

Coordonnées du chargé d'affaires :

Racing Park
4, Chemin du Tronchon
69410 CHAMPAGNE AU MONT D'OR
marybelle.chahine@bureauveritas.com

V. réf :

N. réf : RICT c n° 3

N° affaire : **20740930/1**

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

Chargé d'affaire : Marybelle CHAHINE

Diffusé par : Marybelle CHAHINE

Affaire :

69 LYON 3 - HEH - Relocalisation URCC
5 PLACE D ARSONVAL
69003 LYON

Destinataire :

Rapport Initial de Contrôle Technique

En date du 07/07/2025



Ce rapport comporte 30 pages dont une page de garde.

Annule et Remplace le Rapport de conception révision 2 en date du 23/06/2025

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

SOMMAIRE

1. RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX - - - - -	3
2. DESCRIPTION SOMMAIRE DE L'OUVRAGE - - - - -	4
3. DOCUMENTS EXAMINÉS - - - - -	5
4. REMARQUES GÉNÉRALES ET SYNTHÈSE DES AVIS FORMULÉS SUR LE PROJET - - - - -	6
5. LISTE DES POINTS EXAMINÉS PAR CHAPITRE - - - - -	9

Mission / Chapitre / Intervention technique	Date d'envoi	Version
L - Solidité des ouvrages et éléments d'équipement indissociables		
<input type="checkbox"/> L - Solidité des ouvrages et éléments d'équipements Marybelle CHAHINE - Généraliste	14/03/2025	V1
LE - Solidité des existants		
<input type="checkbox"/> LE - Solidité des ouvrages et éléments d'équipements existants Claire HORVAT - Généraliste Marybelle CHAHINE - Généraliste	14/03/2025	V1
SEI - Sécurité des personnes dans les ERP ou IGH		
<input type="checkbox"/> SEI-CC - Sécurité des personnes hors incendie Claire HORVAT - Généraliste Marybelle CHAHINE - Généraliste	14/03/2025	V1
<input checked="" type="checkbox"/> SEI-IN - Dispositions constructives et moyens de secours - vérifications techniques Marybelle CHAHINE - Généraliste	07/07/2025	V3
<input checked="" type="checkbox"/> SEI-TB - Thermique, gaz, grandes cuisines - vérifications techniques Marybelle CHAHINE - Généraliste	07/07/2025	V1
<input type="checkbox"/> SEI-EL - Electricité - Eclairage - vérifications techniques		
<input checked="" type="checkbox"/> SEI-TM - Ascenseurs - Escaliers mécaniques - vérifications techniques Marybelle CHAHINE - Généraliste	07/07/2025	V1
<input checked="" type="checkbox"/> SEI-Cdt - Dispositions IN, TB, TM complémentaires du Code du travail. Marybelle CHAHINE - Généraliste	07/07/2025	V1
HAND - Accessibilité des constructions pour les personnes handicapées		
<input checked="" type="checkbox"/> HAND - Accessibilité des constructions aux personnes handicapées Marybelle CHAHINE - Généraliste	07/07/2025	V2
PS - Sécurité des personnes dans les constructions en cas de séisme		
<input checked="" type="checkbox"/> PS - Protection parasismique des bâtiments Marybelle CHAHINE - Généraliste	07/07/2025	V2

1 - RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Opération

Designation de l'opération : 69 LYON 3 - HEH - Relocalisation URCC -

Agence	AG CONSTRUCTION RAA	Adresse chantier	5 PLACE D ARSONVAL
Service	CB0796170	Ville	LYON
N° de convention	20740930	Département	Rhône
signée le	10/06/2025		
Début des travaux	01/09/2024	Valeur prévisionnelle des travaux	2100000 €(HT)
Délai	11 mois		
Maître de l'Ouvrage	HOSPICES CIVILS DE LYON 3 QUAI DES CELESTINS 69229 LYON CEDEX 2		

Missions

Nature des missions confiées

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

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

Etendue de la mission :

réaménagement de l' URCC au RdC du bâtiment X de HEH, et aménagement au sous-sol du local CTA , et d' une salle de réunion et salle de détente dédiées au personnel.

2 - DESCRIPTION SOMMAIRE DE L'OUVRAGE

Date de dépôt du permis de construire ou d'autorisation de travaux prise en compte (à défaut, référentiel applicable au) : 19/08/2024

- **CLASSEMENT REGLEMENTAIRE DU PERMIS DE CONSTRUIRE**

ERP De type U de 1ère catégorie

- **AFFECTATION DES LOCAUX**

réaménagement de l' URCC au RdC du bâtiment X de HEH, et aménagement au sous-sol du local CTA , et d' une salle de réunion et salle de détente dédiées au personnel.

- **DESCRIPTION ARCHITECTURALE**

le bâtiment X a son plancher bas du niveau le plus haut à plus de 8m du sol. Il comprend 3 niveaux sur sous-sol :
les niveaux RdC et Sous sol sont non accessibles au public
le niveau R+1 est accessible au public : soins palliatifs
le niveau R+2 bureaux est non accessible au public.

- **DESCRIPTION DES PRINCIPES CONSTRUCTIFS**

- Fondations : Sans objet dans le cadre des travaux

- Structure : Sans objet dans le cadre des travaux

- Clos : réfection des menuiseries

- Couvert : Sans objet dans le cadre des travaux

- Equipements techniques :

- Installations électriques : Réseau BT 220/380 V

- Thermique : Chauffage par climatisation et convecteurs électriques

- Ascenseurs : Sans objet dans le cadre des travaux

- Sécurité incendie :

- Extincteurs portatifs adaptés aux risques

- SSI de catégorie A avec équipement d'alarme de type 1

- Téléphone urbain pour l'alerte

- **CONTRAINTES PARTICULIERES**

- Liées au site : Sans objet

- Liées aux risques : Sans objet

- Liées au mode constructif : De technicité courante – Cloisonnement traditionnel à l'intérieur

- Liées à l'occupation des locaux :

- **CLASSEMENT DE L'ETABLISSEMENT EN FONCTION DES RISQUES**

classé à risques courants sans tiers contigus

- **LOCAUX A RISQUES PARTICULIERS**

- Locaux à risques moyens :

- RDC : stock méd, réserve, entretien; sous-sol : gare pneumatique

- Locaux à risques importants :

- **TECHNOLOGIE INNOVANTE**

Sans objet

3 - DOCUMENTS EXAMINÉS

Intitulé / Description et émetteur du document	Date indice	Reçu le
HOSPICES CIVILS DE LYON		
• Descriptif HEH URCC Dossier PC 40		17/06/2025
• Dossier technique Rendu DCE Phase 2 Rendu DCE Phase 2		07/07/2025

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

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

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

MISSION : SEI - Sécurité des personnes dans les ERP ou IGH

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

Objet / article de référence	Avis
DISPOSITIONS APPLICABLES A TOUS LES ERP	
Adaptation des règles de sécurité et cas particuliers d'application du règlement	
GN 4 - Procédure d'adaptation des règles de sécurité	Nous transmettre le retour de la commission de sécurité sur le dossier AT.
DISPOSITIONS CONSTRUCTIVES	
Distribution intérieure et compartimentage	
CO 24 - Caractéristiques des parois verticales et des portes (cloisonnement traditionnel et secteurs)	Les parois de la salle de réunion et salle de détente doivent être CF1h et leurs portes PF1/2h.
CO 25 - Compartiments	La limite du compartiment est EI90 au lieu de EI60 (Plan niveau 0 et sus-sol). En attente du retour de la commission sur la demande d'avis 1, pour considérer le local CTA (75.65m²) situé au niveau -1, et dédié au service URCC (253m²) du niveau 0 uniquement, dans le même volume que celui-ci. En attente du retour de la commission sur la demande d'avis 2, pour la mise en œuvre d'une porte simple action en limite de compartiment au RDC. - Les portes en limite de compartiments (RDC et sous-sol) doivent être PF1h30. - Les réseaux traversant la réserve du compartiment adjacent au sous-sol doivent être encoffrés CF1h30.
Locaux non accessibles au public, locaux à risques particuliers	
CO 28 - Locaux à risques particuliers	Parois et portes du local stock médicament Pi006 et réserve Pi007 doivent être CF (local à risques moyens)
Sorties	
CO 45 - Manoeuvre des portes	Préciser les dispositifs de manœuvre d'ouverture de la porte E 009 - IS escalier sous-sol.
AMENAGEMENTS INTERIEURS, DECORATION ET MOBILIER	
Revêtements	
AM 8 - Revêtements en matériaux isolants	Les produits d'isolation supérieure à 5 mm doivent être classés A2-s2, d0 ou doivent être protégés par un écran thermique CF1/4H disposé sur la face intérieur au bâtiment.
MOYENS DE SECOURS CONTRE L'INCENDIE	
Système de détection incendie	
MS 56 - Principes généraux	Préciser si la détection est prévue dans tous les locaux et pléniums.
Système de mise en sécurité incendie (SMSI)	
MS 59 - Généralités	le cahier des charges fonctionnel du SSI à transmettre.
DISPOSITIONS PARTICULIERES	
ETABLISSEMENTS TYPE U - SOINS - arrêté du 10	

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

Objet / article de référence	Avis
décembre 2004 modifié	
Construction	
U 10 - Conception de la distribution intérieure - Zones	
5 - <i>Caractéristiques des cas particuliers d'isolement : espaces avec surveillance particulière et permanente ne pouvant pas être désenfumés pour raisons d'hygiène sanitaire ou thérapeutique</i>	En attente du retour de la SDMIS pour appliquer l'exception des locaux U10 §4b au service URCC: absence de désenfumage pour des raisons d'hygiène sanitaire.

SEI-TB - Thermique, gaz, grandes cuisines - vérifications techniques

Objet / article de référence	Avis
CHAUFFAGE, VENTILATION, REFRIGERATION, CLIMATISATION, CONDITIONNEMENT D'AIR ET INSTALLATION D'EAU CHAUDE SANITAIRE	
Traitement d'air et ventilation	
CH 32 - Circuit de distribution et de reprise d'air	Préciser la nature des conduits de ventilation souples et rigides et de leurs calorifuges. Fiches techniques et PV à transmettre en phase EXE. CCFs à prévoir sur les réseaux aérauliques quelle que soit leurs dimensions à la traversée des parois de compartimentage.
CH 34 - Dispositifs de sécurité	Préciser l'emplacement de l'arrêt d'urgence CVC.
CH 43 - Fonctionnement permanent du ventilateur	Préciser la catégorie du ventilateur VMC

MISSION : HAND - Accessibilité des constructions pour les personnes handicapées

HAND - Accessibilité des constructions aux personnes handicapées

Objet / article de référence	Avis
ACCESSIBILITE DES ERP ET DES IOP AUX PERSONNES HANDICAPEES NEUFS	
Art. 10 - Portes, portiques et sas	
Espace de manoeuvre de porte(dimensions 1,40 m x 1,70 m en poussant et 1,40 m x 2,20 m en tirant) devant chaque porte à l'exception de celle ouvrant sur un escalier , des portes des sanitaires, cabines et espaces à usage individuel non adaptés.	IL est indiqué dans la notice d'accessibilité que les espaces de manoeuvre de porte seront obtenus: ces espaces ne sont pas obtenus pour les sas. A noter que cette disposition d' espace de manoeuvre de porte n' est pas exigée pour des locaux soumis au Code du Travail
Art. 12 - Sanitaires	
Un lavabo accessible par groupe de lavabos	a prévoir
Caractéristiques dimensionnelles des cabinets d'aisances	confirmer l' espace d'usage latéral à la cuvette - 80X130 - obtenu. confirmer le passage libre de la porte d' accès au sanitaire (porte conservée)
Art. 16 - Etablissement recevant du public assis	
Caractéristiques dimensionnelles des emplacements accessibles : 0,80 m x 1,30 m	La salle de détente devrait comporter du mobilier accessible : table utilisable pour une personnes handicapée en fauteuil roulant , dont la face supérieure est à une hauteur < 0,80m, le bord inférieur devant être au moins à 0,70m du sol. cette table - 2 emplacements exigés - doit être desservie par un cheminement accessible.

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

PS - Protection parasismique des bâtiments

Objet / article de référence	Avis
CONTEXTE REGLEMENTAIRE	
Dispositions définies par arrêté du 22 octobre 2010 modifié	
Intervention dans un existant	La non aggravation de la vulnérabilité au séisme du bâtiment est à justifiée par un BET structure.

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

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

5 - LISTE DES POINTS EXAMINÉS PAR CHAPITRE

Codes utilisés associés à nos avis

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

AF : Favorable

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

AP : A préciser

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

OB : Observations

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

SO : Sans Objet

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

HM : Hors mission

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

PM : Pour Mémoire

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

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

Textes de référence	<p>Les textes techniques de caractères normatifs suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Code de la construction et de l'habitation (R.143-1 à R.143-47) - Arrêté du 25 juin 1980 modifié portant approbation des dispositions générales du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public et arrêtés complémentaires - Arrêté du 10 décembre 2004 modifié relatif aux établissements du type U - Etablissements de soins - Article R 4215 à R4215 - 17 du code du travail relatif à la conformité des installations électriques au code du travail
---------------------	--

Chapitre : SEI-IN V3	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
DISPOSITIONS APPLICABLES A TOUS LES ERP			
	Classement des établissements		
	GN 1 - Classement des établissements		PM
	GN 2 - Classement des groupements d'établissements ou des établissements en plusieurs bâtiments voisins non isolés entre eux		PM
	GN 3 - Classement des groupements d'établissements et des établissements en plusieurs bâtiments isolés entre eux		PM
	Adaptation des règles de sécurité et cas particuliers d'application du règlement		
	GN 4 - Procédure d'adaptation des règles de sécurité		AP 1-Nous transmettre le retour de la commission de sécurité sur le dossier AT.
	GN 5 - Etablissement comportant des locaux de types différents		PM
	GN 6 - Utilisations exceptionnelles des locaux		PM
	GN 7 - Etablissements situés dans les immeubles de grande hauteur		PM
	GN 8 - Principes fondamentaux de conception et d'exploitation d'un établissement pour tenir compte des difficultés rencontrées lors de l'évacuation	Service en CdT.	SO
	GN 9 - Aménagement d'un établissement nouveau dans des locaux ou bâtiments existants		PM
	GN 10 - Application du règlement aux établissements existants		PM
	Contrôles des établissements		
	GN 11 - Notification des décisions		PM
	GN 12 - Justification des classements de comportement au feu des matériaux et éléments de construction		PM
	Travaux		
	GN 13 - Travaux dangereux		PM
	Normalisation		
	GN 14 - Conformité aux normes - Essais de laboratoires		PM
	Réglementation applicable aux structures provisoires et démontables		
	GN 15 - Réglementation applicable aux structures provisoires et démontables.		PM

Chapitre : SEI-IN V3	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
DISPOSITIONS GENERALES CONCERNANT LES ERP DU 1ER GROUPE			
Généralités			
GE 1 - Objet		PM	
Contrôles des établissements			
GE 2 - Dossier de sécurité		PM	Le dossier de sécurité (selon R123-22- PC, AdT), doit comprendre une notice présentant la ou les solutions retenues, par niveau, pour l'évacuation des personnes en tenant compte des handicaps
GE 3 - Visite de réception		PM	
GE 4 - Visites périodiques		PM	
GE 5 - Avis relatif au contrôle de la sécurité		PM	
Vérifications techniques			
GE 6 - Généralités		PM	
GE 7 - Vérifications techniques assurées par des personnes ou organismes agréés		PM	
GE 8 - Types de vérifications (organismes agréés)		PM	
GE 9 - Rapports de vérifications (organismes agréés)		PM	
GE 10 - Rapports de vérifications (techniciens compétents)		PM	
DISPOSITIONS CONSTRUCTIVES			
Conception et desserte des bâtiments			
CO 1 - Conception et desserte		Desserte du bâtiment non impactée par les travaux.	SO
CO 3 - Façade et baie accessibles		La façade accessible principale sera la façade SUD (façade principale actuelle du bâtiment). La façade sera traitée comme une façade aveugle.	AF
CO 4 - Nombre de façades accessibles et dessertes par des voies ou espaces libres		Baie accessible sud: Bureau PPH/OP Baie accessible ouest: Bureau analytique	AF
CO 5 - Espaces libres et secteurs			SO
Isolement par rapport aux tiers			
CO 6 - Objet			PM
CO 7 - Isolement latéral entre un ERP et les tiers contigus		Communication existante avec la galerie en sous-sol. Non concerné par les travaux;.	SO
CO 8 - Isolement entre un ERP et les bâtiments situés en vis-à-vis			SO
CO 9 - Isolement dans un même bâtiment entre un ERP et un tiers superposé			SO
CO 10 - Franchissement des parois verticales d'isolement ou aires libres d'isolement			SO
Résistance au feu des structures			

Chapitre : SEI-IN V3	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
CO 11 - Généralités			AF	
CO 12 - Résistance au feu des structures et planchers d'un bâtiment occupé en totalité ou partiellement par un ERP - Règles générales		Le pavillon X est classé ERP De type U de 1ère catégorie, mais compte tenu de l'indépendance structurelle des pavillons et de son effectif - 312 personnes relevant de la 3ème catégorie- , la stabilité exigée pour ce bâtiment est SF 1H , planchers CF1h.	AF	
CO 13 - Cas particuliers : Résistance au feu de certains éléments de structure			SO	
CO 14 - Cas particulier : Bâtiments en rez-de-chaussée			SO	
CO 15 - Cas particuliers de certains bâtiments à 3 niveaux au plus			SO	
Couvertures				
CO 16 - Généralités		Couverture type toiture terrasse existante non concernée par les travaux.	SO	
CO 17 - Protection de la couverture par rapport à un feu extérieur			SO	
CO 18 - Protection de la couverture par rapport à un feu extérieur : cas particuliers			SO	
Façades				
CO 19 - Généralités			PM	
CO 20 – Réaction au feu des composants et équipements de façades		Les façades existantes sont traitées en enduit minéral.	AF	
CO 21 - Résistance à la propagation verticale du feu par les façades comportant des baies			SO	
CO 22 - Résistance à la propagation verticale du feu par les façades ne comportant pas de baie			SO	
Distribution intérieure et compartimentage				
CO 23 - Généralités			AF	
CO 24 - Caractéristiques des parois verticales et des portes (cloisonnement traditionnel et secteurs)		La chambre de garde sera traitée en cloisonnement traditionnel : CF 1h (EI60) avec portes PF 1/2h (E30)	AP	1-Les parois de la salle de réunion et salle de détente doivent être CF1h et leurs portes PF1/2h.
CO 25 - Compartiments		Le cloisonnement du service URCC du niveau 0 est traité en compartiment (moins de 300m²) CF 1h30 en limite. La porte d'entrée du service URCC (partie laboratoire du rdc) exigée en va-et-vient sera prévue en simple action.	AP	1-La limite du compartiment est EI90 au lieu de EI60 (Plan niveau 0 et sus-sol). 2-En attente du retour de la commission sur la demande d'avis 1, pour considérer le local CTA (75.65m²) situé au niveau -1, et dédié au service URCC (253m²) du niveau 0 uniquement, dans le même volume que celui-ci. 3-En attente du retour de la commission sur la demande d'avis 2, pour la mise en œuvre d'une porte simple action en limite de compartiment au RDC. 4- - Les portes en limite de compartiments (RDC et sous-sol) doivent être PF1h30. - Les réseaux traversant la réserve du compartiment

Chapitre : SEI-IN V3	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
			adjacent au sous-sol doivent être encoffrés CF1h30.
CO 26 - Recoupement des vides			SO
Locaux non accessibles au public, locaux à risques particuliers			PM
CO 27 - Classement des locaux en fonction de leurs risques			AP
CO 28 - Locaux à risques particuliers	Locaux à risques moyens: - Local entretien - Local réserve et stock médicaments (dito plan de repérage)		1-Parois et portes du local stock médicament Pi006 et réserve Pi007 doivent être CF (local à risques moyens)
CO 29 - Locaux à risques courants et logements du personnel			SO
Conduits et gaines			AF
CO 30 - Généralités			AF
CO 31 - Conduits traversant, prenant naissance ou aboutissant dans un local à risques courants ou moyens accessible ou non au public	- Conduits en PVC, PVC classés B-s3, d0 et admis à la marque NF Me n'excédant pas Ø100 au passage des planchers. - Gaines techniques _85/48_LM45_EI60 - Encoffrement réseaux CVC_EI60_3 faces - Encoffrement câbles électriques EI60 - Portes GT EI60 Condensats en tubes et raccords PVC Me, classement au feu Bs1d0		1-Les "cheminées" existantes pourront être utilisées en tant que gaine technique si leur résistance au feu EI60 est justifiée. 2-Les réseaux traversant les cages d'escalier doivent être encoffrés.
CO 32 - Conduits traversant prenant naissance ou aboutissant dans un local à risques importants			SO
CO 33 - Vide-ordures et monte-charge			SO
Dégagements			PM
CO 34 - Terminologie			AF
CO 35 - Conception des dégagements	Circulations de 140cm Circulation est 120cm: l'escalier 1UP créé permet de s'affranchir du cul de sac > 10m		AF
CO 36 - Unité de passage, largeur de passage			AF
CO 37 - Saillies et dépôts			AF
CO 38 - Calcul des dégagements	l' URCC accueille 10 personnes		AF
CO 39 - Calcul des dégagements des locaux recevant du public installés en sous-sol	2 dégagements, 3UP.		AF
CO 40 - Enfouissement maximal			SO
CO 41 - Dégagements accessoires et supplémentaires			SO
CO 42 - Balisage des dégagements			AF
Sorties			AF
CO 43 - Répartition des sorties - Distances maximales à parcourir			AF
CO 45 - Manoeuvre des portes	Bouton moleté décrit et crémone en applique (portes		AP
			1-Préciser les dispositifs de manœuvre d'ouverture

Chapitre : SEI-IN V3	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
		intérieures)		de la porte E 009 - IS escalier sous-sol.
CO 46 - Portes des sorties de secours		Les portes en sortie libre dans le sens de l'évacuation. Porte d'accès au service URCC: - Le dispositif de verrouillage d'issue de secours installé devra figurer dans le certificat NF FASTE du bloc-porte. - portes DAS mode 2 conformes à la NF S61-937, maintenues fermées en usage courant ; - asservissement au SSI et à sortie libre par bouton poussoir de décondamnation	AF	
CO 47 - Portes à fermeture automatique			SO	
CO 48 - Portes de types spéciaux			SO	
Escaliers				
CO 49 - Répartition des escaliers et distances maximales à parcourir		Création d'un escalier intérieur pour pallier la problématique de cul de sac. L'escalier est de type hélicoïdal largeur 1 UP.	AF	
CO 50 - Conception des escaliers		Escalier intérieur désenfumé en partie haute	SO	
CO 51 - Sécurité d'utilisation des escaliers			AF	
CO 52 - Protection des escaliers et des ascenseurs		Cage en aggro avec enduit EI60 et porte EI60. Absence de protection pour escalier supplémentaire desservant 2 étages.	SO	
CO 53 - Escaliers et ascenseurs enclouonnés			SO	
CO 54 - Escaliers et ascenseurs à l'air libre			SO	
CO 55 - Escaliers droits			SO	
Espaces d'attente sécurisés				
CO 57 - Solutions équivalentes			SO	
CO 58 - Emploi d'un espace d'attente sécurisé			SO	
CO 59 - Caractéristiques d'un espace d'attente sécurisé			SO	
CO 60 – Absence admise d'un ou plusieurs espaces d'attente sécurisés (cas d'exonération)			SO	
Tribunes et gradins				
CO 61 - Tribunes fixes par destination ou télescopiques			SO	
AMENAGEMENTS INTERIEURS, DECORATION ET MOBILIER				
Généralités				
AM 1 - Généralités			PM	Comportement au feu s'exprimant en euro classe (produits de construction en majeure partie) ou en catégorie (matériaux d'aménagement, décoration, gros mobilier)
Revêtements				
AM 2 - Produits et matériaux de parois			PM	

Chapitre : SEI-IN V3	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
AM 3 - Parois des dégagements protégés		Plafond M0 ou A2-s1, d0 Flocage thermique sous face de dalle_situation intérieure et extérieure: produit incombustible A1, Dalles minérales_ép 19_bords SL2_ossature cachée circulation classement au feu : A2-s1,d0 Revêtements muraux B-s1, d0 ou C-s2, d1	AF	1-Nota . FT et PV à transmettre en phase EXE.
AM 4 - Parois verticales des dégagements non protégés et des locaux		Salle blanche: Contre-cloison ZAC de classe A2-s1,d0 Revêtements minces: Préparation + Toile verre de classe B-s1,d0.	AF	
AM 5 - Plafonds des dégagements non protégés et des locaux (Tout plafond, y compris plafonds suspendus, plafonds tendus, plafonds ajourés...)		Dalles minérales 600 x 600 :classement réaction au feu : A1 Salle blanche: Faux plafond panneaux sandwich de classe A2-s2,d0 Faux plafond non démontable plâtre classé A2-s1,d0	AF	
AM 6 - Parties translucides et transparentes incorporées dans les plafonds suspendus ou tendus des dégagements non protégés et des locaux			SO	
AM 7 - Sols des dégagements non protégés et des locaux		Revêtements de sol M4 Peinture de sol M1 Sol souple surface courante réaction au feu : Bfl-s1	AF	
AM 8 - Revêtements en matériaux isolants		Doublage isolé sur ossature métallique: parement (M1), isolant (M4).	AP	1- Les produits d'isolation supérieure à 5 mm doivent être classés A2-s2, d0 ou doivent être protégés par un écran thermique CF1/4H disposé sur la face intérieur au bâtiment.
Eléments de décoration				
AM 9 - Revêtement muraux tendus et éléments de décoration en relief fixés à l'intérieur des locaux et dégagements		C-s3, d0	AF	
AM 10 - Eléments de décoration flottants à l'intérieur des locaux et dégagements			SO	
Tentures, portières, rideaux, voilages, cloisons coulissantes ou repliables				
AM 11 - Tentures et rideaux disposés en travers des dégagements			SO	
AM 12 - Tentures et rideaux disposés dans les locaux et dégagements		M1	AF	
AM 13 - Rideaux de scènes et d'estrades			SO	
AM 14 - Cloisons coulissantes ou repliables			SO	
Gros mobilier, agencement principal, aménagements de planchers légers surélevés				
AM 15 - Principe général			AF	
AM 16 - Gros mobilier, agencement principal		M3 bois ou M2	AF	
AM 17 - Planchers légers surélevés			SO	
AM 18 - Rangées de sièges			SO	
Eléments à vocation décorative				
AM 19 - Arbres de Noel et décoration florales			SO	

Chapitre : SEI-IN V3	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
AM 20 - Appareils fonctionnant à l'éthanol		SO	
DESENFUMAGE			
Objet - principes - application			
DF 1 - Objet du désenfumage		PM	
DF 2 - Documents à fournir		PM	
DF 3 - Principes du désenfumage		AF	
DF 4 - Application		AF	
DF 5 - Désenfumage des escaliers		SO	
DF 6 - Désenfumage des circulations horizontales enclouées et des halls accessibles au public		SO	
DF 7 - Désenfumage des locaux accessibles au public		SO	
DF 8 - Désenfumage des compartiments	Cf U10	SO	
DF 9 - Entretien et exploitation		PM	A prévoir par l'exploitant
DF 10 - Vérifications techniques		PM	A prévoir par l'exploitant
MOYENS DE SECOURS CONTRE L'INCENDIE			
Généralités			
MS 1 - Différents moyens de secours		PM	
MS 2 - Dispositions particulières		PM	
MS 3 - Documents à fournir		PM	
Moyens d'extinction			
MS 4 - Différents moyens d'extinction		PM	
Bouches et poteaux d'incendie privés et points d'eau			
MS 5 - Objet	Non concerné par les travaux.	SO	
MS 6 - Détermination des points d'eau nécessaires		SO	
MS 7 - Accessibilité des points d'eau		SO	
Branchements et canalisations			
MS 8 - Dispositions générales		SO	
MS 9 - Protection des canalisations d'incendie		SO	
MS 10 - Compteurs		SO	
MS 11 - Barrages		SO	
MS 12 - Pression		SO	
MS 13 - Raccords d'alimentation		SO	
Robinets d'incendie armés			
MS 14 - Conformité aux normes		SO	
MS 15 - Emplacements		SO	
MS 16 - Alimentation		SO	

Chapitre : SEI-IN V3	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
MS 17 - Pression			SO
Colonnes sèches			
MS 18 - Objet			SO
MS 19 - Raccords d'alimentation			SO
MS 20 - Prises d'incendie			SO
MS 21 - Vidange et purge d'air			SO
Colonnes en charge			
MS 22 - Généralités			SO
MS 23 - Alimentation			SO
MS 24 - Réalimentation			SO
Installations d'extinction automatique ou à commande manuelle			
MS 25 - Extinction automatique à eau			SO
MS 26 - article abrogé			PM
MS 27 - article abrogé			PM
MS 28 - Sources d'eau, pompes ou surpresseurs			SO
MS 29 - Contrôles			SO
MS 30 - Autres installations d'extinction automatique			SO
Déversoirs ponctuels			
MS 31 - Caractéristiques			SO
MS 32 - Alimentation			SO
MS 33 - Diffuseurs			SO
MS 34 - Contrôles de débit			SO
Éléments de construction irrigués			
MS 35 - Définition			PM
MS 36 - Alimentation et mise en oeuvre			SO
MS 37 - Contrôles			SO
Appareils mobiles et moyens divers			
MS 38 - Caractéristiques		<p>Circulations de l'ensemble des niveaux :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6 litres par 200 m² ou fraction de 200 m², disposés tous les 15m maximum. <p>Des extincteurs CO2 à proximité des tableaux électriques divers:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 kg : tableaux secondaires / locaux brassage - 5 kg : tableaux principaux / locaux techniques courants forts – faibles 	AF
MS 39 - Emplacement			AF

Chapitre : SEI-IN V3	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
MS 40 - Moyens divers			SO	
Dispositions visant à faciliter l'action des sapeurs pompiers				
MS 41 - Affichage du plan de l'établissement		Création et mise en œuvre de plans d'évacuation et d'intervention conformément à la réglementation.	AF	
MS 42 - Moyens pour faciliter l'action des sapeurs-pompiers			SO	
MS 43 - Tours d'incendie			SO	
MS 44 - Trémies d'attaques			SO	
Service de sécurité d'incendie				
MS 45 - Généralités			PM	
MS 46 - Composition et missions du service			PM	
MS 47 - Consignes			AF	
MS 48 - Qualification du personnel de sécurité			PM	
MS 49 - Service assuré par les sapeurs-pompiers			PM	
MS 50 - Poste de sécurité		Existant non concerné par les travaux	SO	
MS 51 - Exercices d'instruction			PM	
MS 52 - Présence de la direction			PM	
Système de sécurité incendie (SSI)				
MS 53 - Objet		OXY Ingenierie assure la mission coordination SSI Le matériel sera encoffré dans un VTP CF1h.	AF	
MS 54 - Zones : terminologie			PM	
MS 55 - Conception des zones		Le service forme une seule zone	AF	
Système de détection incendie				
MS 56 - Principes généraux			AP	1-Préciser si la détection est prévue dans tous les locaux et plénums.
MS 57 - Contraintes liées au S.D.I.		Présence d'un service de sécurité sur site composé de 5 agents présents 7j/7, 24h/24.	AF	
Système de mise en sécurité incendie (SMSI)				
MS 59 - Généralités		Le projet sera reporté par l'intermédiaire d'une UAE et d'un report sécurisé des tableaux de signalisation normalisés des SDI et des CMSI au poste de sécurité de l'hôpital.	AP	1-le cahier des charges fonctionnel du SSI à transmettre.
MS 60 - Automatismes			SO	
Système d'alarme				
MS 61 - Terminologie			PM	
MS 62 - Classement		SSI de catégorie A et de type 1 existant	AF	
MS 63 - Utilisation de l'alarme générale sélective			AF	
Entretien et consignes d'exploitation				
MS 68 - Entretien			PM	

Chapitre : SEI-IN V3	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
MS 69 - Consignes d'exploitation			PM
Système d'alerte			
MS 70 - Définition et règles générales			AF
MS 71 - Communications radioélectriques	ligne téléphonique directe renvoyée au poste de sécurité.		AF
Entretien, vérifications et contrôles			
MS 73 - Vérifications techniques			PM
MS 74 - Contrôles			PM
MS 75 - Autres obligations de l'exploitant			PM
DISPOSITIONS PARTICULIERES ETABLISSEMENTS TYPE U - SOINS			
- arrêté du 10 décembre 2004 modifié			
Généralités			
U1 - Etablissements assujettis			PM
U 2 - Détermination de l'effectif			AF
U 3 - Produits dangereux			SO
U 4 - Article abrogé par arrêté du 29 Juillet 2003			PM
Isolement et implantation			
U 5 - Isolement			SO
U 6 - Parc de stationnement couvert			SO
U 7 - Façades et baies accessibles	Cf articles CO		AF
Construction			
U 8 - Principes fondamentaux de sécurité			PM
U 9 - Stabilité au feu	Cf articles CO		AF
U 10 - Conception de la distribution intérieure - Zones			
1 - Recoupement des niveaux comportant des locaux à sommeil en zones protégées	Service sans locaux à sommeil.		SO
2 - Recoupement des zones protégées en zones de mise à l'abri (si > 20 lits)			SO
3 - Caractéristiques des compartiments dans les services autorisés	Compartiment de 273m² RDC + 75m² Local CTA sous-sol Cf CO25		AF
4 - Caractéristiques des cas particuliers d'isolement : blocs opératoires			SO
5 - Caractéristiques des cas particuliers d'isolement : espaces avec surveillance particulière et permanente ne pouvant pas être désenfumés pour raisons d'hygiène sanitaire ou thérapeutique			AP
U 11 - Façades			SO
U 12 - Volumes libres intérieurs			SO

Chapitre : SEI-IN V3	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
U 13 - Locaux à risques intégrés dans le bâtiment recevant du public			SO	
U 14 - Locaux recevant du public installés en sous-sol			SO	
U 15 - Galeries en sous-sol			SO	
Dégagements				
U 16 - Circulations horizontales			AF	
U 17 - Abrogé par arrêté du 10 décembre 2004			PM	
U 18 - Escaliers	Escalier desservant 2 niveaux d'un même compartiment		AF	
U 19 - Distances maximales à parcourir			AF	
U 20 - Fonctionnement des portes de recoupement	Cf CO25		AF	
U 21 - Fonctionnement des autres portes			SO	
U 22 - Locaux pour détenus			SO	
Aménagements intérieurs				
U 23 - Revêtements - Gros mobiliers - Cloisons - Eléments de literie			AF	
U 24 - Plafonds suspendus			AF	
U 25 - Tentures, rideaux, voilages			AF	
Désenfumage				
U 26 - Domaine d'application	Cf U10		AF	
Dispositions spéciales applicables aux locaux A.I.A.				
U 33 - Principes			SO	
U 35 - Canalisations			SO	
Moyens de secours				
U 41 - Organisation de la sécurité en cas d'incendie			PM	Le schéma d'organisation de la sécurité en cas d'incendie doit être établi selon U41 par le Chef d'Etablissement et annexé au registre de sécurité
U 42 - Moyens d'extinction			AF	
U 43 - Service de sécurité incendie			PM	
U 44 - Système de sécurité incendie			AF	
U 45 - Système d'alarme			AF	
U 46 - Système d'alerte			AF	
U 47 - Formation			PM	Formation aux consignes en vue de limiter l'action du feu Formation aux consignes en vue d'assurer le transfert latéral ou l'évacuation Entraînement à la manoeuvre des moyens d'extinction Pratique périodique d'exercices d'évacuation simulée (transfert horizontal notamment)
U 48 - Consignes et affichage			AF	
Hôpitaux de jour - locaux médicaux de thermalisme				

Chapitre : SEI-IN V3	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
U 49 - Définition			PM	
U 50 - Dispositions applicables			SO	

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

Textes de référence	Les textes techniques de caractères normatifs suivants : - Code de la construction et de l'habitation (R.143-1 à R.143-47) - Arrêté du 25 juin 1980 modifié portant approbation des dispositions générales du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public et arrêtés complémentaires - Arrêté du 10 décembre 2004 modifié relatif aux établissements du type U - Etablissements de soins
---------------------	---

Chapitre : SEI-TB V1	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
CHAUFFAGE, VENTILATION, REFRIGERATION, CLIMATISATION, CONDITIONNEMENT D'AIR ET INSTALLATION D'EAU CHAUDE SANITAIRE				
	Généralités			
	CH 1 - Domaine d'application		PM	
	CH 4 - Documents à fournir		PM	
	Eau chaude sanitaire			
	CH 26 - Production d'eau chaude sanitaire	Réseau existant : raccordement au sous-sol 1 Calorifuge armaflex 19mm Chauffe eaux semi instantanés + Ballons ECS à proximité des points de puisage.	AF	1-Fiches techniques et PV à transmettre en phase EXE.
	CH 27 - Calorifugeage	Calorifuges classement au feu de type M1	AF	
	Traitement d'air et ventilation			
	CH 28 - Installations de ventilation	Pav X. N1: distribution existante non modifiée. Extracteur spécifiques pour isolateurs - EXT VENTIL CONF n°1 (PavX Chambre de garde,sanitaires, plasma) - EXT VMC n°1 (PavX) sanitaires - x2 CTAs Tout Air Neuf (100% redondance) pour: - renouvellement d'air et surpression locaux URCC - renouvellement d'air zone tertiaire.	AF	
	CH 32 - Circuit de distribution et de reprise d'air	- Gaine rectangulaire en tôle galvanisée - Gaine semi-rigide ou souple classe M0 - CCFs auto-commandés au niveau des traversées entre les étages N-1 et N0. - Encoffrement des réseaux aérauliques au N-1 en dehors du local technique. - Pas de CCFs entre le local technique du sous-sol et la pharmacie du RDC étant considéré comme une seule zone. - Pièges à son M0 - Calorifuge des gaines M1	AP	1-Préciser la nature des conduits de ventilation souples et rigides et de leurs calorifuges. Fiches techniques et PV à transmettre en phase EXE. 2-CCFs à prévoir sur les réseaux aérauliques quelle que soit leurs dimensions à la traversée des parois de compartimentage.
	CH 34 - Dispositifs de sécurité		AP	1-Préciser l'emplacement de l'arrêt d'urgence CVC.
	CH 35 - Equipements ou installations utilisant des fluides frigorigènes	Groupes froids existants et conservés.	SO	
	CH 36 - Centrale de traitement d'air	- Deux ensembles identiques CTA/EXT, tout air	AF	1-Le local technique CTA et la pharmacie doivent

Chapitre : SEI-TB V1	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
		<p>neuf/tout air rejeté avec boucle de récupération à eau glycolée</p> <ul style="list-style-type: none">- Une CTA de type recycleur pour le local Préparation sous PSM• Une CTA de type recycleur pour le local Préparation sous isolateurs.- CTA desservant le RDC dans le local technique du RDC. <p>Zone URCC – Puissance dynamique (CTA) : 87kW</p> <ul style="list-style-type: none">- Toutes les gaines au sous-sol en dehors de ce local seraient encoffrées;	<p>être dans une même ZC.</p> <p>2-Nota - les parois intérieures des caissons doivent être métalliques, maçonnées ou en matériau de catégorie M0 ou A1. Aucun élément combustible ne doit se trouver à l'intérieur de la centrale</p>

Chapitre : SEI-TB V1	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
CH 39 - Entretien des filtres		PM	Livret d'entretien
CH 41 - Principe de sécurité des installations de ventilation mécanique contrôlée	Gaine rectangulaire en tôle galvanisée Gaine semi-rigide ou souple classe M0	AF	
CH 43 - Fonctionnement permanent du ventilateur	EXT VMC n°1 (PavX) sanitaires	AP	1-Préciser la catégorie du ventilateur VMC
Appareils indépendants de production, émission de chaleur			
CH 44 - Définitions et généralités	Ventilo-convecteurs type cassettes 4 tubes avec batterie d'eau chaude et d'eau glacée. • Zone URCC – Puissance statique (cassettes) : 13kW	AF	
Entretien et vérification			
CH 57 - Entretien		PM	
CH 58 - Vérifications techniques		PM	
DISPOSITIONS PARTICULIERES ETABLISSEMENTS TYPE U - SOINS - arrêté du 10 décembre 2004 modifié			
Conditions d'installation des gaz médicaux			
U 37 - Article abrogé par arrêté du 29 Juillet 2003		PM	
U 38 - Article abrogé par arrêté du 29 Juillet 2003		PM	
U 39 - Article abrogé par arrêté du 29 Juillet 2003		PM	
U 40 - Article abrogé par arrêté du 29 Juillet 2003		PM	
Conditions d'installation des gaz médicaux			
U 51 - Conditions d'installation, de stockage et de fonctionnement des gaz médicaux		PM	
Réseaux de distribution gaz médicaux			
U 56 - Cheminement des canalisations	Air comprimé : - Réseau bouchonné en attente pour éventuel futur réseau - Vanne isolement et détente propre au local sous PSM, au local sous isolateur - Réseaux aériens en cuivre placées sous fourreau M0 seront réalisées en cuivre recuit et ne comporteront aucun raccord	AF	
Distribution par récipients mobiles			
U 60 - Généralités		PM	
Consignes - Entretien - Vérifications techniques			
U 63 - Entretien		PM	Concerne l'exploitation
U 64 - Vérifications techniques		PM	Concerne l'exploitation

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

Textes de référence	Les textes techniques de caractères normatifs suivants : - Code de la construction et de l'habitation (R.143-1 à R.143-47) - Arrêté du 25 juin 1980 modifié portant approbation des dispositions générales du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public et arrêtés complémentaires - Arrêté du 10 décembre 2004 modifié relatif aux établissements du type U - Etablissements de soins
---------------------	---

Chapitre : SEI-TM V1	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
ASCENSEURS, ESCALIERS MECANIQUES ET TROTTOIRS ROULANTS			
Ascenseurs			
AS 1 - Généralités		SO	1-Existant non concerné par les travaux.
Entretien et vérifications			
AS 8 - Entretien des ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants		PM	
AS 9 - Vérifications techniques des ascenseurs		PM	
AS 10 - Vérifications techniques des escaliers mécaniques et des trottoirs roulants		PM	
AS 11 - Autres obligations de l'exploitant		PM	

Mission : SEI - Sécurité des personnes dans les ERP ou IGH**Chapitre : SEI-Cdt - Dispositions IN, TB, TM complémentaires du Code du travail.**

Chapitre : SEI-Cdt V1 Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
DISPOSITIONS CONSTRUCTIVES EN INCENDIE			
Généralités			
R.4216-1 - Champs d'application		PM	
R.4216-4 - Effectif théorique		PM	
DEGAGEMENTS			
Dispositions générales			
R.4216-5 - Largeur des dégagements		AF	
Ascenseurs			
R.4216-26 et Art.8.1 - A.05/08/92 - Encloisonnement des ascenseurs		SO	
R.4216-26 et Art.8.2 - A.05/08/92 - Ascenseurs à l'air libre		SO	
CHAUFFAGE DES LOCAUX			
Règles générales			
R.4216-17 - Application des réglementations en vigueur		AF	
LOCAUX OU SONT ENTREPOSEES OU MANIPULEES DES MATIERES INFLAMMABLES			
Emploi des matières inflammables			
R.4216-21 - Règles applicables		PM	Se limite à l'adéquation des matériels électriques pour les locaux portés à notre connaissance. Peut faire l'objet d'une mission particulière dans la mesure où l'usage des locaux est défini.
MOYENS DE PREVENTION ET DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE			
Consignes de sécurité incendie			
R.4727-37 - Affichage des consignes de sécurité incendie		PM	
R.4727-38 - Indication des consignes de sécurité incendie		PM	

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

Textes de référence	<p>Les textes techniques de caractères normatifs suivants :</p> <p>Code du travail - 4ème partie - Livre II - Titre 1er - Chapitre IV - section 5 : Articles R.4214-26 à R.4216-29 relatifs à l'accessibilité et aménagement des postes de travail des travailleurs handicapés</p> <p>Code du travail - 4ème partie - Livre II - Titre 2 - Chapitre V - section 3 : Articles R.4225-6 à R.4225-7 relatifs aux travailleurs handicapés - Art. R.4217-2 du code du travail relatif à l'aménagement des installations sanitaires</p> <p>Arrêté du 27.06.94 relatif aux dispositions destinées à rendre accessibles les lieux de travail aux personnes handicapées (nouvelles construction ou aménagements) en application de l'article R.4214-29 du Code du Travail</p> <p>Circulaire DRT N°95-07 du 14.04.95 relative aux lieux de travail</p> <p>Arrêté du 20 avril 2017 relatif à l'accessibilité aux personnes handicapées des établissements recevant du public lors de leur construction et des installations ouvertes au public lors de leur aménagement, modifié par arrêté du 27 février 2019</p>
---------------------	---

Chapitre : HAND V2	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
ACCESSIBILITE DES ERP ET DES IOP AUX PERSONNES HANDICAPEES NEUFS			
Art. 2 §I. - Cheminements extérieurs usages attendus			
Accessibilité à l'entrée ou à une des entrées principales depuis l'accès au terrain		cheminements extérieurs non concernés par les travaux de restructuration	SO
Art. 3 - Stationnement automobile			
Nombre de places de stationnement adaptées : 2% de places aménagées ou suivant arrêté municipal si plus de 500 places sans être < 10.		stationnements existants non modifiés par les travaux URCC	SO
Art. 4 - Accès à l'établissement ou installation			
Accès principal du bâtiment accessible en continuité avec le cheminement extérieur accessible.		Accès principal au pavillon X non modifié par les travaux	SO
Art. 5 - Accueil du public			
Aménagement, équipements ou mobilier accessibles aux personnes handicapées		pas d' accueil du public aux locaux URCC	SO
Caractéristiques des circulations intérieures horizontales (respect de l'Art. 2§ II.2)			
Largeur minimale $\geq 1,40$ m		largeurs de circulation de 1,40m (desserte des bureaux) puis 1,20 m pour la desserte des laboratoires	AF
Rétrécissements ponctuels $\geq 1,20$ m sur une faible longueur			AF
Art. 7 - Circulations intérieures verticales			
Dénivellation des circulations horizontales supérieure ou égale à 1,20 m (niveau décalé)		l' escalier créé est un escalier d' IS.	SO
Art. 7.2.II - Ascenseurs			
Obligation d'ascenseur		non concerné par les travaux URCC	SO
Art. 10 - Portes, portiques et sas			
Largeur des portes principales		largeur de 0,93m	AF

Chapitre : HAND V2	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
	Espace de manoeuvre de porte(dimensions 1,40 m x 1,70 m en poussant et 1,40 m x 2,20 m en tirant) devant chaque porte à l'exception de celle ouvrant sur un escalier , des portes des sanitaires, cabines et espaces à usage individuel non adaptés.		AP 1- IL est indiqué dans la notice d' accessibilité que les espaces de manoeuvre de porte seront obtenus: ces espaces ne sont pas obtenus pour les sas. A noter que cette disposition d' espace de manoeuvre de porte n' est pas exigée pour des locaux soumis au Code du Travail
	Art. 11 - Equipements et dispositifs de commande dans les locaux ouverts au public		
	Equipements et mobiliers repérables par éclairage particulier ou contraste visuel	décrit dans la notice d' accessibilité	AF
	Art. 12 - Sanitaires		
	Emplacement des cabinets d'aisances aménagés		AF
	Un lavabo accessible par groupe de lavabos		AP 1-a prévoir
	Caractéristiques dimensionnelles des cabinets d'aisances		AP 1-confirmer l' espace d'usage latéral à la cuvette - 80X130 - obtenu. 2-confirmer le passage libre de la porte d' accès au sanitaire (porte conservée)
	Aménagements des cabinets d'aisances	barre de tirage PMR décrite sur la porte existante conservée	AF
	Art. 16 - Etablissement recevant du public assis		
	Caractéristiques dimensionnelles des emplacements accessibles : 0,80 m x 1,30 m		AP 1- La salle de détente devrait comporter du mobilier accessible : table utilisable pour une personnes handicapée en fauteuil roulant , dont la face supérieure est à une hauteur < 0,80m, le bord inférieur devant être au moins à 0,70m du sol. cette table - 2 emplacements exigés - doit être desservie par un cheminement accessible.

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

Textes de référence	Les textes techniques de caractères normatifs suivants : - Code de l'environnement - Articles R563-1 à D563-8-1 Code de l'urbanisme - Articles R431-16, A431-10 et A431-11 Arrêté du 22 octobre 2010 modifié, relatif à la classification et aux règles de construction parasismique applicables aux bâtiments de la classe dite "à risque normal"
---------------------	---

Chapitre : PS V2	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
CONTEXTE REGLEMENTAIRE			
	Dispositions définies par arrêté du 22 octobre 2010 modifié		
	Zone sismique du projet	zone sismicité 2	AF
	Catégorie d'importance de l'ouvrage	catégorie d'importance III	AF
	Intervention dans un existant		AP 1-La non aggravation de la vulnérabilité au séisme du bâtiment est à justifiée par un BET structure.

Copie(s) à :

GRAND ANGLE Architecture
HOSPICES CIVILS DE LYON