



ECONOMAT DES ARMEES
DIRECTION GÉNÉRALE
DIRECTION DES ACHATS

**MARCHE DE TRAVAUX POUR LA CREATION DE CHAMBRES
FROIDES AU RESTAURANT GRANDPERRIN DU CENTRE
D'INSTRUCTION NAVALE DE BREST**

Marché A Procédure Adaptée

*En application des articles L. 2123-1, R2123-4 et suivant du code de la commande
publique*

**CAHIER DES CLAUSES PARTICULIERES AYANT VALEUR D'ACTE
D'ENGAGEMENT**

ANNEXE 2 – DESCRIPTIF DES TRAVAUX

Table des matières

Article 1.	PRESTATIONS A LA CHARGE DU TITULAIRE.....	3
Article 2.	SPECIFICATIONS TECHNIQUES	3
Article 3.	DOCUMENTS A FOURNIR	3
Article 4.	TRAVAUX	3
4.1.	CHAMBRES FROIDES NEGATIVES	3
4.2.	CHAMBRE FROIDE POSITIVE	4
4.3.	CHAMBRE FROIDE SAS	4
4.4.	EQUIPEMENTS FRIGORIFIQUES	4
4.5.	GROS ŒUVRE - DEMOLITION	5
4.6.	SECOND ŒUVRE.....	5
4.7.	ELECTRICITE.....	5
4.8.	PLOMBERIE / CVC	5
Article 5.	PLANS	5
Article 6.	OBLIGATIONS.....	9
6.1.	ENGAGEMENT DU TITULAIRE.....	9
6.2.	ENGAGEMENT DE L'EDA	9

Article 1. PRESTATIONS A LA CHARGE DU TITULAIRE

Le titulaire demande au Maitre d'Ouvrage tous les renseignements qui lui semblent nécessaires à l'exécution des travaux. En conséquence, le titulaire ne peut jamais arguer que des erreurs ou omissions le dispensent d'exécuter tous les travaux concernant son corps d'état et l'obligent à demander un supplément de prix.

Par ailleurs, tous les travaux s'entendent complètement exécutés et parfaitement finis ; en conséquence le titulaire doit tous les travaux et fournitures nécessaires à la finition des ouvrages, comme faisant partie intégrante de son forfait, qu'ils soient ou non mentionnés au présent CCP.

Le titulaire doit prendre en compte l'ensemble des contraintes liées au site (conditions d'accès et des sorties, zones de travail, zone de manutention et de stockage...)

Les études techniques et plans d'exécution sont à la charge du titulaire.

Les déchets de chantier sont gérés et enlevés par le titulaire d'une manière strictement conforme à la réglementation en vigueur.

Article 2. SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Toutes les fournitures, matériels, appareillages, etc... sont neufs et de bonne qualité. Ils devront être conformes à la réglementation en vigueur au moment de l'exécution des travaux.

Il appartient au titulaire, qui demeure seul responsable des travaux, de vérifier et de contrôler l'origine des matériels et appareillages, selon les caractéristiques et les principes de fonctionnement. L'acceptation d'un matériel par le Maitre de l'Ouvrage ne peut avoir pour effet de dégager la responsabilité du titulaire.

La mise en service intervient après l'installation et la réception. Le titulaire assure la passation avec l'entreprise assurant la maintenance pour l'EdA, ainsi que tous les documents nécessaires à cette maintenance. Il appartient au titulaire de se renseigner en amont sur les exigences du mainteneur pour éviter tout litige lors de la passation.

Les certifications CE, quand elles sont obligatoires, sont à prévoir par le titulaire. Tous les équipements nécessaires à cette certification sont à la charge du titulaire sauf expression clairement indiquées lors de la consultation.

Le titulaire assure en outre les garanties selon la loi en vigueur.

Article 3. DOCUMENTS A FOURNIR

Les études d'exécution, notes de calcul éventuelles et plans de repérage / calepinage sont à la charge du titulaire.

Le titulaire doit également la transmission des fiches techniques des produits, ainsi que les certificats et Avis Techniques s'y rapportant le cas échéant et tous les éléments pour assurer la maintenance des équipements.

Article 4. TRAVAUX

4.1. CHAMBRES FROIDES NEGATIVES

Caractéristiques générales :

- Surface souhaitée : environ 20 m² ;
- Revêtement pré laqué blanc ral 9010 ;
- Avec sol gris plastifié ;
- Chevronnage en PVC ;
- Soupape de compensation ;
- Rideau de porte ;

- Porte pivotante ou coulissante 1000x1900 ;
- Paroi : épaisseur 105mm ;
- Seuil ras de porte ;
- Eclairage + Détecteur de présence ;
- Alarme ;
- Enregistreur de températures ;
- Rayonnage.

Nombre d'unité : 2

4.2. CHAMBRE FROIDE POSITIVE

Caractéristiques générales :

- Surface souhaitée : environ 15 m² ;
- Sol : épaisseur 100 m avec sol renforcé gris plastifié ;
- Revêtement pré laqué intérieur et extérieur RAL9010 ;
- Chevronnage en PVC ;
- Porte pivotante ou coulissante 1000x1900 ;
- Paroi : Epaisseur 105mm ;
- Eclairage + Détecteur de présence ;
- Alarme ;
- Enregistreur de températures ;
- Rayonnage.

Nombre d'unité : 1

4.3. CHAMBRE FROIDE SAS

Caractéristiques générales :

- Surface souhaitée : environ 10 m² ;
- Sol : épaisseur 100 m avec sol renforcé gris plastifié ;
- Revêtement pré laqué intérieur et extérieur RAL9010 ;
- Chevronnage en PVC ;
- Porte pivotante ou coulissante 1000x1900 ;
- Paroi : épaisseur 105mm ;
- Eclairage + Détecteur de présence ;
- Alarme ;
- Enregistreur de températures.

Nombre d'unité : 1

4.4. EQUIPEMENTS FRIGORIFIQUES

La prestation comprend toutes sujétions concernant la production de froid pour le bon fonctionnement des chambres froides et du SAS, y compris :

- Groupe frigorifique ;

- Armoire électrique ;
- Evaporateur ;
- Dégivrage ;
- Coffret de régulation ;
- Alarme.

4.5. GROS ŒUVRE - DEMOLITION

La prestation comprend toutes sujétions concernant le gros œuvre pour la mise en œuvre des équipements, y compris :

- Démolition des cloisons, murs et plafonds dans le salon, l'office attenant, bureau du chef, et local pain, comprenant la protection des lieux pour limiter les poussières,
- Mise en place d'une benne pour l'évacuation des gravois en centre de tri,
- Fourniture et pose de tuyaux pour canalisation si nécessaire, avec sujétion de passage en vide sanitaire.

4.6. SECOND ŒUVRE

La prestation comprend toutes sujétions pour assurer un résultat propre et fini après travaux :

- Plâtrerie et peinture (y compris préparation des supports) des éléments adjacents à l'intervention des travaux de démolition et de création des chambres froides,
- Revêtement de sols durs gamme standard, coloris au choix du maître d'ouvrage, pour reprise suite aux travaux,
- Fermeture des baies après suppression des 2 portes côté couloir,
- Rampe d'accès au SAS des chambres froides.

4.7. ELECTRICITE

La prestation comprend toute sujétions pour assurer le bon fonctionnement des chambres froides, y compris le déplacement de l'armoire électrique dans le bureau du chef.

4.8. PLOMBERIE / CVC

La prestation comprend toutes sujétions pour assurer le bon fonctionnement des chambres froides, y compris :

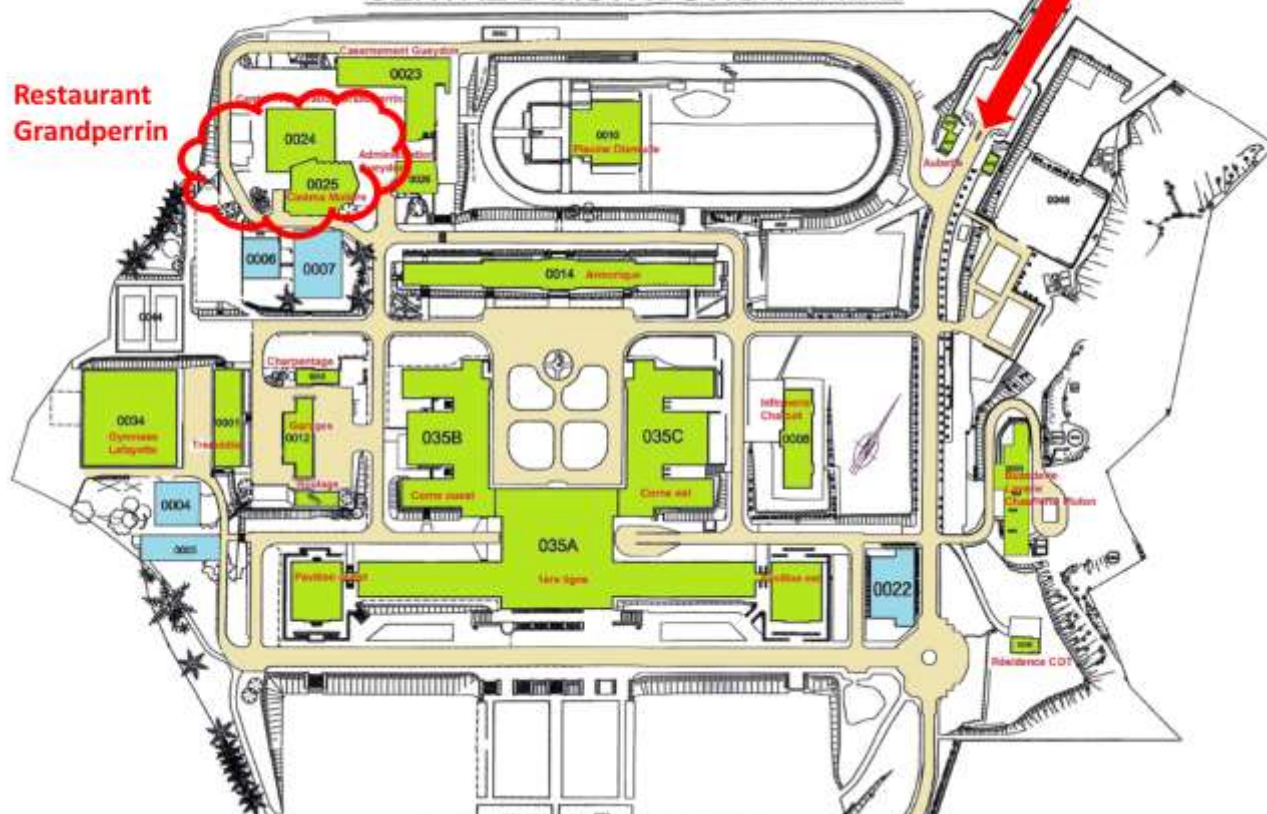
- Dépose et évacuation des corps de chauffe,
- Suppression, dépose et évacuation de l'installation de chauffage-ventilation dans le salon commandant,
- Réalisation d'une ventilation, y compris extraction et amené d'air frais, dans le local groupes frigorifiques

Article 5. PLANS

PLAN DE SITUATION CENTRE D'INSTRUCTION NAVAL

Restaurant
Grandperrin

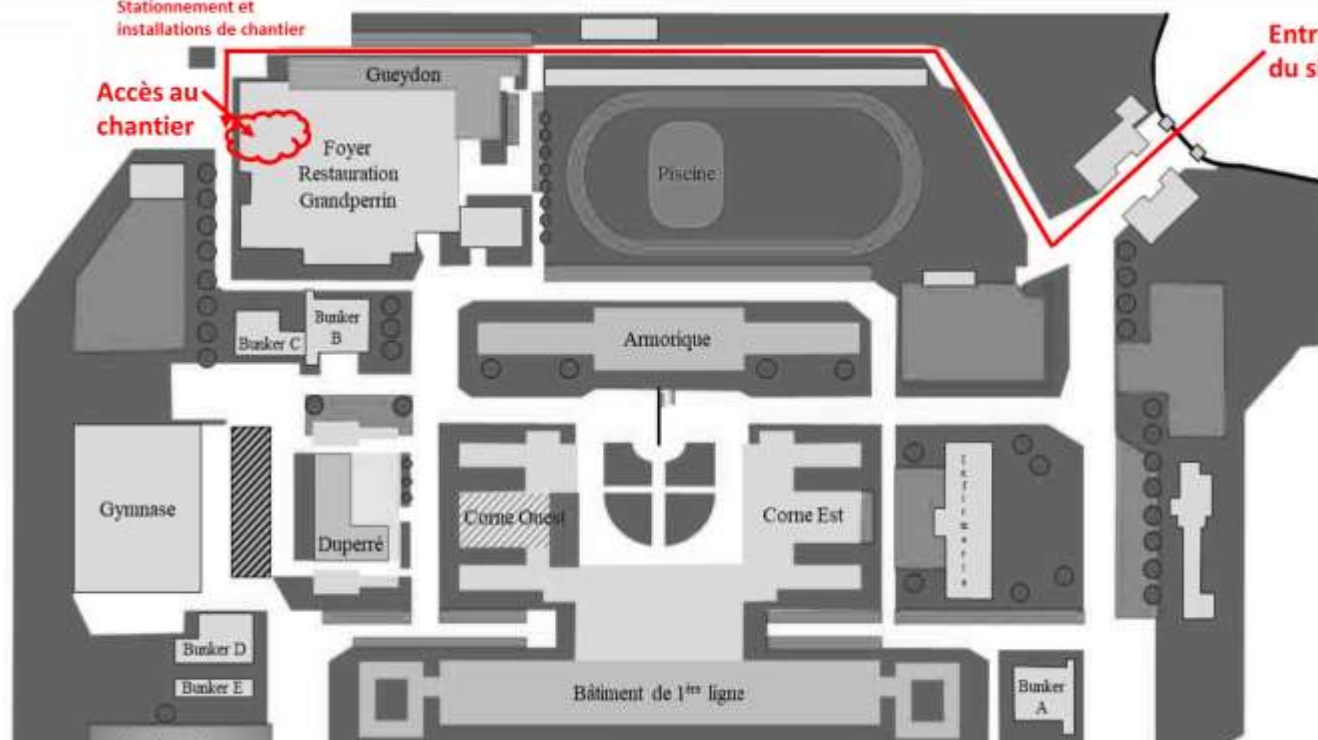
Entrée



Stationnement et
installations de chantier

Accès au
chantier

Entrée
du site



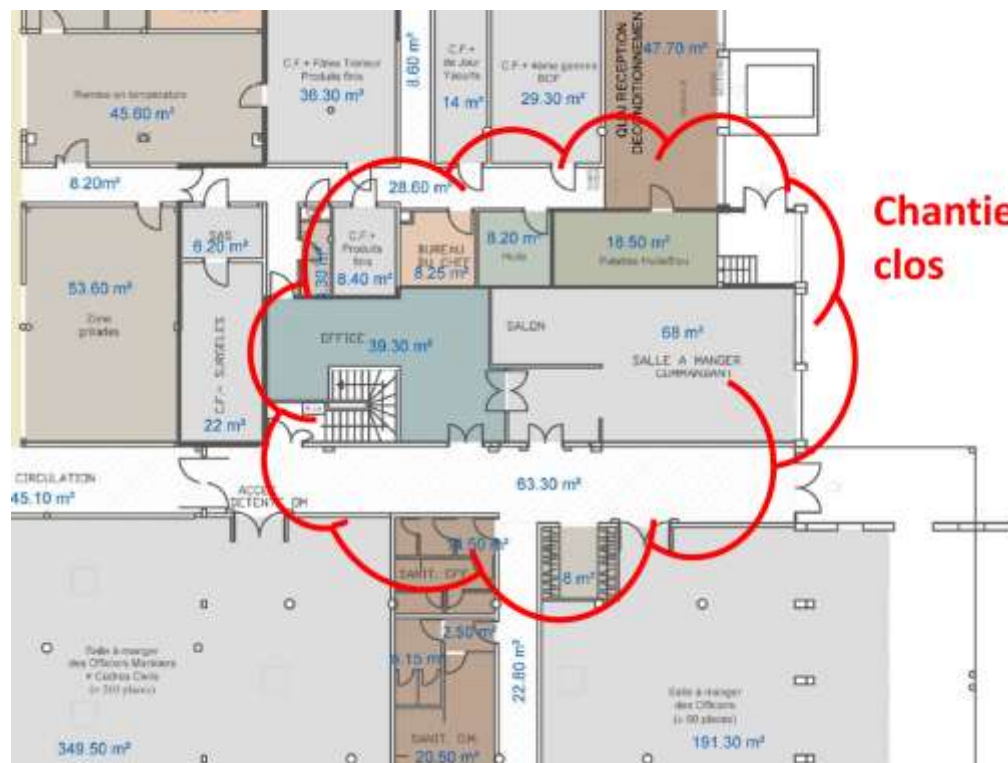
REZ DE CHAUSSEE

Limites d'exploitance
du Casernement
GUEYDON

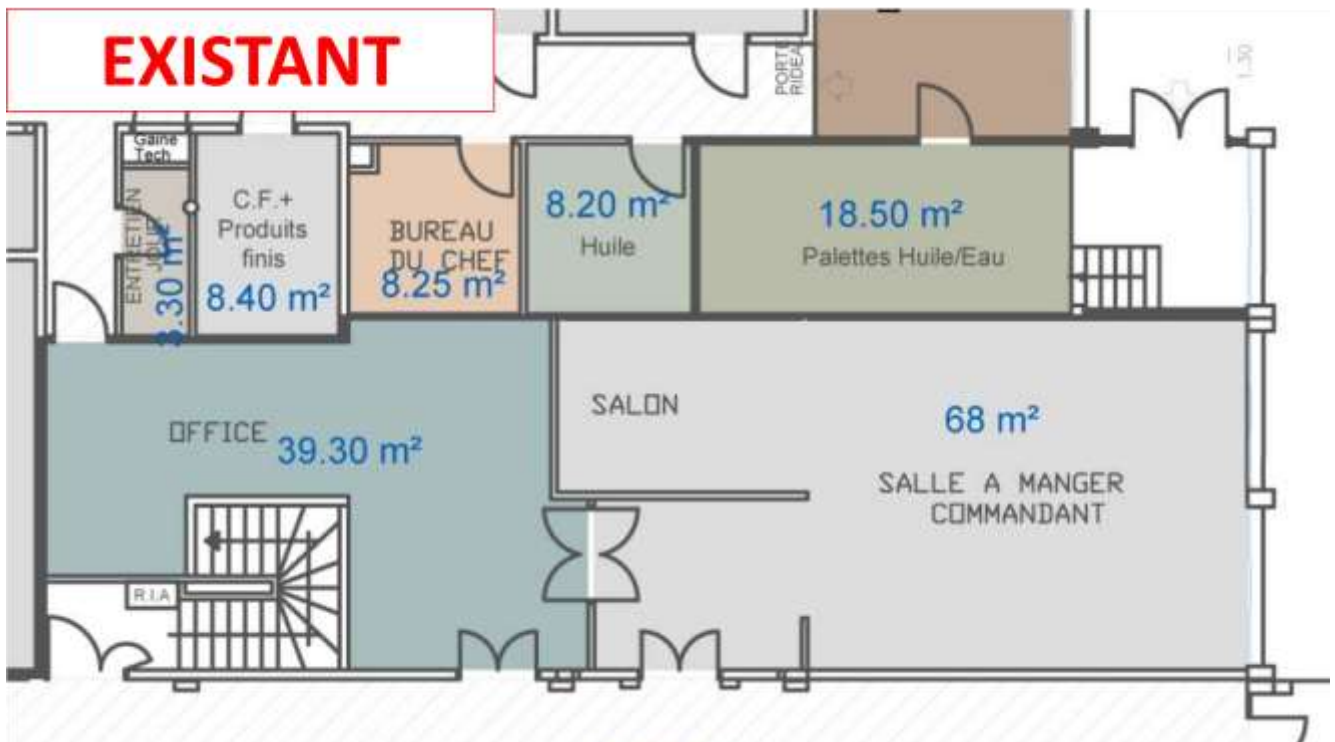
CASERNEMENT GUEYDON

CASERNEMENT GUEYDON

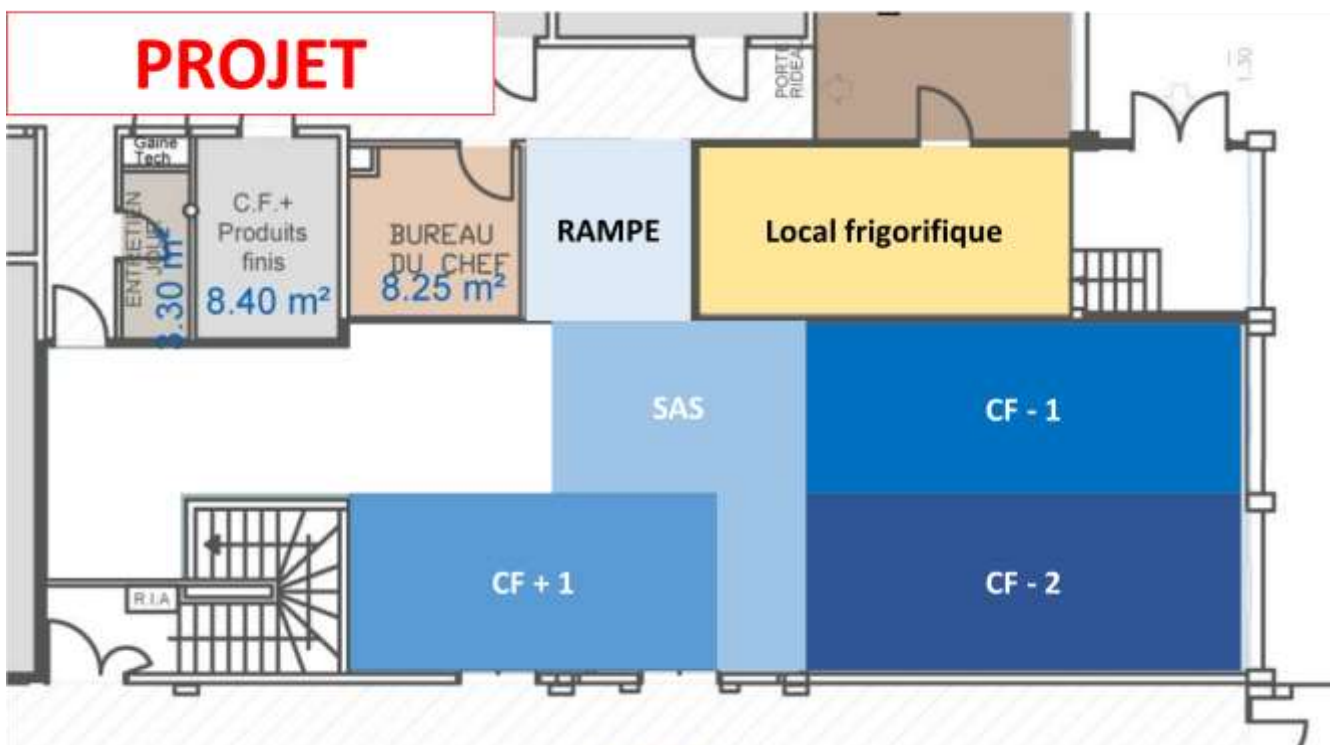
CINEMA



EXISTANT



PROJET



Article 6. OBLIGATIONS

6.1. ENGAGEMENT DU TITULAIRE

Les prestations à fournir sont placées sous la responsabilité unique du titulaire.

6.2. ENGAGEMENT DE L'EDA

L'EdA s'engage à faciliter l'accès du titulaire à toutes les sources d'information et aux documents dont la connaissance est indispensable à l'accomplissement de sa tâche.