

<b>ENSAG : ÉCOLE NATIONALE</b> SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE GRENOBLE <u><b>60 AV. DE CONSTANTINE, 38000</b></u> <u><b>GRENOBLE</b></u>	<b><i>DOSSIER DE CONSULTATION DES</i></b> <b><i>ENTREPRISES</i></b> <i>Lot 2 : menuiserie intérieure</i>	1/9
<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>		

# C.C.T.P.

## Lot n°2 menuiserie intérieure

---

KAYMA  
 1 Rue Jean Francois HACHE  
 Tel 07 68 44 92 36  
 contact@kayma.fr

---

DCE SEPTEMBRE 2024

<b>ENSAG : ÉCOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE GRENOBLE</b> <u><b>60 AV. DE CONSTANTINE, 38000 GRENOBLE</b></u>	<b><i>DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES</i></b>  <i>Lot 2 : menuiserie intérieure</i>	2/9
<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>		

---

KAYMA  
1 Rue Jean Francois HACHE  
Tel 07 68 44 92 36  
[contact@kayma.fr](mailto:contact@kayma.fr)

---

DCE SEPTEMBRE 2024

<b>ENSAG : ÉCOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE GRENOBLE</b> <u><b>60 AV. DE CONSTANTINE, 38000 GRENOBLE</b></u>	<b><i>DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES</i></b>  <i>Lot 2 : menuiserie intérieure</i>	3/9
<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>		

## SOMMAIRE

<b>1. PREAMBULE</b>	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
<b>2. GENERALITES</b>	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
<b>3. DESCRIPTION ET LOCALISATION DES TRAVAUX</b>	<b>5</b>
<b>3.1 Cloisons plaques de plâtre sur ossature</b>	<b>4</b>
<b>3.2 Doublage sur ossature métallique</b>	<b>4</b>
<b>3.3 Doublage sans isolation sur ossature .....</b>	<b>5</b>
<b>3.4 Plafond plan sur ossature métallique cintré</b>	<b>5</b>
<b>3.5 Plafond plan sur ossature métallique</b>	<b>5</b>

<b>ENSAG : ÉCOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE GRENOBLE</b> <u><b>60 AV. DE CONSTANTINE, 38000 GRENOBLE</b></u>	<b>DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES</b>  <i>Lot 2 : menuiserie intérieure</i>	4/9
<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>		

## 1. PREAMBULE

Le présent dossier a pour objet la description et la localisation des travaux relatifs au lot :  
**Menuiserie intérieure**

## 2. GENERALITES

Le projet concerne la mise en accessibilité du bâtiment de l'École d'Architecture de Grenoble, en vue d'améliorer l'accessibilité existante. Il s'agit d'interventions sur les différents niveaux de l'établissement, afin de répondre aux normes d'accessibilité pour les personnes à mobilité réduite. Ces travaux ont été recommandés par le rapport du Bureau de Contrôle Socotec et sont conformes à l'autorisation de travaux délivrée par la municipalité. L'objectif principal est d'assurer une meilleure circulation à l'intérieur du bâtiment, tout en respectant les exigences réglementaires actuelles.

La proposition de l'entreprise devra tenir compte de ce fait en matière d'horaire de travail, protection et balisage, approvisionnement, gestion et évacuation des déchets, gestion des droits de voirie, relation avec les avoisinants.

Le tri sélectif des matériaux évacués est compris dans la proposition de l'entreprise.

L'ensemble des quantités en m3 sont données non foisonnées.




---

KAYMA  
1 Rue Jean Francois HACHE  
Tel 07 68 44 92 36  
contact@kayma.fr

---

DCE SEPTEMBRE 2024

<b>ENSAG : ÉCOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE GRENOBLE</b> <u><b>60 AV. DE CONSTANTINE, 38000 GRENOBLE</b></u>	<b>DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES</b>  <i>Lot 2 : menuiserie intérieure</i>	5/9
<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>		

## 1. MENUISERIE INTÉRIEURE

## 2. DESCRIPTION ET LOCALISATION DES TRAVAUX

Le présent CCTP a pour objet de définir les prescriptions techniques relatives aux travaux de menuiseries intérieures comprenant la fabrication, la fourniture et la pose de portes et meubles pour l'ENSAG.

## 3. OBJET DU LOT MENUISERIE INTÉRIEURE

Les travaux concernés : fabrication, fourniture et pose de portes, meubles et plinthes.

Les zones concernées : Amphithéâtre, salle de documentation et R+3.

### 4.2 Documents de référence

- L'entreprise devra se conformer aux documents suivants :
- DTU 36.1 : Menuiseries en bois
- DTU 36.2 : Menuiseries intérieures en bois
- Normes NF P 23-300 à NF P 23-308
- Réglementation accessibilité ERP
- Réglementation incendie des ERP type R

### 4.3 Qualité des matériaux

- Tous les matériaux utilisés devront être conformes aux normes en vigueur et porter le marquage CE.

## 5. DESCRIPTION DES OUVRAGES

### 5.1 Portes intérieures

#### 5.1.1 Caractéristiques techniques

- Salles de classe- Studio 481 : Dimensions : 126 cm x H207 cm .2 Ouvrent, ouvrent 1 passage libre 90 cm+ ouvrent 2 semi fixe 36cm
- Amphithéâtre 360 : porte 137 x H204 cm 2 ouvrent : ouvrent 1 passage libre 90 cm+ ouvrent 2 semi fixe 47cm
- Amphi 250 : porte 167 x H205 cm 2 ouvrent. Ouvrent 1 passage libre 90 cm+ ouvrent 2 semi fixe 77 cm.

---

KAYMA  
1 Rue Jean Francois HACHE  
Tel 07 68 44 92 36  
contact@kayma.fr

---

<b>ENSAG : ÉCOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE GRENOBLE</b> <u><b>60 AV. DE CONSTANTINE, 38000 GRENOBLE</b></u>	<b>DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES</b>  <i>Lot 2 : menuiserie intérieure</i>	6/9
<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>		

● Atelier design 139 cm x H201 cm porte 2 vantaux Pivots à double action, porte CP fixation magnétique au mur fermeture automatique en cas d'incendie.

- Épaisseur : 40 mm minimum
- Âme pleine
- Finition stratifiée
- Classement au feu : M1 ou CP
- Affaiblissement acoustique : 30 dB minimum

#### 5.2.2 Matériaux et fournitures

- les matériaux utilisés panneaux MDF, contreplaqué.
- les finitions : stratifié
- les caractéristiques techniques : résistance à l'usure, aux chocs, traitement ignifuge .

#### 5.2.3 Quincaillerie

##### Portes classes + Amphi

- Paumelles : 4 par vantail, en acier inoxydable
- Serrures : à larder 3 points
- Béquilles : modèle PMR conforme à la norme EN 1906
- Ferme-portes : hydrauliques à glissière

##### Porte Atelier design 194

- Pivots à double action en acier inoxydable
- Système de rappel hydraulique intégré

#### 5.2.4 Localisation

Salles de classe- 481,  
Amphithéâtre 360, Amphi 250,  
Atelier design 194

#### 6.1 Meubles intégrés

##### 6.1.2 Caractéristiques techniques

- Panneaux : aggloméré mélaminé E1 épaisseur 19 mm
- Chants : ABS 2 mm

##### 6.1.3 Types de meubles

Meuble sous escalier  
Dimensions : diamètre 110cm (selon plan)  
Finition bois vernis (teint équivalent de marche existant)  
Fermeture en tôle gris, teint équivalent de garde-corps existant

##### 6.1.4 Localisation

Salle de documentation

#### 7. CONTRAINTES PARTICULIÈRES

##### 7.1 Sécurité incendie

- Portes coupe-feu selon localisation
- Ferme-portes sur portes des circulations
- Plan d'évacuation à respecter

##### 7.2 Accessibilité PMR

- Largeur de passage conforme
- Effort d'ouverture < 50 N

#### 8. CONTRÔLES ET ESSAIS

KAYMA  
1 Rue Jean Francois HACHE  
Tel 07 68 44 92 36  
contact@kayma.fr

<b>ENSAG : ÉCOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE GRENOBLE</b> <u><b>60 AV. DE CONSTANTINE, 38000 GRENOBLE</b></u>	<b>DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES</b>  <i>Lot 2 : menuiserie intérieure</i>	7/9
<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>		

### 8.1 Contrôles

- Dimensions
- Aplomb et niveau
- Fonctionnement de la quincaillerie, absence de rayures ou de défauts, vérification de l'alignement, bon fonctionnement des portes

### 8.2 Essais

- Ouverture/fermeture (50 cycles)
- Résistance des fixations
- Niveau acoustique si requis

### 9. Planning d'exécution

- selon le calendrier de travaux .
- les contraintes d'intervention :travaux en site occupé.

### 11. DOCUMENTS À FOURNIR

#### 11.1 Avant exécution

- Échantillons
- Fiches techniques

#### 11.2 Après exécution

Notices d'entretien

<b>ENSAG : ÉCOLE NATIONALE</b> SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE GRENOBLE <u><b>60 AV. DE CONSTANTINE, 38000</b></u> <u><b>GRENOBLE</b></u>	<b><i>DOSSIER DE CONSULTATION DES</i></b> <b><i>ENTREPRISES</i></b> <i>Lot 2 : menuiserie intérieure</i>	8/9
<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>		

# D.P.G.F.

## Lot n°2 menuiserie intérieure

---

KAYMA  
 1 Rue Jean Francois HACHE  
 Tel 07 68 44 92 36  
 contact@kayma.fr

---

DCE SEPTEMBRE 2024



<b>ENSAG : ÉCOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE GRENOBLE</b> <u><b>60 AV. DE CONSTANTINE, 38000 GRENOBLE</b></u>	<b><i>DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES</i></b>  <i>Lot 2 : menuiserie intérieure</i>	9/9
<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>		

Poste	désignation	Unité	Quantité	Px unitaire	Montant
3.1	Porte 2 vantaux	U	4		
3.2	Porte 1 vantail	U	1		
3.3	Ensemble menuisé pour meuble sous escalier colimaçon	U	1		
Total marché de base HT					
TVA 10%					
Total marché de base TTC					