







# CONSTRUCTION D'UN CENTRE DE TRI INTERREGIONAL



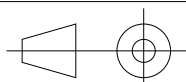
Parc économique "Loublande" - 79700 MAULEON

**UniTri - Société Publique Locale**

ZI La Bergerie 1 rue Thomas Edison - 49280 LA SEGUINIÈRE




					
<b>Mandataire</b> Exploitation du centre de tri	<b>Co-traitant</b> Exploitation du centre de tri	<b>Co-traitant</b> Génie civil	<b>Co-traitant</b> Architecte	<b>Co-traitant</b> Maitrise d'oeuvre	<b>Co-traitant</b> Ensemblier

ECHELLE :



## DS PC39-10 - Notice accessibilité

Réf. 1606-20-79

									
BET Environnement		BET Structure Bâtiment		BET Fluides				Bureau de controle	Coordonnateur SPS
PROJET	EMETTEUR	PHASE	DATE	TYPE	ZONE	NUMERO	IND	FORMAT	
UNITRI	TRIADÉ	PC39-40	21-12-2020	PAQ	ENS	6		A4	

## NOTICE D'ACCESSIBILITE PMR (ERP)

---

### **MAULEON**

*Centre de Tric Interrégional*

*Établissement recevant du public*

**5<sup>ème</sup>** catégorie

Type(s) **R**



#### Etablissement

**Centre de Tri Interrégional**  
Parc Economique Loublande  
79700 MAULEON

#### Maîtrise d'ouvrage

**UniTri – Société Publique Locale**  
ZI La Bergerie, 1 rue Thomas Edison  
49280 LA SEGUINIÈRE

#### Maîtrise d'œuvre

**TRIADÉ**  
15 rue Georges Clémenceau  
79100 THOUARS  
05.49.96.11.72  
[triadethouars@triade.pro](mailto:triadethouars@triade.pro)

#### Organisme de contrôle

**NOM**  
Adresse  
VILLE  
00.00.00.00.00  
[mail@mail.com](mailto:mail@mail.com)

## RENSEIGNEMENTS NECESSAIRES A LA BONNE COMPREHENSION DU DOSSIER

### 1 - Descriptif des travaux envisagés

Le présent projet porte sur la construction d'un centre de tri interrégional (déchets plastiques).  
Le projet sera principalement soumis à la réglementation concernant les ICPE et au code du travail.  
Néanmoins, une partie de de l'établissement accueillera régulièrement des scolaires afin de les sensibiliser au traitement des déchets.

L'accès du public au sein du site est réalisé par le sas du bâtiment de bureaux.

Les locaux suivants seront accessibles au public (les autres sont uniquement accessibles aux travailleurs) :

- RDC: sanitaires, sas, salle d'activités, ascenseur, escalier
- R+1: escalier et circulation permettant de liaisonner les deux volées d'escalier, ascenseur
- R+2: circulation entre ascenseur et sas 2, escalier, sas 2, ensemble de la passerelle surplombant le hall de tri

L'intérêt majeur du circuit de visite des scolaires est la passerelle panoramique surplombant le hall de tri.

La salle d'activités est également utilisable dans le cadre de la venue des scolaires.

Nota :

Cette notice concerne uniquement la partie ERP du projet.

La réglementation s'appliquant à ce projet est l'arrêté du 20/04/2017 (arrêté relatif aux ERP neufs)

### 2 -Cheminements extérieurs

- *Caractéristiques minimales à respecter pour le cheminement usuel (largeur, pente, espaces de manœuvre de portes, de demi-tour, de repos, d'usage, ...)*
- *Repérage, guidage (contraste visuel, signalisation,...)*
- *Sécurité d'usage (hauteur sous obstacles, repérage vide sous escaliers, éveil de vigilance en haut des escaliers, ...)*
- *Qualité d'éclairage (minimum 20 lux), ...*

L'accès des enfants est réalisé depuis la voie communale.

Une place dédiée au car scolaire est prévue en renforcement dans la parcelle.

Un cheminement est créé entre la place du car et l'entrée de l'établissement.

Ce cheminement possèdera une pente inférieure à 4% et une largeur de 140cm.

Le guidage du cheminement sera assuré par le contraste visuel et tactile du revêtement par rapport aux espaces verts environnants.

Le portillon situé sur le cheminement offrira une largeur libre de 90cm.

L'éclairage de 20lux du cheminement extérieur sera assuré.

Une signalisation globale du site (pancartes directionnelles, panneaux...) permettra un repérage et un guidage intuitif des visiteurs.

Il est à noter que les scolaires sont guidés et encadrés en permanence lors de leur déplacement.

### 3 - Stationnement

- Nombre : 2% du nombre total de places pour le public, situées à proximité de l'entrée, du hall d'accueil, de l'ascenseur, ...
- Caractéristiques minimales à respecter avec signalisation verticale et marquage au sol
- Raccordement avec cheminement horizontal sur une longueur de 1,40m minimum
- Valeur d'éclairage prévue (50 lux en tout point des circulations piétonnes des parcs de stationnement, 20 lux en tout autre point des parcs de stationnement), ...

Il est prévu deux places PMR à proximité immédiate de l'entrée de l'établissement.  
Ces places sont dédiées au personnel de l'établissement.  
Les places mesureront 3,30 x 5,00m  
Un marquage au sol ainsi qu'un panneau en bout de place seront réalisés.  
L'éclairage de 50lux sera respecté sur le cheminement principal extérieur du parking.

### 4 - Accès aux bâtiments

- Descriptif le cas échéant du dispositif de contrôle d'accès (digicodes, visiophones)
- Entrées principales facilement repérables (éléments architecturaux, matériaux différents, ...)
- Caractéristiques à respecter (seuil, largeur de portes, conditions de filtrage, ...)
- Positionnement des systèmes de communication et des dispositifs de commande (interphone, poignées), ...

Le vantail principal des portes automatiques du sas d'entrée offriront un passage libre largement supérieur à 90cm.  
La détection des portes fonctionnera pour les personnes de toute taille.  
Le ressaut au droit des portes automatiques sera inférieur à 2cm.  
L'entrée sera facilement repérable à l'aide d'une signalétique extérieur adaptée.

Aucun système d'interphone n'est prévu pour le public.

### 5 - Accueil du public

- Caractéristique des guichets, banques d'accueil, caisses de paiement, comptoirs, ...
- Mobilier adapté pour les personnes circulant en fauteuil roulant et facilement repérable
- Si accueil sonorisé prévoir induction magnétique et pictogramme correspondant
- Qualité d'éclairage (minimum 200 lux), ...

Il n'est pas prévu de zone d'accueil spécifique du public.  
Les enfants sont encadrés et guidés par le personnel enseignant.  
Les enfants entreront par le hall d'entrée et seront ensuite dirigés dans la salle d'activités pour la présentation de la visite.  
Une boucle magnétique sera installée dans la salle d'activités pour les personnes malentendantes.

## 6 -Circulations intérieures horizontales

- *Éléments structurants repérables par les déficients visuels*
- *Caractéristiques minimales à respecter (largeur des circulations, largeur des portes, espaces de manœuvre de portes,...)*
- *Qualité d'éclairage (minimum 100 lux)...*

Les circulations intérieures accessibles au public feront 140cm de large.  
Les espaces de manœuvre de portes seront respectés devant et derrière chaque porte.  
Les circulations intérieures seront éclairées à 100lux.  
Des contrastes visuels et tactiles seront appliqués en cas de saillie d'éléments dans les circulations.

## 7 -Circulations verticales

### \* Escaliers

- *Contraste visuel et tactile en haut des escaliers, qualité d'éclairage (minimum 150 lux),*
- *Caractéristiques minimales à respecter (largeur des escaliers, hauteur des marches et giron, mains courantes contrastée, ...), ...*

#### **Cas de l'ERP neuf :**

L'escalier principal sera adapté aux PMR et répondra aux dispositions suivantes :

- largeur de 140cm (120cm entre mains courantes)
- la hauteur des marches sera inférieure à 16cm
- le giron des marches sera supérieur à 28cm
- la première et la dernière marche seront équipées d'une contremarche visuellement contrastées
- bande d'appel à la vigilance en haut de chaque volée
- les nez de marches seront visuellement contrastés et non glissants
- une main courante sera installée de part et d'autre de l'escalier avec un débord d'environ 30cm. Chaque main courante sera continue et facilement préhensible

L'éclairage de l'escalier respectera les 150lux minimum.

### \* Ascenseurs

- *Obligation d'ascenseur si accueil en étages de plus de 50 personnes (100 pour type R) ou prestations différentes de celles offertes au niveau accessible*
- *Conforme à la norme EN 81-70 (dimensionnement, éclairage, appui, indications liées au mouvement de la cabine, annonce des étages desservis, ...)*
- *Possibilité d'élévateurs à usage permanent par voie dérogatoire, ...*

POUR MEMOIRE :

#### **Dans l'existant :**

Ascenseur obligatoire si toutes les prestations proposées ne sont pas accessibles au niveau de plain pied.

Ascenseur obligatoire si l'effectif admis aux étages atteint ou dépasse 50 personnes

Seuil porté à 100 personnes en ERP de 5<sup>ème</sup> catégorie si contraintes liées à la solidité.

Seuil porté à 100 personnes pour les établissements d'enseignement si contraintes liées à la solidité.

Pour les restaurants, ascenseur obligatoire si l'effectif reçu dans les étages est supérieur à 25% de la capacité globale.

Possibilité de mettre en place un élévateur au lieu d'un ascenseur si course limitée à 3,20m.

#### **Dans le neuf :**

Ascenseur obligatoire si toutes les prestations proposées ne sont pas accessibles au niveau de plain pied.

Ascenseur obligatoire si l'effectif admis aux étages atteint ou dépasse 50 personnes

Seuil porté à 100 personnes pour les établissements d'enseignement

Un ascenseur accessible sera installé pour permettre l'accès du public et du personnel à chaque niveau.  
Les niveaux desservis seront annoncés.

## 8 -Tapis roulants, escaliers et plans inclinés mécaniques

- Ne peuvent remplacer un ascenseur obligatoire
- Doivent être doublés par un cheminement accessible non mobile ou par un ascenseur, ...

Sans objet

## 9 - Nature et couleur des matériaux de revêtements et qualité acoustique

- Nature et couleur des matériaux et revêtements de sols, murs et plafonds (Les matériaux doivent éviter toute gêne sonore ou visuelle, dans ce but ils doivent respecter certaines dispositions)
- Traitement acoustique des espaces d'accueil, d'attente du public et de restauration – matériaux prévus (niveaux de performance visés en termes d'isolement acoustique et d'absorption des sons - aire d'absorption des revêtements et éléments absorbants > 25 % de la surface au sol de ces locaux)
- ...

Plafond à fort pouvoir d'absorption acoustique.

Les revêtements de sol seront visuellement contrastés vis-à-vis du mobilier et des parois verticales.

## 10 - Portes, portiques et sas

- Dimensionnement des portes battantes, des portes automatiques, des portillons (largeur des portes, positionnement des poignées, résistance des fermes-portes, repérage des parties vitrées,...)
- ...

Les portes présenteront un passage libre d'au moins 83cm de large.

Les portes vitrées comporteront une signalétique à hauteur de vue (2 hauteurs différentes)

La règle des 40cm sera respectée de part et d'autre des portes accessibles au public.

## 11 - Locaux ouverts au public, équipements et dispositifs de commande

- Description des appareils distributeurs, des dispositifs d'information et de communication divers, notamment signalétique, écrans, panneaux à messages défilants, bornes d'information, dispositifs de sonorisation
- Hauteur et emplacement des équipements et dispositifs de commande destinés au public, notamment dispositifs d'ouverture de portes, interrupteurs, commandes d'arrêt d'urgence, (Nécessité d'un repérage aisé des équipements et dispositifs de commandes - contraste visuel, signalisation,...)
- Caractéristiques minimales du vide nécessaire en partie inférieure des guichets, mobiliers à usage de lecture, d'écriture ou d'utilisation d'un clavier
- Information sonore doublée par une information visuelle
- ...

Les dispositifs d'ouverture de portes seront compris entre 90 et 130cm du sol.

Les dispositifs de commande divers seront compris entre 90 et 130cm du sol.

## 12 - Sanitaires

- Localisation et caractéristiques minimales à respecter pour les sanitaires accessibles aux personnes handicapées
- Espace latéral libre à côté de la cuvette, espace de manœuvre de porte avec possibilité de demi-tour à l'intérieur ou à défaut à l'extérieur
- Positionnement de la cuvette, de la barre d'appui (hauteur), des accessoires tels que miroir, distributeur de savon, sèche-mains, ...
- Obligation d'un lave mains à l'intérieur des sanitaires adaptés
- ...

Création de deux sanitaires PMR au RDC.

Chaque sanitaire accessible au public respectera les caractéristiques suivantes :

- espace d'usage de 80x130 latéralement à la cuvette du WC
- aire de giration de 150cm à l'extérieur du WC
- barre d'appui située latéralement au WC
- abattant situé entre 45 et 50cm du sol fini
- l'axe de la cuvette du WC sera positionnée entre 40 et 45cm de la barre d'appui latérale
- accessoires divers (sèche mains, distributeurs à savon) compris entre 90 et 130cm du sol fini
- lave mains à 85cm de hauteur
- la commande des mitigeurs sera positionnée à plus de 40cm des angles rentrants

Le sas d'accès aux sanitaires comportera un plan vasque offrant un vide en sous face de 70x60x30cm.

## 13 - Sorties

- Les sorties correspondantes à un usage normal du bâtiment doivent être repérables de tout point et sans confusion avec les sorties de secours

Sorties balisées par les BAES

## 14 - Etablissements ou installations recevant du public assis

- Nombre de places accessibles, taux par rapport au nombre total, localisation, cheminement permettant d'y accéder depuis l'entrée

Toutes les places assises de la salle d'activités seront accessibles.

## 15 - Etablissements disposant de locaux d'hébergement

- Nombre et caractéristiques des chambres, salles d'eau, cabinets d'aisance accessibles, taux de ces chambres et locaux par rapport au nombre total, localisation, répartition par catégorie

Sans objet

## 16 - Etablissements ou installations comportant des cabines d'essayage, d'habillage ou de déshabillage, des douches

- Nombre et caractéristiques des cabines et douches accessibles

Sans objet

Le vestiaire situé au RDC est utilisé pour déposer les blousons des enfants.

La hauteur des patères sera adaptée à toutes les tailles de personnes.

Les douches indiquées sur les plans ne sont pas accessibles au public.

## **17 - Etablissements comportant des caisses de paiement disposées en batterie**

*- Nombre et localisation des caisses accessibles)*

Sans objet.

***Date et signature du demandeur***



**DEMANDE EVENTUELLE DE DEROGATION**

Sans objet