

DIVISION INVESTISSEMENT POLE DE MAITRISE D'OEUVRE DE MONTAUBAN



SITE : 1^{er} Régiment du Train Parachutiste - Cugnaux

Opération : Magasin à munition

COORDINATION SSI :



SAS PREVENTIST

Coordination SSI
Conseils Sécurité Incendie

Votre Interlocuteur :

Hervé PRIEST

Tél : 06.73.00.08.50

@ : h.priest@preventist.fr

Agence : 14 rue des Briquetiers

31700 BLAGNAC

Tél : 05.61.30.50.00

@ : info@preventist.fr

Référence :

EIB 0236/11BP/1RTP/EM/CDT/C2/NP

Bureau de Contrôle

BET

CAHIER DES CHARGES FONCTIONNEL DU S.S.I.

(NF S 61931. Article 5.3)

EMETTEUR	REFERENCE	TYPE	INDICE	N° DAT/PC
PREV	978	CCF	1	Non communiqué

Révision	Date	Objet de la modification :	Rédaction	Vérification
1	03.02.2025	Première émission	HP	EP

Documents annexés :

- Zoning SSI référence 02.2025
- Tableau de corrélation référence 02.2025

SAS PREVENTIST Agence : 14, rue des Briquetiers - 31700 Blagnac Tél.: 05.61.30.50.00 / Mail : info@preventist.fr	EMETTEUR	REF	TYPE	INDICE	Rédacteur : Hervé PRIEST	Page 1 11
	PREV	978	CCF	1	Première émission	

SOMMAIRE

1. GENERALITES	3
1.1 PRESENTATION	3
1.2 LIMITES DE PRESTATIONS DU COORDINATEUR SSI	3
1.3 PRESENTATION SOMMAIRE DE L'OPERATION	3
2. CONCEPT DE MISE EN SECURITE	4
2.1 CLASSEMENT DU BATIMENT	4
2.2 PERIMETRE DES TRAVAUX	4
2.3 EXPLOITATION ET MAINTENANCE	4
2.4 FORMATION DE L'EXPLOITANT	4
2.5 REPERAGE DES MATERIELS S.S.I.	5
2.6 TEXTES DE REFERENCE APPLICABLES	5
3. CATEGORIE DU SSI ET TYPE D'EQUIPEMENT D'ALARME	6
4. NIVEAU DE SURVEILLANCE	6
5. ZONES DE DETECTION ET DE MISE EN SECURITE	6
5.1 ZONES DE DETECTION	6
5.2 ZONES DE MISE EN SECURITE	6
6. SCENARIOS DE MISE EN SECURITE	7
7. POSITION ET IMPLANTATION DES MATERIELS	7
7.1 MATERIELS CENTRAUX	7
7.2 REPORTS D'EXPLOITATION	7
7.3 MATERIELS DEPORTES	7
8. SURVEILLANCE DE L'ETABLISSEMENT	8
8.1 TABLEAUX REPETITEURS	8
8.2 UNITE D'AIDE A L'EXPLOITATION	8
8.3 MODALITES D'EXPLOITATION	8
8.4 FONCTIONNEMENT DES DCT, DAS, REARMEMENT	8
8.5 PARTICULARITES D'EXPLOITATION DU SITE	8
9. ENSEMBLES INDEPENDANTS	8
10. CABLAGE ET NATURE DES LIAISONS	8
11. PROCEDURE DE RECEPTION TECHNIQUE DU SSI	9
11.1 PREREQUIS A LA RECEPTION TECHNIQUE DU SSI	9
11.2 DEROULEMENT DES ESSAIS DE RECEPTION TECHNIQUE DU SSI	9
12. DOSSIER D'IDENTITE DU SSI	10
13. GLOSSAIRE	11

1. GENERALITES

1.1 Présentation

Le présent document est un cahier des charges fonctionnel des systèmes de sécurité incendie (SSI) établi suivant les prescriptions énoncées à l'article 5.3 de la norme NF S 61-931. Il a été établi sur la base des informations et des documents fournis par le maître d'ouvrage et le maître d'œuvre.

Le Cahier des Charges Fonctionnel, ainsi que les scénarios de mise en sécurité, sont soumis à l'approbation du contrôleur technique et des autorités compétentes par le maître d'ouvrage. Il est susceptible d'être modifié selon les avis du bureau de contrôle et les attendus de la commission de sécurité.

Il prend en compte les exigences normatives et réglementaires, ainsi que les exigences particulières éventuelles liées à l'exploitation, pour la conception des systèmes de sécurité S.S.I. dans le cadre de la présente opération. Il a pour objet de définir le concept de mise en sécurité du SSI ainsi que de détailler les travaux et fournitures nécessaires pour le projet.

Conformément à l'art. GE 2 §1 du règlement de sécurité des E.R.P, une notice de sécurité Incendie sera établie et jointe à la demande d'autorisation de travaux

Le présent document doit être pris en compte par la maîtrise d'œuvre pour la réalisation des éléments de consultation des entreprises concernées. Les pré-éléments de consultation des entreprises (hors quantitatif) doivent être transmis au CSSI pour avis avant consultation définitive. IL sera à prendre en compte lors de la consultation des entreprises de travaux et à intégrer en pièce annexe aux marchés des entreprises. Chaque entreprise qui intervient sur le système de sécurité incendie devra prendre connaissance de ce document et respecter ses dispositions en plus des autres documents mis à sa disposition.

1.2 Limites de prestations du coordinateur SSI

L'implantation et le dimensionnement des matériels constituant le système de détection incendie (détecteurs d'incendie, déclencheurs manuels, indicateurs d'action, etc....) et le système de mise en sécurité incendie (Dispositifs Actionnés de Sécurité, diffuseurs sonores, etc....) ne sont pas à la charge du coordinateur SSI.

Le cahier des charges fonctionnel SSI n'est pas un CCTP. Il s'inscrit donc en parallèle des prescriptions de l'équipe de maîtrise d'œuvre. Il est à noter, notamment, que par conséquent le dimensionnement des organes de désenfumage et de toutes parties de l'installation est du ressort du maître d'œuvre et des entreprises concernées.

Toute modification apportée au concept de mise en sécurité et au cahier des charges fonctionnel du S.S.I, devra être portée à notre connaissance, pour avis.

1.3 Présentation sommaire de l'opération

L'opération consiste en la construction d'un magasin à munition

Présentation de l'établissement :

Les travaux concernent la réalisation des travaux du système de sécurité incendie, d'un magasin à munition, réalisé au profit de l'installation du régiment du train parachutiste (31).

Les travaux à exécuter se rapportent à la réalisation des installations de mise en sécurité incendie

SAS PREVENTIST Agence : 14, rue des Briquetiers - 31700 Blagnac Tél.: 05.61.30.50.00 / Mail : info@preventist.fr	EMETTEUR	REF	TYPE	INDICE	Rédacteur : Hervé PRIEST	Page 3 11
	PREV	978	CCF	1	Première émission	

2. CONCEPT DE MISE EN SECURITE

Conformément à la NF S 61-931, le concept de mise en sécurité permet de répondre aux besoins exprimés. Il décrit les principes de mise en sécurité et l'organisation du SSI prévus pour le bâtiment.

2.1 Classement du bâtiment

Nota : Ce classement est issu de la notice de sécurité du projet/maître d'ouvrage

Établissement de type CCH - R. 143-17 :

2.2 Périmètre des travaux

2.2.1 Nature de la mission de coordination SSI

- Création d'un S.S.I. de catégorie A avec l'installation d'un ECS/CMSI conventionnel ;
- La source normale de l'alimentation électrique du Système de Sécurité Incendie conformément à la NF 15 100 doit être prise en amont de la coupure générale électrique (urgence) du bâtiment (EL 11 &1) ;
- Installation de détecteurs automatique dans tous les locaux (DAI) ;
- Installation de déclencheurs manuels sur toutes les sorties de secours (DM) ;
- Installation de deux tableau répéteur d'exploitation (TRE / Poste de commandement) ;
- Raccordement du S.S.I au système de communication existant Siemens pour centraliser les informations incendie ;
- Installation de diffuseur sonore (DSNA)

2.2.2 Limites de prestations du coordinateur SSI sur ce projet

Création d'une installation NF S 61-970 et 61-932 (12/2024)

2.2.3 Demandes spécifiques du maître d'ouvrage

Pas de demande spécifique du maître d'ouvrage sur cette opération

2.2.4 Demandes spécifiques liées à l'exploitation du bâtiment

Installation de TRE (PC Poste de Commandement)

2.2.5 Particularités du projet

Raccordement au système de communication existant de Siemens pour centraliser les information Feu

2.3 Exploitation et maintenance

Il appartiendra au chef d'établissement de mettre en œuvre les moyens nécessaires à l'application des règles d'exploitation et de maintenance telles que définies dans les dispositions prévues dans la norme NF S61-933.

2.4 Formation de l'exploitant

L'installateur devra la formation de niveau II et III au sens de la NF S 61-931 et NF S 61-933 de l'exploitant.

SAS PREVENTIST Agence : 14, rue des Briquetiers - 31700 Blagnac Tél.: 05.61.30.50.00 / Mail : info@preventist.fr	EMETTEUR	REF	TYPE	INDICE	Rédacteur : Hervé PRIEST	Page 4 11
	PREV	978	CCF	1	Première émission	

2.5 Repérage des matériels S.S.I.

Tous les D.C.T devront être installés de façon à rendre aisées les interventions de maintenance et d'exploitation. Les trappes de visites seront repérées si nécessaire.

Les D.A.I et D.M. devront être repérés par les entreprises titulaires du marché. Le repérage devra à minima comporter la zone de détection auxquels ils appartiennent.

Les câblages du S.M.S.I. au niveau des bornes du matériel central, des matériels déportés, des dispositifs de commande, des A.E.S./E.A.E./E.A.E.S. et des boîtes de dérivation devront être repérés sur chaque câble. Le marquage réalisé devra résister dans le temps et être conforme aux zones SSI.

L'ensemble des repérages doit être impérativement identique aux repérages mentionnés sur les plans et schémas à fournir.

Le repérage des organes doit être réalisé en accord avec le maître d'ouvrage et le service de sécurité, notamment le libellé des textes de détection.

2.6 Textes de référence applicables

- 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 Établissement Recevant du Public (E.R.P) et complété par l'arrêté du 2 février 1993 concernant les S.S.I.
- Code de la construction et de l'habitation, Art R.143-1 à R.143-47.
- Code du travail décrets 92-333 et 92-332 du 31 mars 1992, modifiant le code du travail et relatifs aux dispositions concernant la sécurité et la santé que doivent observer les chefs d'établissement.
- Normes AFNOR :

EN 54-1 à 7	Système de détection et d'alarme incendie - Partie 1, 2, 3, 4, 5, 6 et 7
NF C 48-150	Blocs Autonomes d'Alarme Sonore d'évacuation d'urgence (B.A.A.S.)
NF E 37-312	Groupe électrogènes à courant alternatif entraînés par moteurs alternatifs à combustion
NF S 61.931	Dispositions générales
NF S 61.932	Règles d'installations (S.M.S.I.)
NF S 61.933	Règles d'exploitation et de maintenance
NF S 61.934	Centralisateurs de mise en sécurité incendie
NF S 61.935	Unité de signalisation
NF S 61.936	Équipement d'alarme
NF S 61.940	Alimentation électrique de sécurité
NF S 61.941	Équipements de répétition d'exploitation
NF S 61.950	Détecteurs, tableaux de signalisation et organes intermédiaires
NF S 61.970	Règles d'installation des systèmes de détection incendie (02.2013)
NF S 32.001	Signal sonore d'évacuation d'urgence
EN 54-16-4-24	Systèmes de sonorisation de sécurité /Équipement d'alimentation /Les Haut-parleurs

Nota : Liste non exhaustive

2.7 Matériel utilisé

2.7.1 SSI

SSI catégorie A avec un équipement de type 1

2.7.2 Système d'extinction automatique

Sans objet

SAS PREVENTIST Agence : 14, rue des Briquetiers - 31700 Blagnac Tél.: 05.61.30.50.00 / Mail : info@preventist.fr	EMETTEUR	REF	TYPE	INDICE	Rédacteur : Hervé PRIEST	Page 5 11
	PREV	978	CCF	1	Première émission	

3. CATEGORIE DU SSI ET TYPE D'EQUIPEMENT D'ALARME

- S.S.I. de catégorie A
- Equipement d'alarme de type 1

4. NIVEAU DE SURVEILLANCE

Surveillance partielle (NF S 61.970 Article 5.2.2) :

Surveillance d'un ou plusieurs volumes ou locaux spécifiés d'un bâtiment par une détection incendie

La surveillance partielle est un système où seuls certains volumes du bâtiment sont surveillés. Cette zone surveillée est délimitée par des parois ou des écrans de cantonnement. Toutefois la surveillance d'un local n'inclut pas nécessairement la surveillance des espaces cachés attachés à ce local tels que les faux planchers et/ou faux plafonds.

5. ZONES DE DETECTION ET DE MISE EN SECURITE

5.1 Zones de Détection

5.1.1 Technologie des détecteurs

Il appartiendra à l'entreprise de définir, quantifier et mettre en œuvre des DAI adaptés aux risques et à leurs conditions environnementales. Toutes dispositions doivent être prises pour éliminer les fausses alarmes sans nuire à l'efficacité de l'installation.

Ils devront être mis en œuvre conformément aux prescriptions de la NF S 61-970

Toutes dispositions seront à prendre afin d'assurer un entretien aisé des têtes de détection incendie.

5.1.2 Indicateurs d'action externe (IA)

Sans objet dans le cadre des travaux

5.1.3 Déclencheurs Manuels

L'installation existante sera complétée par des déclencheurs manuels sur chaque issue de secours.

Les DM seront situés à une hauteur comprise entre 0.90m et 1.30m au-dessus du sol fini. Ils ne devront pas être dissimulés par le vantail d'une porte lorsque celui-ci est maintenu ouvert ou par tout autre obstacle.

5.2 Zones de Mise en Sécurité

5.2.1 Fonction Evacuation

L'établissement constitue une seule zone d'alarme (ZA 1).

a. Diffusion de l'alarme

Alarme sonore en tous points du bâtiment

b. Dispositif de verrouillage des issues (CO46)

Sans objet dans le cadre des travaux

c. Arrêts techniques liés à la fonction d'évacuation

Sans objet dans le cadre des travaux

SAS PREVENTIST Agence : 14, rue des Briquetiers - 31700 Blagnac Tél.: 05.61.30.50.00 / Mail : info@preventist.fr	EMETTEUR	REF	TYPE	INDICE	Rédacteur : Hervé PRIEST	Page 6 11
	PREV	978	CCF	1	Première émission	

5.2.2 Fonction Compartimentage

Sans objet dans le cadre des travaux

5.2.3 Fonction désenfumage

Sans objet dans le cadre des travaux

6. SCENARIOS DE MISE EN SECURITE

Sur détection automatique dans la zone, le processus de mise en sécurité sera le suivant :

- Fonction Evacuation (sans temporisation)
 - Diffusion de l'alarme générale au moyen de diffuseurs sonores
- Fonction Compartimentage – SANS OBJET
- Fonction désenfumage – SANS OBJET

Sur l'action d'un déclencheur manuel, le processus de mise en sécurité sera le suivant :

- Fonction Evacuation (sans temporisation)
 - Diffusion de l'alarme générale au moyen de diffuseurs sonores
- Fonction Compartimentage – SANS OBJET
- Fonction désenfumage – SANS OBJET

7. POSITION ET IMPLANTATION DES MATERIELS

7.1 Matériels centraux

Le matériel central du SSI est installé dans le local technique (009).

Nota : Conformément à l'article MS 58 § 2 du règlement de sécurité ERP, l'installation des systèmes de détection doit être réalisée par des entreprises spécialisées et dûment qualifiées.

7.2 Reports d'exploitation (ECS et CMSI)

Les TRE sont mis en œuvre à une hauteur comprise entre 0,70m et 1,80m du sol

Les liaisons entre les Tableaux Répétiteurs d'Exploitation (T.R.E) et le SSI seront surveillées pour signaler les coupures et les courts circuits et être de catégorie CR1 ou intégrés sur les bus DI

7.3 Matériels déportés

Sans objet

SAS PREVENTIST Agence : 14, rue des Briquetiers - 31700 Blagnac Tél.: 05.61.30.50.00 / Mail : info@preventist.fr	EMETTEUR	REF	TYPE	INDICE	Rédacteur : Hervé PRIEST	Page 7 11
	PREV	978	CCF	1	Première émission	

8. SURVEILLANCE DE L'ETABLISSEMENT

8.1 Tableaux Répétiteurs

La surveillance du SSI est réalisée les Tableaux de reports d'exploitation.
Les TRE sont positionnés dans le poste de sécurité et le poste de commandement

8.2 Unité d'Aide à l'exploitation

Sans Objet

8.3 Modalités d'exploitation

Existant non modifié

8.4 Fonctionnement des DCT, DAS, réarmement

8.4.1 Particularité du site

Sans objet

8.4.2 Réarmement

Sans objet dans le cadre des travaux

8.5 Particularités d'exploitation du site

Existant non modifié

9. ENSEMBLES INDEPENDANTS

Sans objet dans le cadre des travaux

SAS PREVENTIST Agence : 14, rue des Briquetiers - 31700 Blagnac Tél.: 05.61.30.50.00 / Mail : info@preventist.fr	EMETTEUR	REF	TYPE	INDICE	Rédacteur : Hervé PRIEST	Page 8 11
	PREV	978	CCF	1	Première émission	

10. PROCEDURE DE RECEPTION TECHNIQUE DU SSI

L'ensemble des autocontrôles et essais ont pour but :

- De valider les programmations de l'ECS et du CMSI
- De valider le bon fonctionnement et la bonne mise en œuvre des équipements connectés au SSI
- De contrôler la conformité des scénarios de mise en sécurité conformément aux Cahier des Charges Fonctionnel du SSI

10.1 Prérequis à la réception technique du SSI

NF S 61-931 (§ 5.3.2.3.1)

Préalablement à la réception technique, chaque installateur :

- Réalise, pour chaque matériel qui le concerne, l'ensemble des essais par autocontrôle tels que définis dans les normes NF S 61-970 et BF S 61-932
- Établit un document indiquant les résultats obtenus lors des essais par autocontrôle

Conformément à l'article MS58§2, l'installation et la mise en service des systèmes de détection doivent être réalisées par des entreprises spécialisées et dûment qualifiées. Les installateurs des systèmes de sécurité incendie satisfaisant aux exigences définies dans la brochure N° 5655 relatives aux essais de détection ou agréées dans le cadre de l'APSAAD répondent à cette définition.

Prérequis aux essais de réception technique du SSI :

- Les installations de tous les corps d'état ayant des équipements asservis au SSI devront être finalisées
- Le test systématique de chaque détecteur et de chaque déclencheur manuel devra avoir été réalisé
- Les autocontrôles remplis et signés par les entreprises devront avoir été transmis. Les autocontrôles doivent être datés et signés et comporter le tampon de l'entreprise. Les autocontrôles doivent reprendre de manière exhaustive l'ensemble des points exigés par les normes.

10.2 Déroulement des essais de réception technique du SSI

Les essais de réception technique des installations seront assurés dans le respect des normes NF S61-970 et NF S61-932. Le coordinateur SSI fournira un rapport de réception technique, qui comportera une conclusion avec la synthèse des éventuelles remarques.

Essais du SDI :

- Vérification du respect du cahier des charge fonctionnel du SSI
- Vérification des listings de programmation SDI et plans de détection
- Essais d'un point par ZD
- Essais par sondage de dérangements du SDI

Essais des commande manuelles (locales ou centralisées) :

- Évacuation par ZA

Essais de corrélation :

- ZD/ZS
- ZS/DCT

Essais d'énergies électrique :

- Vérification sur l'US du défaut secteur (source normal/remplacement)
- Vérification sur l'US du défaut batterie (source de sécurité)
- TRE (signalisation : défaut secteur, défaut batterie, défaut liaison CMSI, défaut alimentation TRE)

SAS PREVENTIST Agence : 14, rue des Briquetiers - 31700 Blagnac Tél.: 05.61.30.50.00 / Mail : info@preventist.fr	EMETTEUR	REF	TYPE	INDICE	Rédacteur : Hervé PRIEST	Page 9 11
	PREV	978	CCF	1	Première émission	

11. DOSSIER D'IDENTITE DU SSI

Chaque titulaire de marché devra fournir pour ce qui le concerne tous les documents nécessaires à la mise à jour du dossier d'identité SSI. Ces documents sont à fournir au format informatique et en 1 exemplaire papier.

Notamment, l'entreprise titulaire du lot SSI devra fournir les éléments demandés par les normes NF S 61-970 et 932.

ORGANISATION DES RUBRIQUES	
A	Descriptif de l'ensemble du SSI : - descriptif bâtiment / catégorie SSI / type EA / fonctions détection / fonctions de mise en sécurité - matériels centraux du S.S.I., différents équipements de report et Unité d'Aide à l'Exploitation - particularités éventuelles liées au site - présentation des faces avant E.C.S. et C.M.S.I.
B	Liste des matériels installés
C	Consignes simplifiées d'exploitation des matériels principaux
D	Plans des Zones de Détection (Z.D.) avec localisation (Z.D.A. et Z.D.M.)
E	Plans de zones de mise en sécurité (Z.S.) avec localisation (Z.A., Z.C. et Z.F.)
F	Plans de recollement détection
G	Plans de recollement SMSI
H	Plans du SSS
I	Corrélation ZD/ZS
J	Corrélation ZS/DCT
K	Schémas unifilaires SSI (synoptique SDI, CMSI, SSS)
L	Programmation ECS
M	Programmation CMSI
N	Document preuve, après travaux, de l'adéquation entre la capacité des EAE/EAES/AES et l'autonomie exigée
O	Schéma de principe ventilation
P	Schéma de principe Désenfumage
Q	Débits de désenfumage et APS
R	Historique des travaux réalisés
S	Cahier des charges fonctionnel SSI
T	Rapport de réception technique SSI établi par le CSSI
U	Notices technique, d'exploitation et de maintenance
V	Justificatifs de conformité des équipements
W	Justificatifs d'associativité des équipements
X	Rapport d'essais par autocontrôle réalisés par les installateurs
Y	Rapport de réception acoustique du SSS

SAS PREVENTIST Agence : 14, rue des Briquetiers - 31700 Blagnac Tél.: 05.61.30.50.00 / Mail : info@preventist.fr	EMETTEUR	REF	TYPE	INDICE	Rédacteur : Hervé PRIEST	Page 10 11
	PREV	978	CCF	1	Première émission	

12. GLOSSAIRE

Abréviations normalisées :

Abréviation	Nom
A.E.S.	Alimentation Électrique de Sécurité
A.G.	Alarme Générale d'évacuation
A.G.S.	Alarme Générale Sélective
A.P.S.	Alimentation Pneumatique de Sécurité
B.A.A.S.	Bloc Autonome d'Alarme Sonore
C.C.F.	Clapet coupe-feu
C.M.S.I.	Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie
D.A.C.	Dispositif Adaptateur de Commande
D.A.D.	Dispositif Autonome Déclencheur
D.A.G.S.	Diffuseur d'alarme Générale Sélective
D.A.I.	Détection Automatique d'Incendie
D.A.S.	Dispositif Actionne de Sécurité
D.C.M.	Dispositif de Commande Manuelle
D.C.M.R.	Dispositif de Commandes Manuelles Regroupées
D.C.S.	Dispositif de Commande avec Signalisation
D.C.T.	Dispositif Commande Terminal
D.M.	Déclencheur manuel d'alarme
D.L.	Diffuseur Lumineux
D.S.	Diffuseur Sonore
D.S.N.A.	Diffuseur Sonore Non Autonome
D.V.A.F.	Dispositif Visuel d'Alarme Feu
E.A.	Équipement Alarme
E.A.E.	Équipement d'Alimentation Électrique
E.A.E.S.	Équipement d'Alimentation en Energie de Sécurité
E.C.S.	Équipement de Contrôle et de Signalisation
E.C.S.A.V.	Équipement de Contrôle et de Signalisation d'Alarme Vocale
E.R.P.	Établissement Recevant du Public
G.E.S.	Groupe Electrogène de Sécurité
I.A.	Indicateur d'Action
M.D.	Matériel Déporté
N.S.A.	Non-Stop Ascenseur
P.C.F.	Porte Coupe-Feu
P.S.	Position de Sécurité
S.D.A.D.	Système Détecteur Autonome Déclencheur
S.D.I.	Système de Détection Incendie
S.M.S.I.	Système de Mise en Sécurité Incendie
S.S.I.	Système de Sécurité Incendie
S.S.S.	Système de Sonorisation de Sécurité
T.R.E.	Tableau Répétiteur d'exploitation
U.A.E.	Unité d'Aide à l'Exploitation
U.C.M.C.	Unité de Commandes Manuelles Centralisées
U.G.A.	Unités de Gestion d'Alarme
U.G.C.I.S.	Unité de Gestion Centralisée des Issues de Secours
U.S.	Unité de Signalisation
VTP	Volume Technique Protégé
ZA	Zone de diffusion d'Alarme
ZC	Zone de Compartimentage
ZDA	Zone de Détection Automatique
ZDM	Zone de Détection Manuelle
ZF	Zone de désenfumage
ZMS	Zone de Mise en Sécurité

Liste non exhaustive

SAS PREVENTIST Agence : 14, rue des Briquetiers - 31700 Blagnac Tél.: 05.61.30.50.00 / Mail : info@preventist.fr	EMETTEUR	REF	TYPE	INDICE	Rédacteur : Hervé PRIEST	Page 11 11
	PREV	978	CCF	1	Première émission	

1er RTP CUGNAUX - MAGASIN DE MUNITION

Tableau de corrélation entre ZD et ZS, liste des fonctions de mise en sécurité, principes généraux des scénarii

Plans ZS/ZD: 02.2025				ZA = Zone d'alarme
				ZC = Zone de compartimentage
				ZF = Zone de désenfumage
				Ver = Interverrouillage
1	02.2025	PREVENTIST (HP)	Création du SSI de catégorie A	ZDa = Zone de détection automatique
Ind	Date	Coordination S.S.I.	Autre information	ZDm = Zone de détection manuelle

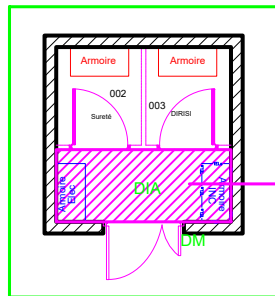


Mise en sécurité - UCMC - Temporisation (Sans)

S.D.I.					EVACUATION			COMPARTIMENTAGE								DESENFUMAGE									
					Z.A.	Eclairage de sécurité	Contrôle d'accès	Z.C - U.C.M.C						N.S.A		ZF - U.C.M.C						Arrêt ventilation	Escaliers		
ZD	ZDa	ZDm	Niveau	TRE	DL - DSNA	BAES - BAEH	Issue de Secours	1	2	3	4	5	6	RDC	R+1	1	2	3	4	5	6		ZF E1 / Sans objet	E1	E2
1		X	RDC	Oui	ZA 1	Sans objet	Sans objet	Sans objet								Sans objet									
2	X		RDC	Oui	ZA 1	Sans objet	Sans objet																		
3		X	RDC	Oui	ZA 1	Sans objet	Sans objet																		
4	X		RDC	Oui	ZA 1	Sans objet	Sans objet																		
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									

La description détaillée de chaque scénario, précisant les particularités éventuelles, telles que les temporisations sont décrites dans le document "corrélation ZS/DCT"

(Local technique)
0099



ZDm 1

ZA 1

(magasin munitions) 0098



ZDa 4

ZDm 3

EMETTEUR :



SAS PREVENTIST
Coordination SSI
Conseils Sécurité Incendie
Siège : 230 rue de l'Oratoire 31810 VERNET
Agence : 14 rue des Briquetiers 31700 BLANCA
Tel : +33 (0)5 61 30 50 00 / +33 (0)6 73 00 08 30
Mail : info@preventist.fr
Web : http://preventist.fr

4				
3				
2				
1	02/2025	Création des plans de mise en sécurité incendie	HP	EP
INDICE	DATE	DESCRIPTION	DESSINE PAR	CONTROLE PAR

1er RTP CUGNAUX – Magasin de munition

RDC – ZONES SSI (ZS et ZD)

PREV	978	SSI	Sim	00	001	A
EMETTEUR	REFERENCE	TYPE	BAT	NIVEAU	NUMERO	INDICE

-	1
ECHELLE(S)	NUMERO FOLIO
A3	02/2025
FORMAT	DATE