

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° 0

N° affaire : **24342981/1**

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

Chargé d'affaire : Marybelle CHAHINE

Diffusé par : Marybelle CHAHINE

Affaire :

BRON - OP 910554E - CHANGEMENT SYSTEME
59 BOULEVARD PINEL
69500 BRON

Destinataire :

HCL

Rapport Initial de Contrôle Technique

En date du 11/02/2025



Ce rapport comporte 21 pages dont une page de garde.

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 - - - - -	6
4. REMARQUES GÉNÉRALES ET SYNTHÈSE DES AVIS FORMULÉS SUR LE PROJET - - - - -	7
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

- ☐ L - Solidité des ouvrages et éléments d'équipements

LE - Solidité des existants

- ☒ LE - Solidité des ouvrages et éléments d'équipements existants 11/02/2025 V0
Claire HORVAT - Spécialiste structure

SEI - Sécurité des personnes dans les ERP ou IGH

- ☐ SEI-CC - Sécurité des personnes hors incendie
- ☒ SEI-IN - Dispositions constructives et moyens de secours - vérifications techniques 11/02/2025 V0
Claire HORVAT - Spécialiste structure
Claire HORVAT - Généraliste
Marybelle CHAHINE - Généraliste
Claire HORVAT - (Incendie)

- ☒ SEI-TB - Thermique, gaz, grandes cuisines - vérifications techniques 10/02/2025 V0
Marybelle CHAHINE - Généraliste

- ☐ SEI-EL - Electricité - Eclairage - vérifications techniques

HAND - Accessibilité des constructions pour les personnes handicapées

- ☒ HAND - Accessibilité des constructions aux personnes handicapées 10/02/2025 V0
Marybelle CHAHINE - Généraliste
Claire HORVAT - (Accessibilité handicapés)

F - Fonctionnement des installations

- ☒ F - Vérification des conditions de performance des installations 10/02/2025 V0
Marybelle CHAHINE - Généraliste

1 - RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Opération

Designation de l'opération : **BRON - OP 910554E - CHANGEMENT SYSTEME -**

Agence	AG CONSTRUCTION RAA	Adresse chantier	59 BOULEVARD PINEL
Service	CB0796170	Ville	BRON
N° de convention	24342981	Département	Rhône
signée le	12/11/2024		
Début des travaux	01/02/2026	Valeur prévisionnelle des travaux	240000 €(HT)
Délai	4 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)

F	Fonctionnement des installations
HAND	Accessibilité des constructions pour les personnes handicapées
L	Solidité des ouvrages et éléments d'équipement indissociables
LE	Solidité des existants
SEI	Sécurité des personnes dans les ERP ou IGH

Etendue de la mission :

Le projet porte sur la rénovation de la salle de préparation des biberons.

Les travaux sont limités à :

- Mise en place d'une CTA SF pour la salle de préparation avec placard technique
- Centrale DF pour la laverie
- 2 unités terminales de climatisation
- Création d'une panoplie hydraulique EC/EG
- Création d'une cloison entre l'ancienne chambre froide et la salle de préparation suite à la mise en place de 2 armoires réfrigérées
- Création d'une porte entre le local décontamination et la salle de préparation
- Création de 2 passe-plats entre la laverie et la salle de préparation

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) : 01/01/2025

• CLASSEMENT REGLEMENTAIRE DU PERMIS DE CONSTRUIRE

ERP de type U de 1ère catégorie

• AFFECTATION DES LOCAUX

hôpital

• DESCRIPTION ARCHITECTURALE

Le projet porte sur la rénovation de la salle de préparation des biberons.

Les travaux sont limités à :

- Mise en place d'une CTA SF pour la salle de préparation avec placard technique
- Centrale DF pour la laverie
- 2 unités terminales de climatisation
- Création d'une panoplie hydraulique EC/EG
- Création d'une cloison entre l'ancienne chambre froide et la salle de préparation suite à la mise en place de 2 armoires réfrigérées
- Création d'une porte entre le local décontamination et la salle de préparation
- Création de 2 passe-plats entre la laverie et la salle de préparation

• DESCRIPTION DES PRINCIPES CONSTRUCTIFS

- Fondations : Sans objet dans le cadre des travaux
- Structure : Sans objet dans le cadre des travaux
- Clos : Sans objet dans le cadre des travaux
- Couvert : Sans objet dans le cadre des travaux
- Equipements techniques :

Installations électriques : Réseau BT 220/380 V

Thermique : CTA SF, CTA DF, Ventilo-convecteurs plafonniers.

Gaz médicaux : sans objet dans le cadre des travaux.

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 :
local ménage

- Locaux à risques importants :

- **TECHNOLOGIE INNOVANTE**

Sans objet

3 - DOCUMENTS EXAMINÉS

Intitulé / Description et émetteur du document	Date de l'indice	Reçu le
HOSPICES CIVILS DE LYON		
• Dossier technique 22000-DCE-CCTP CVC ELEC-PE-A1	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique 22000-DCE-CVC-Plans-PG-A	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique 22000-DCE-DIM GAINES-NDC-A1	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique 22000-DCE-DIM TERM-NDC-A	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique 22000-DCE-DIM TUY-NDC-A	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique 22000-DCE-DPGF-CVC-PE-A1	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique 22000-DCE-ELEC-Plans-PG-A	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique 22000-DCE-Liste de doc-A1	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique 22000-DCE-Notice chantier-PE-A1	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique 22000-DCE-Planning-PE-A2	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique 22000-DCE-Pre´sentation-PE-A	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique 24035 DCE Descriptifs -Quantitatifs Lot 106 Platrerie-Peinture_indA	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique 24035 DCE Descriptifs -Quantitatifs Lot 108 Menuiseries Inte´rieures_indA	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique 24035 DCE Descriptifs -Quantitatifs Lot 115 Plafonds_indA	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique DCE AR01a PROJET - Niveau 2 (34_A2_N2_010)	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique DCE AR02a PROJET - Coupes D1 & H1 (34_A2_CpeD1-H1_010)	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique DCE AR03a D,tails constructifs	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique DCE DEa Plans Rep,rage d,molitions	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique DCE EXa Plans Etat des Lieux	10/02/2025	10/02/2025
• Dossier technique DCE PRa Plans Prestations	10/02/2025	10/02/2025

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	Dossier d' AT et avis SDMIS à nous transmettre.
DISPOSITIONS CONSTRUCTIVES	
Locaux non accessibles au public, locaux à risques particuliers	
CO 28 - Locaux à risques particuliers	Le local ménage étant un local à risque moyen: <ul style="list-style-type: none"> • PV de la paroi verticale de séparation entre le local ménage et le local CTA. Celle-ci doit être CF 1h. • Portes de communication entre les deux locaux CF 1/2h Nous préciser si la Salle de préparation est un local à risque moyen ($P \geq 20kW$) A noter que des grilles de transferts sont prévus avec le SAS. Préciser si le local Décontamination est à risque.
AMENAGEMENTS INTERIEURS, DECORATION ET MOBILIER	
Revêtements	
AM 4 - Parois verticales des dégagements non protégés et des locaux	Rapport de réaction au feu des passe-plats à nous transmettre.
AM 5 - Plafonds des dégagements non protégés et des locaux (Tout plafond, y compris plafonds suspendus, plafonds tendus, plafonds ajourés...)	Rapport de réaction au feu des dalles neuves de faux plafond à recevoir.
DISPOSITIONS PARTICULIERES	
ETABLISSEMENTS TYPE U - SOINS - arrêté du 10 décembre 2004 modifié	
Moyens de secours	
U 44 - Système de sécurité incendie	PV de mise en service et d' auto contrôle de l' installateur nous sera transmis en fin de réalisation.

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	
1 - Réaction au feu des conduits	Préciser la réaction au feu des conduits souples.
CH 36 - Centrale de traitement d'air	
1 - Implantation	Prévoir des portes CF 1/2h pour le local CTA

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

Objet / article de référence

Avis

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 : LE - Solidité des existants**Chapitre : LE - Solidité des ouvrages et éléments d'équipements existants**

Textes de référence	<p>Les textes techniques de caractères normatifs suivants :</p> <p>Les textes techniques de caractère normatif suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Normes françaises, y compris les normes transposant en France les normes européennes ; - Avis Techniques, DTA, cahiers du CSTB type CPT ; - Les règles professionnelles dans les domaines non couverts par les textes précités.
---------------------	---

Chapitre : LE V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
COMPATIBILITE DU PROGRAMME DES TRAVAUX AVEC L'ETAT DES EXISTANTS			
SOLIDITE DES EXISTANTS			
Examen des documents techniques définissant le programme des travaux envisagés			
Structures verticales : Murs		aucuns travaux envisagés	PM
Structures horizontales : Planchers		aucuns travaux envisagés	SO

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 V0	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-Dossier d' AT et avis SDNIS à nous transmettre.
	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 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	
DISPOSITIONS GENERALES CONCERNANT LES ERP DU 1ER GROUPE			

Chapitre : SEI-IN V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
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			
Isolement par rapport aux tiers			
CO 6 - Objet			PM
Couvertures			
CO 16 - Généralités	Non concerné par les travaux		SO
CO 17 - Protection de la couverture par rapport à un feu extérieur	Non concerné par les travaux		SO
CO 18 - Protection de la couverture par rapport à un feu extérieur : cas particuliers	Non concerné par les travaux		SO
Façades			
CO 19 - Généralités			PM
CO 20 – Réaction au feu des composants et équipements de façades	Non concerné par les travaux		SO
CO 21 - Résistance à la propagation verticale du feu par les façades comportant des baies	Non concerné par les travaux		SO
CO 22 - Résistance à la propagation verticale du feu par les façades ne comportant pas de baie	Non concerné par les travaux		SO
Locaux non accessibles au public, locaux à risques particuliers			
CO 27 - Classement des locaux en fonction de leurs risques			PM
CO 28 - Locaux à risques particuliers	Les parois verticales du local ménage vont du sol jusqu'au plafond. Paroi de séparation local CTA/local ménage: placostil 98/62 WAB + laine minérale 60mm (plaque de plâtre ba18)	AP	1- Le local ménage étant un local à risque moyen: <ul style="list-style-type: none">PV de la paroi verticale de séparation entre le local ménage et le local CTA. Celle-ci doit être CF 1h.

Chapitre : SEI-IN V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
		Faux-plafond 60/60 type type Hygiene Performance de chez Ecophon Création d'une porte communiquant le local décontamination et la salle préparation.	<ul style="list-style-type: none"> Portes de communication entre les deux locaux CF 1/2h 2- Nous préciser si la Salle de préparation est un local à risque moyen ($P \geq 20\text{kW}$) A noter que des grilles de transferts sont prévus avec le SAS. 3-Préciser si le local Décontamination est à risque.
Dégagements			
CO 34 - Terminologie			PM
CO 35 - Conception des dégagements		Non concerné par les travaux	SO
Sorties			
CO 43 - Répartition des sorties - Distances maximales à parcourir		Non concerné par les travaux	SO
Espaces d'attente sécurisés			
CO 57 - Solutions équivalentes		Non concerné par les travaux	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
AM 3 - Parois des dégagements protégés		Non concerné par les travaux.	SO
AM 4 - Parois verticales des dégagements non protégés et des locaux		Protection PVC ht 1,10m (classement feu M2 mini) type DECOCHOC de chez SPM Protection PVC hygiène ht 1,10m (classement feu M2 mini) type DECOCLEAN de chez SPM	AP 1- Rapport de réaction au feu des protections murales neuves à transmettre 2-Rapport de réaction au feu des passe-plats à nous transmettre.
AM 5 - Plafonds des dégagements non protégés et des locaux (Tout plafond, y compris plafonds suspendus, plafonds tendus, plafonds ajourés...)		Fx-P 600/600 type Hygiène Performance de chez Ecophon Fx-P 600/600 étanche type Hygiène ProtectAir de chez Ecophon	AP 1-Rapport de réaction au feu des dalles neuves de faux plafond à recevoir.
AM 7 - Sols des dégagements non protégés et des locaux		Existant non concerné par les travaux.	SO
DESENFUMAGE			
Objet - principes - application			
DF 1 - Objet du désenfumage			PM
DF 2 - Documents à fournir			PM
DF 9 - Entretien et exploitation			PM A prévoir par l'exploitant

Chapitre : SEI-IN V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
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	
Installations d'extinction automatique ou à commande manuelle			
MS 26 - article abrogé		PM	
MS 27 - article abrogé		PM	
Eléments de construction irrigués			
MS 35 - Définition		PM	
Service de sécurité d'incendie			
MS 45 - Généralités		PM	
MS 46 - Composition et missions du service		PM	
MS 48 - Qualification du personnel de sécurité		PM	
MS 49 - Service assuré par les sapeurs-pompiers		PM	
MS 51 - Exercices d'instruction		PM	
MS 52 - Présence de la direction		PM	
Système de sécurité incendie (SSI)			
MS 54 - Zones : terminologie		PM	
Système d'alarme			
MS 61 - Terminologie		PM	
Entretien et consignes d'exploitation			
MS 68 - Entretien		PM	
MS 69 - Consignes d'exploitation		PM	
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 4 - Article abrogé par arrêté du 29 Juillet 2003		PM	

Chapitre : SEI-IN V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
Construction			
U 8 - Principes fondamentaux de sécurité		PM	
Dégagements			
U 17 - Abrogé par arrêté du 10 décembre 2004		PM	
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 43 - Service de sécurité incendie		PM	
U 44 - Système de sécurité incendie		AP	1-PV de mise en service et d' auto contrôle de l' installateur nous sera transmis en fin de réalisation.
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)
Hôpitaux de jour - locaux médicaux de thermalisme			
U 49 - Définition		PM	

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 V0	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
	Implantation des appareils de production de chaleur		
	CH 5 - Installations de puissance utile supérieure à 70 kW		SO
	CH 6 - Installations de puissance utile inférieure ou égale à 70 kW		SO
	CH 7 - Galeries techniques		SO
	CH 8 - Utilisation de combustibles solides		SO
	CH 9 - Evacuation des produits de combustion		SO
	CH 10 - Moyens de lutte contre l'incendie		SO
	CH 11 - Sous-station par échange ou mélange de puissance supérieure à 70 kW		SO
	CH 12 - Générateurs électriques		SO
	CH 12-1 - Installation de cogénération		SO
	Stockage des combustibles		
	CH 13 - Combustibles solides		SO
	CH 14 - Combustibles gazeux		SO
	CH 15 - Combustibles liquides		SO
	CH 16 - Stockage de combustibles liquides en récipients transportables		SO
	CH 17 - Stockage des combustibles liquides en réservoirs fixes		SO
	Chauffage à eau chaude, à vapeur et à air chaud		
	CH 23 - Equipement des chaudières		SO
	CH 24 - Production d'air chaud à combustion		SO

Chapitre : SEI-TB V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
CH 25 - Fluides caloporteurs		Réseaux hydrauliques en acier noir. Panoplies EC/EG en toiture terrasse Isolant: - les locaux techniques et en extérieur : revêtement en tôle ISOXAL. - autres locaux : revêtement en feuille PVC classé M1 L'ensemble des matériaux utilisés devra avoir obtenu un P.V. de classement au feu M1	AF	1-PV de classement au feu sera transmis en phase EXE.
Eau chaude sanitaire				
CH 26 - Production d'eau chaude sanitaire		Non concerné par les travaux.	SO	
CH 27 - Calorifugeage			SO	
Traitement d'air et ventilation				
CH 28 - Installations de ventilation		Ventilation: - CTA SF salle de préparation - CTA DF laverie - Bouche extraction déplacée de la salle prep vers local ménage	AF	
CH 32 - Circuit de distribution et de reprise d'air				
1 - Réaction au feu des conduits		Gaines aérauliques en tôle d'acier galvanisé.	AP	1-Préciser la réaction au feu des conduits souples.
4 - Réaction au feu des calorifuges		matelas de fibre de verre d'épaisseur minimum 25 mm avec revêtement kraft aluminium armé (classé M0). Prise d'air des deux CTA depuis le patio.	AF	
CH 33 - Prises et rejets d'air			AF	
CH 34 - Dispositifs de sécurité		CCTP: CTAs raccordées à l'arrêt d'urgence ventilation.	AF	
CH 35 - Equipements ou installations utilisant des fluides frigorigènes			SO	
CH 36 - Centrale de traitement d'air		- CTA SF 3800m3/h salle de préparation avec bat EC et EF + grille transfert dans les portes du SAS Le réseau de soufflage sera équipé d'un filtre HEPA en gaine - CTA DF 1500m3/h laverie + grille transfert dans porte biberonnerie		
1 - Implantation		Local CTA dans le local ménage CTA laverie dans le local laverie	AP	1-Prévoir des portes CF 1/2h pour le local CTA
CH 37 Batteries de résistances électriques			SO	
CH 39 - Entretien des filtres			PM	Livret d'entretien
CH 40 - Unités de toiture monobloc			SO	
CH 41 - Principe de sécurité des installations de ventilation mécanique contrôlée			SO	
CH 42 - Mise en place de dispositifs d'obturation			SO	
CH 43 - Fonctionnement permanent du ventilateur			SO	

Chapitre : SEI-TB V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis	
Appareils indépendants de production, émission de chaleur				
CH 44 - Définitions et généralités		2 ventilo convecteurs à batt froide	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	
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 : HAND - Accessibilité des constructions pour les personnes handicapées**Chapitre : HAND - Accessibilité des constructions aux personnes handicapées**

Textes de référence | Les textes techniques de caractères normatifs suivants :
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

Chapitre : HAND V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
ACCESSIBILITE DES ERP ET DES IOP AUX PERSONNES HANDICAPEES NEUFS			
Art. 10 - Portes, portiques et sas			
Largeur des portes principales		Création de deux portes: - Local décontamination 95cm - Chambre froide 85cm	AF

Mission : F - Fonctionnement des installations**Chapitre : F - Vérification des conditions de performance des installations**

Textes de référence | Les textes techniques de caractères normatifs suivants :
Conditions de performance imposées par les textes normatifs ou les prescriptions techniques contractuelles

Chapitre : F V0	Points examinés	Dispositions prévues	Avis
	Déroulement de la mission		PM Afin d'effectuer notre mission, les documents de conception et les notes de calcul de dimensionnement des installations techniques sont à nous transmettre. Les avis émis par le contrôleur technique pendant les phases de conception et d'exécution ne peuvent constituer qu'une présomption de la capacité des installations à respecter les objectifs visés, le respect desdits objectifs ne pouvant être constaté que par la réalisation, par les entreprises, de mesures et d'essais en fin de travaux.
	Systèmes de chauffage		
	Emission	Besoin en chauffage selon NDC CTA batteries à EC	AF
	Systèmes de ventilation de confort		
		NDC Dimensionnement gaines ventilation du 28/01/2025	AF
	Systèmes de climatisation		
	Emission de froid	Besoin en climatisation selon NDC : CTA batteries à EG et ventilo-convecteurs plafonniers Réseaux existants	AF

Copie(s) à :
HOSPICES CIVILS DE LYON / LAURENT BESSES