

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES

Référence: n° 003/25/MSI/DMS/AIACF

version : 1 date: 28/02/2025

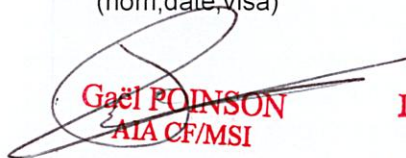

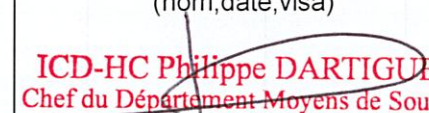
CCTP pour le (ou les) site(s) de ⁽¹⁾ : AIA CF ☒ AIA BX ☐ AIA CP ☐
AIA AB ☐ AIA BR ☐ DC ☐

(1) cocher les cases correspondantes


**MISE A JOUR REGLEMENTAIRE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE POUR LE SITE DE
L'ATELIER INDUSTRIEL DE L'AERONAUTIQUE
DE CLERMONT-FERRAND**

Références documentaires éventuelles :

Résumé :

Entité émettrice: MSI	Mots-clés :	
REDIGE PAR	VERIFIE PAR	APPROUVE PAR
Émetteur du besoin (nom,date,visa)  Gaël POINSON AIA CF/MSI Gaël POINSON	Prescripteur (nom,date,visa)  ICT/DGA Gaëlle BELLARDO Gaëlle BELLARDO 28/03/2025	Sous-directeur Par délégation Chef du Département MS (nom,date,visa)  ICD-HC Philippe DARTIGUES Chef du Département Moyens de Soutien Philippe DARTIGUES 28/03/2025

Diffusion externe :
Diffusion interne : HAUL

 MINISTÈRE DES ARMÉES Liberté Égalité Fraternité ATELIER INDUSTRIEL DE L'AÉRONAUTIQUE DE CLERMONT-FD	CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES	Référence : 003/25/MSI/DMS/AIACF version : 1 du 28/02/2025
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------

Synthèse des évolutions du document

Indice	Date	Paragraphe modifiés	Synthèse et justification de la modification
0	23/01/2025		Edition initiale
1	28/02/2025	§8	BMR/HSCT


 <p>MINISTÈRE DES ARMÉES <i>Liberté Égalité Fraternité</i></p> <p>ATELIER INDUSTRIEL DE L'AÉRONAUTIQUE DE CLERMONT-FD</p>	<p align="center">CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES</p>	<p align="right">Référence : 003/25/MSI/DMS/AIACF</p> <p align="right">version : 1 du 28/02/2025</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Table des matières

1 – OBJET	2
2 – DOCUMENTS DE REFERENCE	2
3 - TERMINOLOGIE	3
4 – EXISTANTS	4
4.1 Dossier Technique Amiante (DTA)	4
4.2 Site et bâtiments	4
5 – DESCRIPTION DE LA MISSION DE MISE A JOUR DU DTA	4
5.1 Contexte	4
5.2 Déroulé de la mission	4
5.3 Matériaux de la liste A	5
5.4 Matériaux de la liste B	5
5.5 Matériaux de la liste C	6
5.6 Cas particuliers	6
5.7 Rendus	6
6 – CONDITIONS D'ACCES SUR LE SITE	7
7 – EXIGENCES ENVIRONNEMENTALES	9
8 – HYGIENE ET SECURITE	10
ANNEXE 1	14

 <p>MINISTÈRE DES ARMÉES</p> <p><i>Liberté Égalité Fraternité</i></p> <p>ATELIER INDUSTRIEL DE L'AÉRONAUTIQUE DE CLERMONT-FD</p>	<p>CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES</p>	<p>Référence : 003/25/MSI/DMS/AIACF</p> <p>version : 1 du 28/02/2025</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------

1 – OBJET

L'atelier industriel de l'aéronautique de Clermont-Ferrand (AIA CF) est un établissement étatique industriel.

L'AIA CF dépend du Service Industriel de l'Aéronautique (SIAé) qui est rattaché à l'Etat-Major de l'Armée de l'Air et de l'Espace (EMAEE) du Ministère des Armées.

Le présent cahier des clauses techniques particulières (C.C.T.P.) définit le contenu et les conditions d'exécution de la mission de mise à jour du dossier technique amiante du site de Clermont Ferrand pour l'ensemble des bâtiments construits avant le 01/07/1997.


Le présent document a notamment pour objet de fixer les conditions techniques relatives aux opérations :

- D'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux listes A et B et éventuellement C si déjà identifiés dans le DTA actuel ;
- D'éventuel repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante (MPCA) dans tout ou partie des bâtiments du site.

2 – DOCUMENTS DE REFERENCE

Le titulaire est soumis à l'application des textes réglementaires en vigueur. La liste suivante est indicative et non exhaustive. La prestation est soumise à obligation de résultats et de conformité vis-à-vis de la réglementation :

- Code du Travail (CDT) ;
- Code de la Santé Publique (CSP) ;
- Code de l'Environnement ;
- Code de la Construction et de l'Habitation ;
- Décret n° 2017-899 du 09/05/2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations
- Décret n° 2012-639 du 04/05/2012 relatif aux risques d'exposition à l'amiante
- Arrêté du 24 décembre 2021 (CSP) définissant les critères de certification des compétences des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification ;
- Arrêté du 22/07/2021 (CDT) relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les installations, structures ou équipements concourant à la réalisation ou la mise en œuvre d'une activité ;
- Arrêté du 01/10/2019 (CDT) relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante, aux conditions de compétences du personnel et d'accréditation des organismes procédant à ces analyses ;
- Arrêté du 16/07/2019 (CDT) relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis ;
- Arrêté du 19/06/2019 consolidé au 01/01/2020 (CDT) relatif aux règles techniques, aux mesures de prévention et aux moyens de protection collective

 <p>MINISTÈRE DES ARMÉES <i>Liberté Égalité Fraternité</i></p> <p>ATELIER INDUSTRIEL DE L'AÉRONAUTIQUE DE CLERMONT-FD</p>	<p align="center">CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES</p>	<p align="center">Référence : 003/25/MSI/DMS/AIACF version : 1 du 28/02/2025</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

à mettre en oeuvre par les entreprises lors d'opérations comportant un risque d'exposition à l'amiante ;

- Arrêté du 26/07/2016 (CSP) définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification ;
- Arrêté du 21/12/2012 (CSP) relatif aux recommandations générales de sécurité et au contenu de la fiche récapitulative du « dossier technique amiante » ;
- Arrêté du 12/12/2012 (CSP) relatif aux critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste B contenant de l'amiante et du risque de dégradation lié à l'environnement ainsi que le contenu du rapport de repérage ;
- Arrêté du 12/12/2012 (CSP) relatif aux critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage ;
- Arrêté du 14/08/2012 (CDT) relatif aux conditions de mesurage des niveaux d'empoussièrément, aux conditions de contrôle du respect de la valeur limite d'exposition professionnelle aux fibres d'amiante et aux conditions d'accréditation des organismes procédant à ces mesurages ;
- Arrêté du 19/08/2011 (CSP) relatif aux modalités de réalisation des mesures d'empoussièrément dans l'air des immeubles bâtis (application art R 1334-25 du CSP) ;
- Arrêté du 19/08/2011 (CSP) relatif aux conditions d'accréditation des organismes procédant aux mesures d'empoussièrément en fibres d'amiante dans les immeubles bâtis ;
- Guide amiante MINARM- Edition de décembre 2021.

3 - TERMINOLOGIE

- | | |
|----------|----------------------------------------------------------|
| - AIA CF | Atelier Industriel de l'Aéronautique de Clermont-Ferrand |
| - CCTP | Cahier des Clauses Techniques Particulières |
| - DTA | Dossier Technique Amiante |
| - EPI | Équipement de Protection Individuelle |
| - HSCT | Hygiène Sécurité et Conditions de Travail |
| - MPCA | Matériau ou Produit Contenant de l'Amiante |
| - MSI | Moyens de Soutien Infrastructure et maintenance |
| - VLEP | Valeur Limite Exposition Professionnelle |

 MINISTÈRE DES ARMÉES <i>Liberté Égalité Fraternité</i> ATELIER INDUSTRIEL DE L'AÉRONAUTIQUE DE CLERMONT-FD	CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES	Référence : 003/25/MSI/DMS/AIACF version : 1 du 28/02/2025
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------

4 – EXISTANTS

4.1 Dossier Technique Amiante (DTA)

Le dossier technique amiante de l'AIA CF a été établi en 2005 et mis à jour en 2017. Ce dossier est constitué de sous-dossiers, chacun traitant d'un seul bâtiment. Chaque sous-dossier est nommé en reprenant la numérotation du bâtiment concerné et ce, en référence à la numérotation propre au site.

Tous les sous-dossiers sont structurés sur un modèle unique et comprend une fiche récapitulative.

Le DTA existant est consultable sous format informatique et en version papier lors de la visite préalable à la remise des offres. La version papier est suivie par le service Moyens de soutien Infrastructure et Maintenance (MSI) de l'établissement. Dans le cadre de mises à jour au fil de l'eau du DTA, des annotations manuscrites ont pu être portées sur la version papier.

4.2 Site et bâtiments

L'ensemble des bâtiments se situe à l'adresse suivante :

AIA de Clermont-Ferrand – 161 avenue du Brézet – 63 028 CLERMONT-FERRAND cedex

Le site s'étend sur environ 65.6 ha. La surface bâtie est d'environ 14.3 ha (environ 100 bâtiments). La surface utile cumulée des bâtiments construits avant le 01/07/1997 est d'environ 162 000 m² (66 bâtiments).

L'annexe 1 présente les surfaces utiles par bâtiment et un récapitulatif des MPCA listes A, B et autres identifiés dans le DTA actuel.

5 – DESCRIPTION DE LA MISSION DE MISE A JOUR DU DTA

5.1 Contexte


La mission de mise à jour du DTA s'inscrit dans le cadre de la surveillance périodique réglementaire. Le titulaire prend en considération les corrections qui ont pu être mentionnées par écrit sur la version papier actuelle du DTA du site de Clermont-Ferrand et doit apporter toutes corrections supplémentaires en tenant compte de la réglementation (décrets et normes) en vigueur. En cas de doute, il se rapprochera du chef du bureau MSI.

5.2 Déroulé de la mission

1 – Réunion de lancement sur site (environ 1h00).

Cette réunion a pour objectif de présenter les interlocuteurs et rappeler les exigences de la mission. Le titulaire devra à l'issue de cette réunion et sous un délai de 2 semaines présenter un planning d'intervention.

2 – Intervention de repérage et d'évaluation.

 <p>MINISTÈRE DES ARMÉES</p> <p><i>Liberté Égalité Fraternité</i></p> <p>ATELIER INDUSTRIEL DE L'AÉRONAUTIQUE DE CLERMONT-FD</p>	<p align="center">CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES</p>	<p>Référence :</p> <p align="center">003/25/MSI/DMS/AIACF</p> <p align="center">version : 1 du 28/02/2025</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Selon le planning validé par l'AIA-CF, l'entreprise réalise la visite des lieux accompagné impérativement d'un personnel MSI.

3 – Mise à jour DTA

4 – Fourniture du DTA finalisé (1 sous-dossier par bâtiment ou atelier avec fiche récapitulative) et réunion de présentation sur site (environ 1h00).

Les comptes rendus des réunions sont à la charge du titulaire. Ils sont adressés par courriel à l'interlocuteur MSI au plus tard huit jours calendaires après la tenue de celles-ci.

5.3 Matériaux de la liste A

Des matériaux ou produits contenant de l'amiante (MPCA) de la liste A ont été identifiés dans le DTA. L'opérateur doit réaliser une évaluation de l'état de conservation de ces MPCA.

Selon l'arrêté du 12/12/2012 relatif aux critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de la liste A et compte tenu de la mise à jour de 2017, ces MPCA sont classés comme suit dans le DTA actuel :

- Score 1. Soumis à évaluation périodique.

Dans le cadre de sa mission, le titulaire doit le reclassement des MPCA liste A conformément à l'arrêté du 12/12/2012. Selon ce nouveau classement, sa prestation prévoit :


- Score 1. Le titulaire précise dans la mise à jour qu'une évaluation devra être refaite sous 3 ans.
- Score 2. Le titulaire doit estimer le nombre nécessaire de mesures d'empoussièrement. Ces mesures pourront faire l'objet d'une commande spécifique selon les prix unitaires du bordereau de prix du marché.
- Score 3. Le titulaire doit prévenir l'AIA-CF de la consistance des travaux nécessaires au confinement ou retrait des MPCA et une estimation du coût. Ces travaux ne sont pas compris au titre du présent marché.

5.4 Matériaux de la liste B

Des matériaux ou produits contenant de l'amiante (MPCA) de la liste B ont été identifiés dans le DTA. L'opérateur doit réaliser une évaluation de l'état de conservation de ces MPCA liste B.

Selon l'arrêté du 12/12/2012 relatif aux critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de la liste B et compte tenu de la mise à jour de 2017, ces MPCA sont classés comme suit :

- EP. Evaluation périodique. Soumis à évaluation périodique.
- AC1. Action corrective 1^{er} niveau.

 <p>MINISTÈRE DES ARMÉES <i>Liberté Égalité Fraternité</i></p> <p>ATELIER INDUSTRIEL DE L'AÉRONAUTIQUE DE CLERMONT-FD</p>	<p align="center">CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES</p>	<p align="center">Référence : 003/25/MSI/DMS/AIACF version : 1 du 28/02/2025</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

Dans le cadre de sa mission, le titulaire doit le reclassement des MPCA liste B conformément à l'arrêté du 12/12/2012. Selon ce classement, sa prestation prévoit :

- EP. Le titulaire précise dans la mise à jour qu'une évaluation devra être refaite sous 3 ans.
- AC1. Le titulaire doit évaluer le risque de la dégradation (cf. article 5 de l'arrêté du 12/12/2012) et préconiser les actions correctives et contrôles à réaliser et les estimer financièrement. Les actions correctives ne sont pas comprises au titre du présent marché.
- AC2. Le titulaire doit préconiser les actions correctives immédiates, les mesures conservatoires nécessaires, procéder à l'analyse de risque (cf. article 5 de l'arrêté du 12/12/2012) et contrôles à réaliser. Chaque préconisation est estimée financièrement. Les actions correctives ne sont pas comprises au titre du présent marché.

5.5 Matériaux de la liste C

Des matériaux ou produits contenant de l'amiante (MPCA) de la liste C ont été identifiés dans le DTA. L'opérateur doit réaliser une évaluation de l'état de conservation de ces MPCA sur le même principe que ceux de la liste B. Pour cette liste, aucune estimation financière n'est due.

5.6 Cas particuliers

1- Pour les locaux, groupe de locaux ou niveaux de bâtiment ayant fait l'objet d'une importante rénovation, et pour lesquels le propriétaire n'est pas en mesure de fournir la preuve du retrait ou du confinement des matériaux, la mise à jour du DTA stipulera les zones concernées. Si ces nouveaux aménagements révèlent des MPCA susceptibles d'appartenir aux listes A ou B, le titulaire procède à un repérage de la zone en veillant à la cohérence de l'ensemble.

La mission de repérage sur ces zones réaménagées et les prélèvements amiante éventuels feront l'objet d'une commande spécifique selon les prix unitaires du bordereau de prix du marché.

2- Pour les bâtiments n'ayant pas fait l'objet dans le passé de mission de repérage et de l'établissement d'un DTA, une mission de repérage et les prélèvements amiante éventuels feront l'objet d'une commande spécifique selon les prix unitaires du bordereau de prix du marché.

5.7 Rendus

Le titulaire doit fournir un document technique amiante mis à jour et conforme à la réglementation en vigueur.

Il prend en considération les corrections qui ont pu être mentionnées par écrit sur la version papier actuelle du DTA du site de Clermont-Ferrand et apporte toutes corrections supplémentaires en tenant compte de la réglementation (décrets et normes) en vigueur.

L'ensemble des documents sera mis à la disposition de l'AIA CF en quatre (4) exemplaires :

- sous format informatique non modifiable (document pour archive) sur clé USB ;

 <p>MINISTÈRE DES ARMÉES</p> <p>Liberté Égalité Fraternité</p> <p>ATELIER INDUSTRIEL DE L'AÉRONAUTIQUE DE CLERMONT-FD</p>	<p align="center">CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES</p>	<p align="center">Référence : 003/25/MSI/DMS/AIACF</p> <p align="center">version : 1 du 28/02/2025</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- sous format informatique modifiable (document de travail pour annotations futures) également sur clé USB ;
- 2 exemplaires format papier.


6 – CONDITIONS D'ACCES SUR LE SITE

L'AIA CF est classée en zone protégée (ZP). L'accès et la circulation sont soumis à autorisation et réservés aux seules personnes (ou véhicules autorisés) dont la fonction justifie la présence et ayant fait l'objet d'une enquête administrative. L'intrusion en ZP constitue un délit.

Ainsi, le personnel intervenant au titre du présent marché doit se conformer au règlement intérieur, aux règles d'accès, de sécurité et de contrôle en vigueur à l'AIA CF et n'accéder qu'aux seuls locaux et installations concernés par le marché.

L'exécution des travaux n'est autorisée que sous la réserve expresse de l'observation des consignes suivantes :

- le titulaire doit fournir la liste des personnes intervenant à l'AIA CF 3 mois (demandes d'accès annuelles) à 10 jours (demande ponctuelles) avant l'intervention et si nécessaire fournir la mise à jour régulière de cette liste.
- le personnel de cette liste devra avoir fait l'objet d'une enquête administrative et avoir recueilli l'accord d'accès de l'Officier de Sécurité.
- Cette enquête a une durée de validité de 3 ans maximum et doit être renouvelée à échéance : Le titulaire devra transmettre les formulaires requis au RSC trois mois avant cette dernière.
- Toute personne doit être en possession d'un badge fourni à l'entrée par le Poste Accueil Filtrage (PAF).
- Ce badge sera obligatoirement rendu au PAF à chaque sortie en échange de la pièce d'identité déposée. Ce badge est à présenter à chaque réquisition.
- l'entrée de l'établissement s'effectue exclusivement par le Poste Accueil Filtrage,
- le port apparent du badge est obligatoire pour tous, dès l'entrée dans l'AIA CF et pendant tout le temps de présence dans l'emprise,
- les horaires d'exécution des prestations sont ceux de l'établissement :
- les interventions peuvent avoir lieu dans les locaux de l'AIA CF les jours ouvrés du lundi au jeudi de 7h18 à 16h06 et le vendredi de 7h18 à 14h06, et hors périodes de fermeture de l'établissement (périodes précisées lors de la réunion de lancement du marché).
- Une demande de travail en dehors des heures ouvrables (PTHP) devra être formulée vers l'officier de sécurité du site concerné et recueillir son accord chaque fois que cela sera nécessaire. Cette demande précisera le nom du personnel AIA responsable et supervisant ces travaux, la liste du personnel, l'horaire et le lieu d'exécution des prestations
- les véhicules autorisés à pénétrer dans l'emprise doivent être dépourvus de passager à bord. Le conducteur est tenu de marquer l'arrêt à hauteur du PAF pour son identification par

 <p>MINISTÈRE DES ARMÉES <i>Liberté Égalité Fraternité</i></p> <p>ATELIER INDUSTRIEL DE L'AÉRONAUTIQUE DE CLERMONT-FD</p>	<p>CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES</p>	<p>Référence : 003/25/MSI/DMS/AIACF version : 1 du 28/02/2025</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------

l'agent de sécurité confirmé et présenter son badge au contrôle d'accès pour ouverture du dispositif,

- Le respect de la signalisation routière est impératif à l'intérieur de l'établissement, la circulation est soumise au strict respect des règles du code de la route.

- aucun mouvement de véhicule n'est autorisé entre 7h00 et 7h20 et entre 16h00 et 16h20 du lundi au jeudi et entre 14h00 et 14h20 le vendredi

- l'autorisation de stationnement est matérialisée par la remise d'un macaron. Les véhicules autorisés doivent être garés obligatoirement sur les zones de stationnement réservées à cet effet. Les remorques sont interdites.

- la responsabilité de l'AIA CF ne saurait, en aucun cas, être engagée, si un accident de la circulation survenait à l'intérieur de l'établissement à un membre du titulaire,

- l'autorisation d'accès et de stationnement avec un véhicule privé peut être retirée à tout moment en cas d'infraction aux règles de circulation du code de la route, pour des raisons de sécurité de défense ou pour non-respect du règlement intérieur de l'AIA CF,

- interdiction d'utiliser les cars et autres véhicules militaires de l'établissement,

- l'attention du titulaire est attirée sur le fait que sa responsabilité peut être engagée s'il provoque un accident ou une détérioration du matériel appartenant à l'AIA CF.

- interdiction d'introduire dans l'établissement des produits ou objets pouvant présenter un danger pour l'intéressé, son entourage ou les installations (produits toxiques, stupéfiants, matériels électriques, divers outillages personnels, boissons alcoolisées, armes)

- interdiction de prise de vue (de toute forme) dans l'emprise ou en direction de l'emprise AIA CF.

- interdiction de quitter les locaux du chantier et de circuler dans l'établissement sans autorisation du responsable de l'exécution du marché; l'accès des bâtiments non concernés par le chantier est strictement interdit.


- en application du décret 2006-1386 du 15 novembre 2006 fixant les conditions d'application de l'interdiction de fumer dans les lieux affectés à un usage collectif et du décret n° 2017-633 du 25 avril 2017 relatif aux conditions d'application de l'interdiction de vapoter dans certains lieux à un usage collectif, il est interdit de fumer et de vapoter dans tous les lieux de travail couverts, y compris les bureaux individuels, et les bâtiments de restauration,

- interdiction d'allumer un feu quelconque et de procéder à des travaux par point chaud (chalumeau et arc électrique notamment) sans demander un permis de feu au service de sécurité de l'établissement,

- toute entrée ou sortie de matériel est à justifier. Des fouilles peuvent être réalisées par la Brigade de Gendarmerie de l'Air (BGA) tant dans les véhicules que sur les personnes.

- le titulaire est responsable de son personnel en toute circonstance et pour quelque cause que ce soit. Il est responsable des accidents survenant par le fait de son personnel, des vols qui pourraient être commis par ce dernier ainsi que des dégâts produits à l'occasion de l'exécution des prestations.

Les sous-traitants éventuels du titulaire seront astreints aux mêmes règles et à l'application des mêmes formalités.

 <p>MINISTÈRE DES ARMÉES <i>Liberté Égalité Fraternité</i></p> <p>ATELIER INDUSTRIEL DE L'AÉRONAUTIQUE DE CLERMONT-FD</p>	<p>CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES</p>	<p>Référence : 003/25/MSI/DMS/AIACF version : 1 du 28/02/2025</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------

Toute personne refusant de se soumettre à ces obligations et au respect du règlement intérieur se verra refuser l'accès au site. En cas d'infractions aux règles d'accès du site ou de comportement présentant un risque pour la sûreté du site, l'Officier de Sécurité se réserve le droit de restreindre, de suspendre ou d'interdire l'accès au site pour le personnel concerné.

Nota : dans le cadre d'un contrat sensible exécuté dans une zone réservée en l'absence du personnel occupant habituellement la zone, le prestataire doit être accompagné ou surveillé par l'autorité responsable de la ZR.

7 – EXIGENCES ENVIRONNEMENTALES

L'AIACF est un établissement industriel, du ministère des Armées, certifié ISO 14001 et autorisé à exploiter des ICPE (Installations Classées pour la Protection de l'Environnement) par arrêté ministériel du 08 juin 2009 consolidé au 31 août 2015.

Concernant l'environnement, il est soumis à un devoir d'exigence et de respect des lois et règlements en vigueur. Cette exigence concerne également : les activités réalisées sur son site par un prestataire sous-traitant, les activités de conceptions, d'études et la fourniture de matériel.

L'AIACF demande au titulaire le même respect des lois et règlements auxquels il est soumis sans préjudice de l'arrêté ministériel d'autorisation cité précédemment ; et en particulier :

- L'arrêté du 28 avril 2011 modifié fixant les modalités d'exercice des polices administratives des installations classées du ministère des Armées.

- Les arrêtés ministériels de prescriptions générales relatifs aux ICPE en exploitation à l'AIACF.

Concernant les matériels objets du présent CCTP :


Le décret n° 2013-988 du 06 novembre 2013 relatif à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques

Le décret n°2014-928 du 19 août 2014 relatif aux déchets d'équipements électriques et électroniques usagés,

Le règlement européen n° 1005/2009 du 16 septembre 2009 modifié, relatif aux substances qui appauvrissent la couche d'ozone,

Le règlement n° 1907/2006 (REACH) du 18 décembre 2006 modifié et plus particulièrement aux termes de l'article 33 relatif à l'obligation de communiquer des informations sur les substances contenues dans les articles œuvrés ou manufacturés.

Les emballages seront limités au strict nécessaire à la protection des matériels. Ces emballages seront, dans la mesure du possible, réutilisables ou en matériaux recyclables. Les éléments de calage de type « chips » sont à proscrire.

 MINISTÈRE DES ARMÉES <i>Liberté Égalité Fraternité</i> ATELIER INDUSTRIEL DE L'AÉRONAUTIQUE DE CLERMONT-FD	CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES	Référence : 003/25/MSI/DMS/AIACF version : 1 du 28/02/2025
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

Concernant les prestations objets du présent CCTP :

Dans le cadre du Système de Management Environnemental ISO 14001, le titulaire respectera la politique environnementale, le guide de tri des déchets et les procédures de secteur qui lui seront fournis par le responsable AIACF de suivi de contrat.

Pour cela, avant la mise en route des prestations et dans le cadre du plan de prévention, le responsable de suivi de contrat recensera en compagnie du responsable de l'entreprise sous-traitante, les risques environnementaux encourus, les impacts directs ou potentiels des travaux sur l'environnement, les mesures à prendre pour les supprimer ou les réduire dans le respect des normes en vigueur.

Concernant la sensibilisation des personnels pour tous les sites :

Il sera demandé au titulaire de former et sensibiliser son personnel afin de limiter au maximum les nuisances environnementales dans les domaines suivants : air, eau et sol, bruit et vibrations, économies d'énergies, utilisation des Agents Chimiques Dangereux (ACD), tri des déchets, sécurité incendie, notamment :

- **Air**

Pratiquer l'éco conduite des véhicules utilisés sur le site afin de limiter les émissions de gaz d'échappement et maintenir tous les contenants de produit dangereux volatil fermés, afin de diminuer les émissions de COV (Composés Organiques Volatils).

- **Eau et sol**

Le titulaire limitera au strict nécessaire la consommation d'eau potable et ne rejettera pas de produits dangereux dans les réseaux d'eaux usées et d'eaux pluviales. Tous les fûts et bidons de produits dangereux (y compris les déchets) devront être entreposés sur rétention et hors de portée du réseau d'eau pluviale.

- **Tri des déchets**

Tous les déchets produits sur place devront être triés dans le respect du guide de tri. L'acheminement par le titulaire vers la déchetterie de l'établissement se fera conformément à la procédure environnement P/CF/ENV/100. L'AIACF se charge de l'évacuation des déchets vers les filières appropriées.

Il appartiendra au responsable AIACF de suivi de contrat d'informer le titulaire des consignes de sécurité et d'évacuation applicables à la zone de réalisation de la prestation.

8 – HYGIENE ET SECURITE

Dans le cadre de la prestation du titulaire au profit de l'AIA-CF, celui-ci s'engage à réaliser l'ensemble des activités et travaux dans le respect de la réglementation qui les régit tant aux regards du code du travail que des textes spécifiques aux études et opérations demandées.

Pour exemple, dans le strict respect du code du travail et des différents règlements applicables sur les sites du Ministère des Armées où il sera amené à intervenir.

Ainsi donc, à la notification du contrat et avant le début des interventions, un plan de prévention sera établi entre le titulaire et l'AIA-CF. Le titulaire s'assurera que tous les intervenants (du titulaire ou de ses sous-traitants) ont connaissance de ce plan de prévention.

Suivant l'arrêté du 19 mai 2020 relatif aux modalités d'application des règles relatives aux interventions d'entreprises extérieures et aux opérations de bâtiment et de génie civil dans un organisme du ministère de la défense, une inspection commune préalable aux travaux est effectuée avant le début de ceux-ci. Cette visite est organisée par le chargé des travaux de l'AIA-CF.

Co-activité :

Les activités industrielles sont maintenues dans l'établissement pendant la réalisation des prestations. Celles-ci sont donc organisées de façon à perturber le moins possible ces activités. Toutes les dispositions sont prises par le titulaire du présent marché pour permettre l'accès des personnels de l'AIA-CF à leur lieu de travail en toute sécurité.

Le titulaire doit respecter le règlement de sécurité de chaque atelier de l'AIA-CF au sein duquel ses opérateurs seront amenés à intervenir et se conformer au respect de la réglementation et des normes d'hygiène et de sécurité en vigueur.

ANNEXE 1

BÂTIMENT		001X	002X	003B		003T	003X
Année de construction		1995	1980	1983	1977		
ÉTAGE		00	00	00	00	00	01
ASCENSEURS							
ATELIER							
BUREAUX		133,98	290,98	1005,2	1004,81	109,29	692,24
COIN CAFE				89,03	52,67		350,6
DEGAGEMENT					6,8		13,67
DIVERS		58,6	97,59	153,89	255,85		299,44
INSTALLATIONS TECHNIQUES				13,45			8,16
MAGASIN		16,39	5,55	217,94	12,91	13,25	8,06
SANITAIRES		14,97		65,05	200,76		207,14
SALLE DE REUNION		18,99	16,01	40,42	29,15		74,87
VESTIAIRES			38,27				115,16
VIDE		5,34		75,01	88,21		48,88
Total surface utile		248,27	449,71	1659,99	1651,16	122,54	20,56
LISTE A							
score 1		N	X	N			
score 2		N	N	N			
score 3		N	N	N			
Liste B							
EP		N	X	N			
AC1		N	N	N			
AC2		N	N	N			
Hors liste A et B		N	N	N			

NATURE DU LOCAL

NATURE DU LOCAL	BÂTIMENT	005C					005E		
		1957					1969		
		00	01	02	SS	00	01	02	SS
	ASCENSEURS								
	ATELIER								
	BUREAUX	345,55	292,61	401,21	26,68	291,21	281,74	284,7	
	COIN CAFE								
	DEGAGEMENT	198,57	142,61	123,35	84,6	68,39	57,4	55,43	13,34
	DIVERS								
	INSTALLATIONS TECHNIQUES	2,32	5,28	2,27	116,52				
	MAGASIN				15,56				
	SANITAIRES	14,93	14,75	14,98		11,48	22,06	21,98	
	SALLE DE REUNION	21,71	108,07						
	VESTIAIRES								
	VIDE								12,68
	Total surface utile	583,08	563,32	541,81	508,27	371,08	361,2	362,11	49,37
	LISTE A								
	score 1	O							
	score 2	N							
	score 3	N							
	Liste B								
	EP	O							
	AC1	N							
	AC2	N							
	Hors liste A et B	N							

BATIMENT	006X	007X	007B	008B	008X	009X
Année de construction	1939 + extension 1985	1950 à 1985	1988	1959	1953	1939
ETAGE	00 01	00	00	00	00	01
ASCENSEURS						
ATELIER	1492,58					
BUREAUX	401,02	38,51		11,39		909,74
COIN CAFE		157,08				148,95
DEGAGEMENT	275,48	381,13		26,28		82,78
DIVERS		1898,86			28,08	5,46
INSTALLATIONS TECHNIQUES			116,76		44,22	
MAGASIN	396,5	51,33				
SANITAIRES	608,09	71,57		152,48	94,98	618,31
SALLE DE REUNION	64,04	60,03				43,33
VESTIAIRES	97,16	50,26		29,65		60,38
VIDE						
Total surface utile	3334,87	2708,77	116,76	219,8	139,2	1831,19
LISTE A						
score 1	O	N		N		O
score 2	N	N		N		N
score 3	N	N		N		N
Liste B						
EP	N	N		N		O
AC1	N	N		N		N
AC2	N	N		N		N
Hors liste A et B	O	N		O		O


BATIMENT	010X	011X	012X	013X
Année de construction	1962	1947	1947	1947
ETAGE	00	00 01 02	00	00 01 SS
ASCENSEURS				
ATELIER			289,71	86,74
BUREAUX		19,86	463,67	149,84 72,54
COIN CAFE				
DEGAGEMENT			123,93	11,8 21,98
DIVERS		2,33	2,03	
INSTALLATIONS TECHNIQUES			15,06	1463,58 183,39
MAGASIN	1030,16	169,51	36,38	612,82 62,39
SANITAIRES			28,17	5,74 9,15
SALLE DE REUNION		28,19		
VESTIAIRES			73,59	36,6
VIDE			156,98	
Total surface utile	1030,16	1212,63 219,89	981,95 468,81	2330,52 386,05 44,79
LISTE A				
score 1	N	O	O	O
score 2	N	N	N	N
score 3	N	N	N	N
Liste B				
EP	N	O	O	O
AC1	N	N	O	N
AC2	N	N	N	N
Hors liste A et B	O	O	N	O

NATURE DU LOCAL

BATIMENT	014X	015B	015X	017X
Année de construction	1947	1989	1947	1979
ETAGE	00	00	00	00
ASCENSEURS				
ATELIER				
BUREAUX	54,64		4270,23	
COIN CAFE			381,98	58,05
DEGAGEMENT				
DIVERS	57,99		106,77	8,86
INSTALLATIONS TECHNIQUES	9,22		73,63	
MAGASIN	1928,45	35,51	53,91	
SANITAIRES	16,91		1525,23	2686,85
SALLE DE REUNION			71,59	
VESTIAIRES			49,69	
VIDE			153,09	
Total surface utile	2067,21	35,51	6686,12	2686,85
LISTE A				
score 1	N	N		N
score 2	N	N		N
score 3	N	N		N
Liste B				
EP	O	O		N
AC1	N	O		N
AC2	N	N		N
Hors liste A et B	O	O		O

BATIMENT	018X	018B	018E	018Q	018T
Année de construction	1954	1983	1984	?	1976
ETAGE	00	02	00	00	01
ASCENSEURS					
ATELIER	2237,87	114,6	25,06		60,25
BUREAUX	426,42				
COIN CAFE	17,89		72,51		4,65
DEGAGEMENT	420,16				108,27
DIVERS	1,85				9,67
INSTALLATIONS TECHNIQUES					
MAGASIN	4282,06	621,67	1909,9	339,71	1351,88
SANITAIRES	36,75		1,35		24,08
SALLE DE REUNION					
VESTIAIRES	119,19		4,79		
VIDE					43,96
Total surface utile	7423	2830,82	114,6	621,67	2013,61
LISTE A					
score 1	N		N	PAS DE DTA	N
score 2	N		N		N
score 3	N		N		N
Liste B					
EP	N		N		N
AC1	N		N		N
AC2	N		N		N
Hors liste A et B	N		O		O

NATURE DU LOCAL


**MINISTÈRE
DES ARMÉES**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

**ATELIER INDUSTRIEL
DE L'AÉRONAUTIQUE
DE CLERMONT-FD**

**CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES
PARTICULIÈRES**


Référence :
003/25/MSI/DMS/AIACF
version : 1
du 28/02/2025

BATIMENT	019B	019Q	019X	020X	021X
Année de construction	1967	1991	1967	1949	1950
ETAGE	00	00	00	00 01 02	00 01
ASCENSEURS					
ATELIER			159,21	3935,68	2206,8
BUREAUX				98,94	279,43
COIN CAFE				13,71	162,3
DEGAGEMENT				12,99	
DIVERS	14,4			19,53	15,05
INSTALLATIONS TECHNIQUES			71,01	9	3,01
MAGASIN		55,64			138,08
SANITAIRES	425,53		6,47	41,61	222,55
SALLE DE REUNION				53,14	115,27
VESTIAIRES			16,42	101,29	17,78
VIDE					33,47
Total surface utile	439,93	55,64	253,11	4285,89 136,18	3221,42 333,53
LISTE A					
score 1	N			N	N
score 2	N			N	N
score 3	N			N	N
Liste B					
EP	O			N	N
AC1	O			N	N
AC2	N			N	N
Hors liste A et B	N			N	N

NATURE DU LOCAL

BATIMENT	022X	023X	024X	025B
Année de construction	1967	1964	1964	1978
ETAGE	00	00	00	00
ASCENSEURS				1,33
ATELIER	3105,91			1,47
BUREAUX	176,09			566,2
COIN CAFE	14,87			764,07
DEGAGEMENT	710,16			20,2
DIVERS				69,94
INSTALLATIONS TECHNIQUES				181,93
MAGASIN	39,78	142,9	102,28	4,55
SANITAIRES	111,97			
SALLE DE REUNION				34,15
VESTIAIRES				104,9
VIDE				5,43
Total surface utile	4158,78	680,62	102,28	1176,31
LISTE A				1051,97
score 1	N	N		1034,14
score 2	N	N		78,24
score 3	N	N		
Liste B				
EP	N	N		
AC1	N	N		
AC2	N	N		
Hors liste A et B	O	N		O

NATURE DU LOCAL


**MINISTÈRE
DES ARMÉES**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

**ATELIER INDUSTRIEL
DE L'AÉRONAUTIQUE
DE CLERMONT-FD**

**CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES
PARTICULIÈRES**

Référence :
003/25/MSI/DMS/AIACF
version : 1
du 28/02/2025

BATIMENT	025T	025X	026B	026T	026X
Année de construction	1963	1960	1971	1980	1971
ETAGE	00	00	00	00	00
ASCENSEURS					
ATELIER	2367,04	6487,85	7,82	43,15	4141,13
BUREAUX	121,15	249,35	76,23	171,38	381,83
COIN CAFE					19,9
DEGAGEMENT	29,4		107,15	79,56	170,51
DIVERS			1,69	26,46	
INSTALLATIONS TECHNIQUES		6,36	56,56	4,47	4,47
MAGASIN			197,18	241,2	
SANITAIRES	114,24		27,16	33,54	33,68
SALLE DE REUNION			69,22	67,7	82,85
VESTIAIRES			12,39	42	
VIDE			91,01	26,77	
			108,14	46,68	
Total surface utile	2631,83	6743,56	606,86	702,9	4161,03
LISTE A					
score 1					
score 2					
score 3					
Liste B					
EP					
AC1					
AC2					
Hors liste A et B					

NATURE DU LOCAL

BATIMENT		027B		027X		029B	
Année de construction		1992		1992		1984	
ETAGE		00	01	00	01	00	01
ASCENSEURS							
ATELIER		102,41		6063,05		57,82	
BUREAUX		569,88	971,88			405,64	710,79
COIN CAFE		22,44				96,07	
DEGAGEMENT		183,52	386,34	15,43	164,87	324,69	281,38
DIVERS							
INSTALLATIONS TECHNIQUES		27	24,89			53,79	13,04
MAGASIN		587,35		28,79	155,45	503,35	36,87
SANITAIRES		183,05	57,19			120,58	68,27
SALLE DE REUNION			221,29				170,17
VESTIAIRES		21,5				205,56	43,66
VIDE							
Total surface utile		1816,67	1734,04	6107,27	251,38	1767,5	1510,63
LISTE A							
score 1		N					
score 2		N					
score 3		N					
Liste B							
EP		O					
AC1		N					
AC2		N					
Hors liste A et B		N					

NATURE DU LOCAL

BATIMENT	029X	032X	033X
Année de construction	1984	1993	1958 + extension 2005
ETAGE	00 01 02	00 01	00 01
ASCENSEURS			
ATELIER	5281,02	411,67	2095,95
BUREAUX		64,94	46,36
COIN CAFE			133,03
DEGAGEMENT			
DIVERS	17,04	31,6	4,2
INSTALLATIONS TECHNIQUES		3,36	38,29
MAGASIN	52,65	548,03	637,18
SANITAIRES		292,8	11,13
SALLE DE REUNION		34,37	63,31
VESTIAIRES			
VIDE		36,72	139,07
		59,38	
Total surface utile	5333,67	532,95	2997,2
LISTE A	297,31	40,1	171,32
score 1			
score 2			
score 3			
Liste B			
EP			
AC1			
AC2			
Hors liste A et B			

NATURE DU LOCAL


BATIMENT	035B				035X	036B				036X			
Année de construction	1967				1967	1990				1980			
ETAGE	00	01	02	03	00	00	01	00	01	00	00	01	01
ASCENSEURS													
ATELIER													
BUREAUX	146,47	192,65	13,54	7,28 18,62	2937,1	167,16	124,08 207,98	3438,35		23,25			
COIN CAFE													
DEGAGEMENT	69,32	50,13	6,62	5,87		59,23	117,82						
DIVERS													
INSTALLATIONS TECHNIQUES	13,39					40,7							
MAGASIN	4,77				9,72	145,63							
SANITAIRES	16,14	17,2				70,67	14,31						
SALLE DE REUNION	33,94	14,53				116,29	69,76 17,43						
VESTIAIRES													
VIDE													
Total surface utile	284,03	274,51	20,16	31,77	2946,82	599,68	563,26	3438,35		23,25			
LISTE A													
score 1	O												
score 2	N												
score 3	N												
Liste B													
EP	O												
AC1	N												
AC2	N												
Hors liste A et B	N												

NATURE DU LOCAL

ATELIER INDUSTRIEL
DE L'AÉRONAUTIQUE
DE CLERMONT-FD

BATIMENT	037X	037Q	038X	039X	046B	046X	047X
Année de construction	1981	2001	1982	1981	1972	1990	1979 + extension 1994
ETAGE	00	00	00	00	00	00	01
ASCENSEURS							
ATELIER	1150,8		920,06			899,8	645,36
BUREAUX	92,9						53,27
COIN CAFE	29,29		3,82			7,52	54,2
DEGAGEMENT	138,04						
DIVERS	146,94						
INSTALLATIONS TECHNIQUES	56,62	141,44	236,82		22,7	25,59	
MAGASIN	33,47		44,8	175,43	14,78	151,47	
SANITAIRES	49,88		23,84			7,67	3,56
SALLE DE REUNION							
VESTIAIRES	86,41						
VIDE							
Total surface utile	1784,35	141,44	1229,34	175,43	37,48	1092,05	647,34
LISTE A	163,72						111,03
score 1		pas de DTA	N	pas de DTA	N	N	O
score 2			N		N	N	N
score 3			N		N	N	N
Liste B							
EP			N		N	N	N
AC1			O		N	N	N
AC2			N		N	N	N
Hors liste A et B			O		N	N	N

NATURE DU LOCAL

 MINISTÈRE DES ARMÉES <i>Armée de terre Armée de l'air Marine</i> ATELIER INDUSTRIEL DE L'AÉRONAUTIQUE DE CLERMONT-FD	CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES	Référence : 003/25/MSI/DMS/AIACF version : 1 du 28/02/2025
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

BATIMENT	050B	050X	051X	062X	063X	064X
Année de construction	1983	1975	1989	1939	1939	?
ETAGE	00	00 01	00 01	00 00	00 00	00 00
ASCENSEURS						
ATELIER						
BUREAUX	131,09		193,88 309,43			
COIN CAFE						
DEGAGEMENT						
DIVERS		66,96 2,53	164,62 158,65			12,62
INSTALLATIONS TECHNIQUES		1090,03 267,09	1,32 4,61			
MAGASIN		21,12	196,25 127,25	45,92	91,72	
SANITAIRES	4,27		130,69 5,16			
SALLE DE REUNION		78,31	24,19 23,39			
VESTIAIRES		65,62	53,9			
VIDE			7,03			
Total surface utile	135,36	1350,64 269,62	717,98 682,39	45,92	91,72	12,62
LISTE A						
score 1	N	O	N	N	pas de DTA	pas de DTA
score 2	N	N	N	N		
score 3	N	N	N	N		
Liste B						
EP	N	N	N	N		
AC1	N	N	N	N		
AC2	N	N	N	N		
Hors liste A et B	N	N	N	N		

NATURE DU LOCAL

BATIMENT	070X	071X	077X	080X	081X	085X	087X	088X
Année de construction	?	?	?	?	?	?	?	?
ETAGE	00	00	00	00	00	00	00	00
ASCENSEURS								
ATELIER								
BUREAUX								
COIN CAFE								
DEGAGEMENT								
DIVERS								
INSTALLATIONS TECHNIQUES								
MAGASIN	86,93	147,4	3,61 24,02	20,53	37,77	58,61	59,18	59,18
SANITAIRES								
SALLE DE REUNION								
VESTIAIRES								
VIDE								
Total surface utile	86,93	147,4	27,63	20,53	37,77	58,61	59,18	59,18
LISTE A								
score 1	pas de DTA	pas de DTA	pas de DTA	pas de DTA	pas de DTA	pas de DTA	pas de DTA	pas de DTA
score 2								
score 3								
Liste B								
EP								
AC1								
AC2								
Hors liste A et B								

NATURE DU LOCAL

ATELIER INDUSTRIEL
DE L'AÉRONAUTIQUE
DE CLERMONT-FD

BATIMENT	101X	102X	106X	108B	108X
Année de construction	1955	1939	1953	1956	1978
ETAGE	00	00	00	00	01
SS	SS	00	01	00	SS
ASCENSEURS					
ATELIER			178,61		
BUREAUX	31,2		44,48		726,81
COIN CAFE					
DEGAGEMENT	159,88		163,81		340,33
DIVERS	130,69				253,27
INSTALLATIONS TECHNIQUES					34,79
MAGASIN					
SANITAIRES	150,48	363,66	20,38	249,52	145,86
SALLE DE REUNION	98,25		40,37		73,56
VESTIAIRES	835,53				313,02
VIDE	28,24		348,26		48,09
Total surface utile	1780,88	363,66	492,59	249,52	958,11
LISTE A					
score 1	N	pas de DTA	N	pas de DTA	N
score 2	N		N		N
score 3	N		N		N
Liste B					
EP	N		N		O
AC1	O		O		N
AC2	N		N		N
Hors liste A et B	N		N		O

NATURE DU LOCAL

BATIMENT	111X	113X	203X			
Année de construction	1969	1939	?			
ETAGE	00	00 01	00			
ASCENSEURS						
ATELIER		255,54				44,48
BUREAUX						76331,93
COIN CAFE		12,72				16723,77
DEGAGEMENT	127,02	259,43				449,41
DIVERS	70,85					10346,59
	14,11					4695,77
INSTALLATIONS TECHNIQUES	20,31	19,54				8369,79
MAGASIN	47,42	3774,14	465,07			34126,66
SANITAIRES	15,92	7,02				2756,21
SALLE DE REUNION	69,33					2636,36
VESTIAIRES		21,37				2595,9
VIDE		186,11	339,5			1948,83
Total surface utile	364,96	4535,87	804,57	7,71		162839,31
LISTE A					LISTE A	
score 1	N	N		N	score 1	
score 2	N	N		N	score 2	
score 3	N	N		N	score 3	
Liste B					Liste B	
EP	O	O		N	EP	
AC1	N	N		N	AC1	
AC2	N	N		N	AC2	
Hors liste A et B	O	N		N	Hors liste A et B	