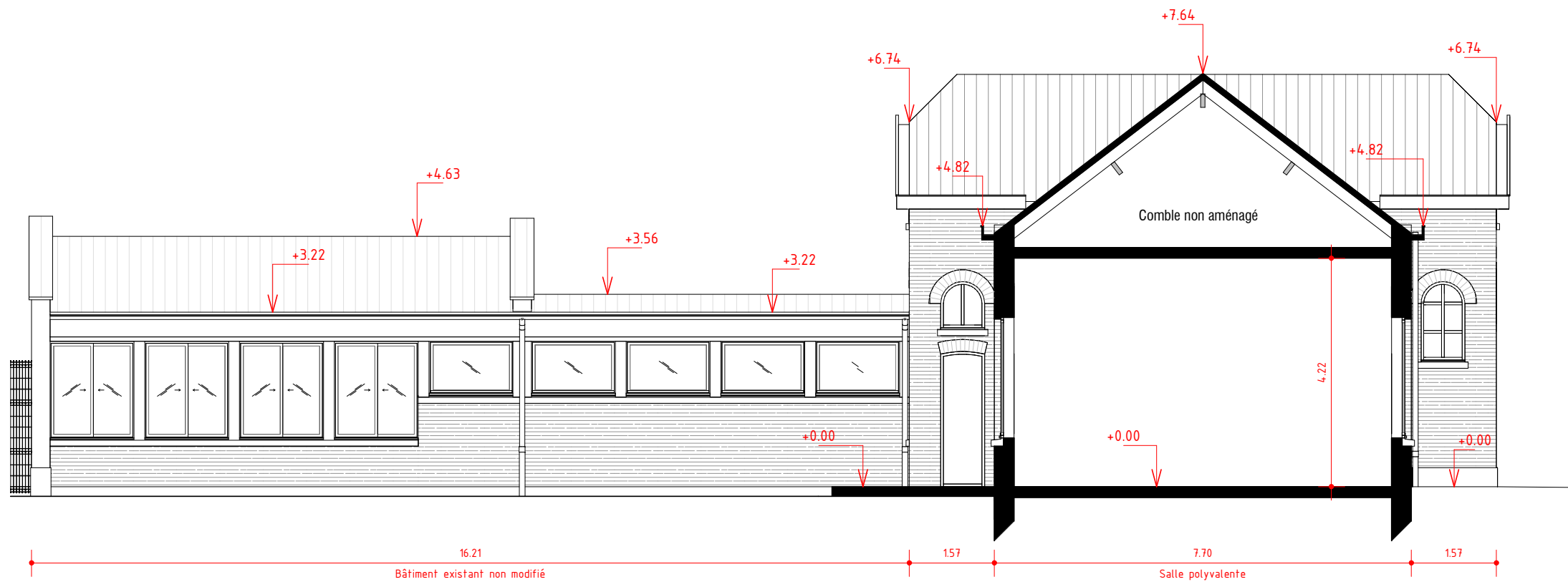
Date

09/04/2024

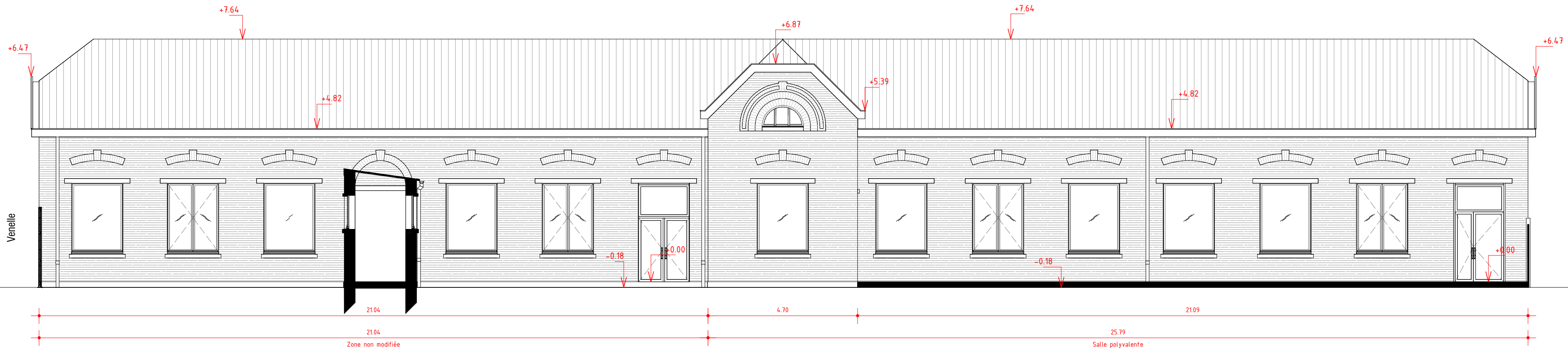
Sécurité Incendie
Façades

N° plan

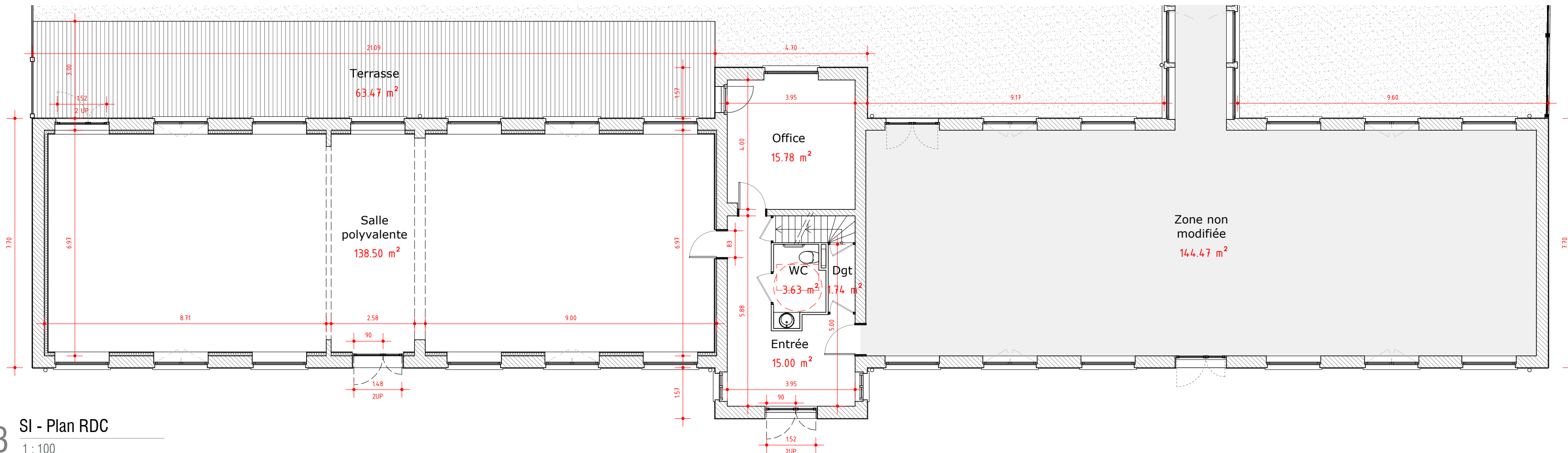
ERP4.3



1 SI - Coupe A'
1 : 100



2 SI - Coupe B'
1 : 100



3 SI - Plan RDC
1 : 100

Benjamin Castelli

BCA
Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 Lomme
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Maitre d'ouvrage

Mairie de Provin



42, Rue Nationale
59185 Provin
T : 03 20 86 48 04
election@mairie-provin.fr

Projet

Rénovation d'un immeuble

42, Rue Nationale
59185 Provin



Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 LOMME
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Emetteur

BCA

Affaire N°

23100

Phase

PC

Type

architecture

Echelle

1 : 100

Date

09/04/2024

Sécurité Incendie
Coupes et plan RDC

N° plan

ERP5




0 1 5 10 20m

Benjamin Castelli

BCA
Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 Lomme
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Maître d'ouvrage

Mairie de Provin

VILLE DE
PROVIN

42, Rue Nationale
59185 Provin
T: 03 20 86 48 04
election@mairie-provin.fr

Projet

Rénovation d'un immeuble

42, Rue Nationale
59185 Provin

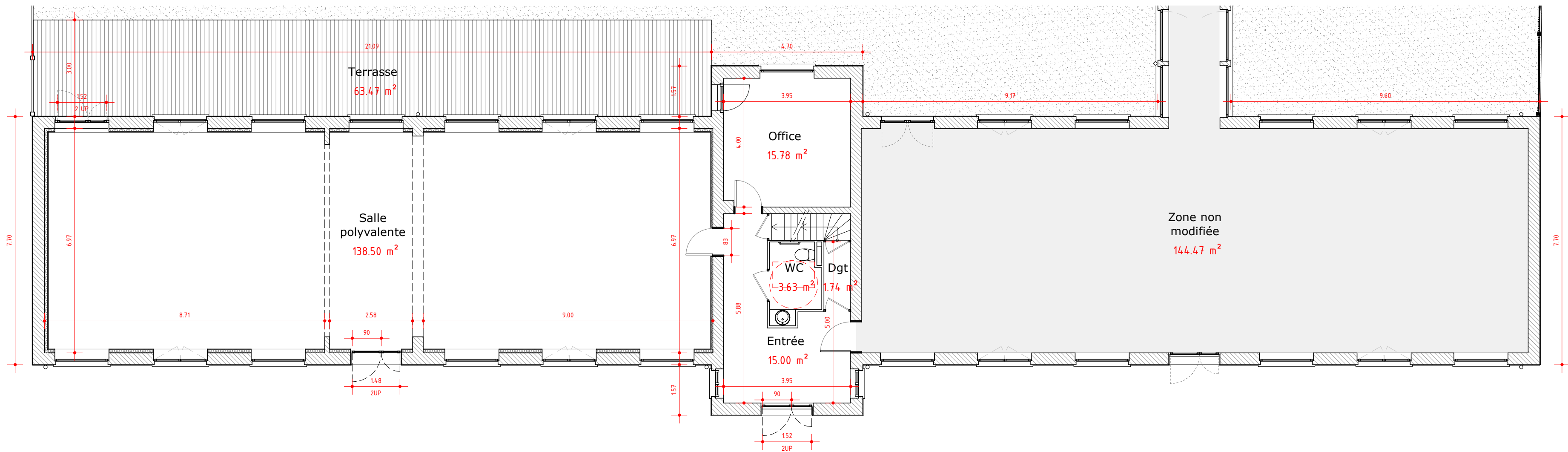
Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 LOMME
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Emetteur		BCA	
Affaire N°		23100	
Phase		PC	
Type		architecture	
Echelle		1 : 500	
Date		09/04/2024	

Accessibilité
Plan de masse

N° plan

ERP7



Benjamin Castelli

BCA
Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 Lomme
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Maître d'ouvrage

Mairie de Provin



42, Rue Nationale
59185 Provin
T: 03 20 86 48 04
election@mairie-provin.fr

Projet

Rénovation d'un immeuble

42, Rue Nationale
59185 Provin



Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 LOMME
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Emetteur

BCA

Affaire N°

23100

Phase

PC

Type

architecture

Echelle

1 : 100

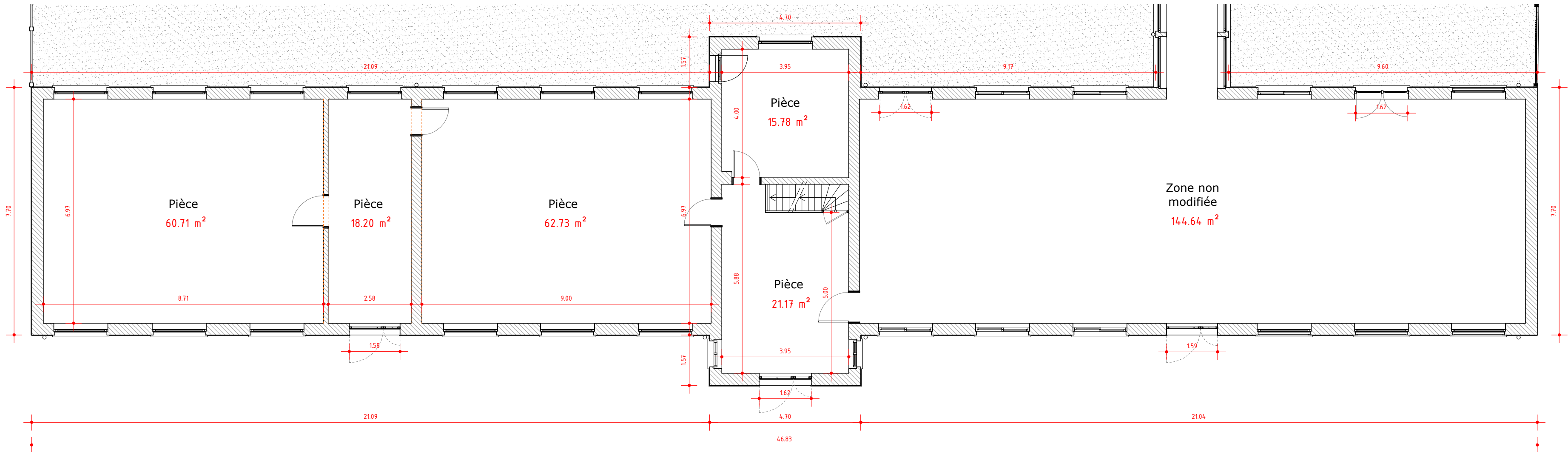
Date

09/04/2024

Accessibilité
Plan de niveau projet

N° plan

ERP8



Benjamin Castelli

BCA
Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 Lomme
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Maître d'ouvrage

Mairie de Provin



42, Rue Nationale
59185 Provin
T: 03 20 86 48 04
election@mairie-provin.fr

Projet

Rénovation d'un immeuble

42, Rue Nationale
59185 Provin



Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 LOMME
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Emetteur

BCA

Affaire N°

23100

Phase

PC

Type

architecture

Echelle

1 : 100

Date

09/04/2024

Accessibilité
Plans de niveaux
existant

N° plan

ERP9



BCA
Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 Lomme
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Maître d'ouvrage

Mairie de Provin



42, Rue Nationale
59185 Provin
T: 03 20 86 48 04
election@mairie-provin.fr

Projet

Rénovation d'un immeuble

42, Rue Nationale
59185 Provin



Benjamin Castelli Architecte
42 bis, rue Henri Bailleux
59160 LOMME
T : 06 15 77 42 74
benjamincastelli@hotmail.fr

Emetteur

BCA

Affaire N°

23100

Phase

PC

Type

architecture

Echelle

Date

09/04/2024

Accessibilité
Notice d'accessibilité

N° plan

ERP10

NOTICE D'ACCESSIBILITÉ

**Aménagement d'une salle polyvalente dans un
bâtiment existant à Provin**

Maître d'ouvrage : MAIRIE DE PROVIN

Architecte : Benjamin Castelli Architecte

Préambule

Ce projet consiste à rénover un immeuble existant et à aménager une salle polyvalente **type L** en rez-de-chaussée.

L'immeuble existant est divisé en deux types d'établissements :

- L'Aile droite et l'extension arrière occupées par des locaux associatifs non modifiés dans le cadre de ce projet
- L'Aile gauche et la partie centrale actuellement non occupées, destinées à accueillir une salle polyvalente

ARTICLE 1.

Les articles R.111-19 à R.111-19-3 et R111-19-6 et du Code de la Construction et de l'Habitation fixés par l'arrêté du 1^{er} août 2006 seront respectés par les dispositions techniques suivantes.

ARTICLE 2. Dispositions relatives aux cheminements extérieurs

Sans objet non modifié

ARTICLE 3. Dispositions relatives au stationnement automobile

Sans objet non modifié

ARTICLE 4. Dispositions relatives aux accès à l'installation

- Accès principal du bâtiment accessible en continuité avec le cheminement extérieur et facilement repérable.
- Les systèmes de communications entre le public et le personnel ainsi que les dispositifs de commande manuelle mis à la disposition du public seront situés à plus de 40cm d'un angle rentrant ou d'un obstacle au fauteuil à une hauteur comprise entre 0.90m et 1.30m avec un espace d'usage de 0.90mx1.30m devant chaque équipement.
- Dispositifs d'accès sonores et visuels et facilement repérables.

ARTICLE 5. Dispositions relatives à l'accueil du public

Au minimum un point d'accueil est accessible aux personnes handicapées, en position debout comme en position assise.

- Banque d'accueil à une hauteur de 0,80m maximum avec espace vide inférieur de dimensions supérieures à 0,30m par 0,60m par 0,70m (PxLxH)
- Éclairage selon Article 14

ARTICLE 6. Dispositions relatives aux circulations intérieures horizontales

Les circulations intérieures horizontales permettent aux personnes à mobilité réduite d'accéder à l'ensemble des locaux accessibles et d'en ressortir de manière autonome.

- Largeur supérieure ou égale à 1,40m avec rétrécissements ponctuels à 1,20m
- Pente longitudinale éventuelle de 4% maximum à chaque dénivellation afin de permettre l'accessibilité aux personnes en fauteuil roulant, avec paliers de repos horizontaux de 1.20m par 1.40m (au dévers près) à chaque extrémité
 - pente inférieure ou égale à 4%
 - pente entre 4 et 5% un palier de repos est nécessaire tous les 10 m.
 - pente entre 5 et 8% sur 2 m maxi.

- pente entre 8 et 10% sur 0.50 m maxi et pente > à 10% interdite.
- Seuils et ressauts à bord arrondi ou chanfreiné de 2cm maximum
- possibilité 4cm si ressaut comporte pente < 33%
- distance minimale entre ressaut : 2,50m
- Trous et fentes éventuels de largeur ou diamètre inférieur à 2cm
- Obstacles suspendus au dessus du cheminement situés à plus de 2,00m
- Obstacles implantés sur le cheminement ou en saillies de plus de 15cm, repérés par un contraste visuel ou un rappel tactile ou un prolongement au sol

ARTICLE 7. Dispositions relatives aux circulations intérieures verticales

Sans objet.

ARTICLE 8. Dispositions relatives aux tapis roulants, escaliers et plans inclinés mécaniques

Sans objet.

ARTICLE 9. Revêtements de sols, murs et plafonds

Revêtements de sols, murs et plafonds constitués de :

- carrelage / parquet bois / sol PVC / moquette
 - plaques de plâtre / panneaux bois / bardage métallique
 - plaques de plâtre / dalles minérales/ bac acier
- Revêtements ne créant pas de gêne visuelle ou sonore pour les personnes ayant une gêne sensorielle
 - Tapis de dureté suffisante et sans ressaut supérieur à 2cm

ARTICLE 10. Dispositions relatives aux portes, portiques et sas

Accès à l'établissement par une porte à 2 vantaux (ouverture à la française) dont le passage utile est de 1,40m minimum.

Pour l'ensemble des autres portes situées dans les zones accessibles au public :

- Les portes auront une largeur nominale du vantail couramment utilisé de 0.90m soit une largeur de passage utile de 0,83m.
- Les caractéristiques dimensionnelles seront conformes à l'annexe 2
- Largeur des portes de 1,40m au minimum à 2 vantaux dont un supérieur à 0,90m (local accueillant plus de 100 personnes), 0.90 m si local de moins de 100 personnes.
- Poignées de portes facilement préhensibles ; à plus de 40cm d'un angle rentrant ou d'un obstacle au fauteuil
- Espace de manœuvre de porte plan (au devers près) devant chaque porte d'accès de largeur égale à celle de la porte de longueur 2,20m (ouverture en tirant)
- longueur 1.70m (ouverture en poussant)
- Effort pour ouvrir une porte inférieur à 50 N

ARTICLE 11. Dispositions relatives aux locaux ouverts au public, aux équipements et dispositif de commande

Tout aménagement, équipement ou mobilier situé au point d'accueil du public et nécessaire pour accéder aux espaces ouverts au public, pour les utiliser et pour les comprendre, doit pouvoir être repéré, atteint et utilisé par une personne handicapée.

- Guichets d'information, tables ou tablettes accessibles à une hauteur de 0,80m maximum avec espace vide inférieur de dimensions supérieures à 0,30m par 0,60m par 0,70m (PxLxH)
- Pour les meubles de caisse, largeur et profondeur suffisantes pour permettre d'effectuer les

opérations courantes de paiement dans les conditions de confort et de communication comparable à celles dont bénéficie l'ensemble de la clientèle

- Atteinte des différents aménagements et dispositifs de commande et de service : 0,90 m à 1,30 m maximum.
- Emplacement de dimension 0,80 m par 1,30 m minimum libre de tout obstacle, situé devant ou à côté de chacun des aménagements accessible par un cheminement praticable.

ARTICLE 12. Dispositions relatives aux sanitaires

Chaque niveau offrant des sanitaires publics comporte au moins un cabinet d'aisance adapté avec lavabo
Présence d'un sanitaire mixte et PMR :

- Espace de manœuvre de 1,50 m de diamètre dans le sanitaire accessible
- Dispositif permettant de refermer la porte
- Emplacement de 0,80 m X 1,30 m minimum à côté de la cuvette
- Hauteur de la cuvette entre 0,45 m et 0,50 m avec commande de chasse d'eau accessible
- Barre d'appui et de relevage entre 0,70 m et 0,80 m supportant le poids d'une personne
- Lave-mains accessible de hauteur < 0,85 m
- Un lavabo accessible par groupe de lavabos
- Lavabo : dessus à 0,80 m, vide en dessous de 0,70m par 0,60m par 0,30m (HxLxP), le miroir doit être visible par une personne en fauteuil roulant
- Accessoires divers – porte savon, séchoirs, etc. à 1,30 m maxi de haut

ARTICLE 13. Dispositions relatives aux sorties

Sortie de l'établissement par une porte à 2 vantaux (ouverture à la française) dont le passage utile est de 1,40m minimum.

La sortie est repérable de tout point où le public est admis, soit directement soit par l'intermédiaire d'une signalisation adaptée répondant aux exigences définies de l'annexe 3.

ARTICLE 14. Dispositions relatives à l'éclairage

La qualité de l'éclairage, artificiel ou naturel, des circulations intérieures et extérieures doit être telle que l'ensemble du cheminement est traité sans créer de gêne visuelle. Les parties du cheminement qui peuvent être source de perte d'équilibre pour les personnes handicapées, les dispositifs d'accès et les informations fournies par la signalétique font l'objet d'une qualité d'éclairage renforcée.

A cette fin, le dispositif d'éclairage artificiel doit répondre aux dispositions suivantes:
Il doit permettre d'assurer des valeurs d'éclairement mesurées au sol d'au moins :

- 20 lux en tout point du cheminement extérieur accessible ;
- 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 ;
- 50 lux en tout point des circulations piétonnes des parcs de stationnement ;
- 20 lux en tout autre point des parcs de stationnement.

Lorsque la durée de fonctionnement d'un système d'éclairage est temporisée, l'extinction doit être progressive. Dans le cas d'un fonctionnement par détection de présence, la détection doit couvrir l'ensemble de l'espace concerné et deux zones de détection successives doivent obligatoirement se chevaucher.

La mise en œuvre des points lumineux doit éviter tout effet d'éblouissement direct des usagers en position debout comme assis ou de reflet sur la signalétique.

ARTICLE 15. Dispositions supplémentaires applicables à certains types d'établissements

- Sans objet.

ARTICLE 16. Dispositions supplémentaires relatives aux établissements recevant du public assis.

- Sans objet.

Article 17. Dispositions relatives aux établissements comportant des locaux d'hébergement

- Sans objet.

Article 18. Dispositions supplémentaires relatives aux douches et cabines

- Sans objet.

Article 19. Dispositions supplémentaires relatives aux caisses de paiement disposées en batteries

- Sans objet.