MINISTÈRE DES ARMÉES
Liberté
Égalité
Fraternité

Secrétariat général pour l'administration

Service d'infrastructure de la Défense

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES

Additifs

LOT 2 TCE

Maitre de l'ouvrage :

ETAT – MINITERE DES ARMEES

Service d'infrastructure de la Défense Ile-de-France

Objet du marché :

Versailles – Quartier Gribeauval

STAT – Construction du bâtiment PERICLES

SECTION TECHNIQUE n°3 – Cloisonnement et Faux plafonds

SECTION TECHNIQUE n°4 – Revêtements de sols et murs

SECTION TECHNIQUE n°5 – Menuiseries et serrurerie

SECTION TECHNIQUE n°3 – Cloisonnement et Faux plafonds

Voir tableau des finitions LOT2 modifié

1.4.3 Maquette numérique

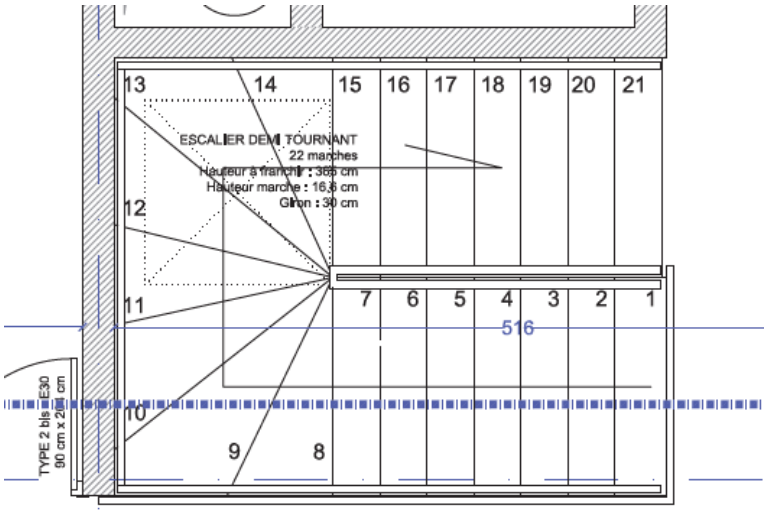
Suppression de la maquette numérique.

2.1 Cloisons sèches

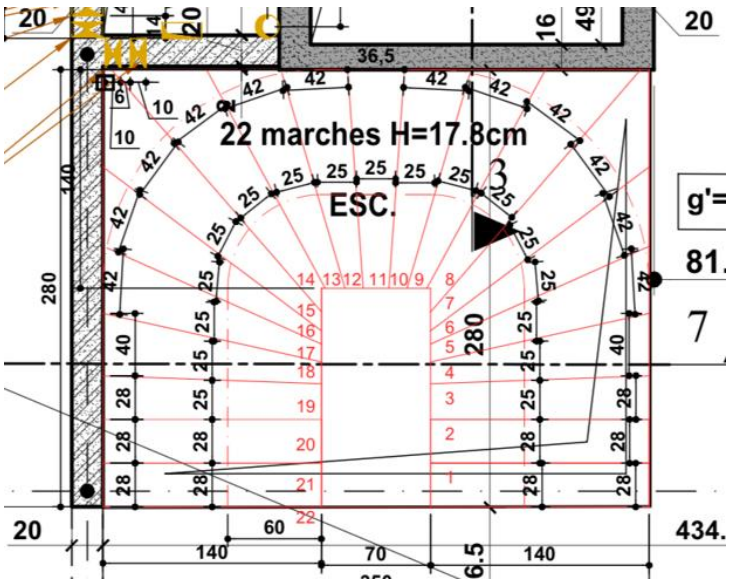
2.1.3.1 Cloisons sèches toute hauteur sur ossature métallique

L'escalier est modifié comme suit :

Initialement :



EXE :



Conformément au CCTP, prévoir habillage sous escalier en plaques de plâtre sur ossature métallique y compris toutes découpes et adaptations à la géométrie de l'escalier.

Point d'attention : finition enduit lisse et peinture sur murs cage d'escalier

2.1.3.3 Doublages toute hauteur collés

Prévoir doublage en plâtre rapporté sur toutes les surfaces « brutes » en béton ou parpaing de la partie tertiaire sauf cage escalier.

Point d'attention : finition enduit lisse et peinture sur murs cage d'escalier

SECTION TECHNIQUE n°4 – Revêtements de sols et murs

Voir tableau des finitions LOT2 modifié

1.4.3 Maquette numérique

Suppression de la maquette numérique.

ARTICLE 2 REVETEMENT DE SOL

2.1.1 Plancher RDC de la partie tertiaire

Conformément aux études d'EXE menées et à la synthèse effectuée avec le gros œuvre, l'épaisseur de complexe à prendre en compte est le suivant : chape + revêtement + isolant (10cm) = 19 cm

2.1.3 Plancher du 1er étage de la partie tertiaire

Conformément aux études d'EXE menées et à la synthèse effectuée avec le gros œuvre, l'épaisseur de complexe à prendre en compte est le suivant : chape + revêtement = 9 cm

2.2.1. Sol souple

Complément : Classe UPEC U4 P4 E3 C1 et classe au feu Bfl-s1

2.2.2 Tapis brosse

Complément : Tapis de propreté technique, de très haute résistance. Profilés gratte-pieds en aluminium renforcé et de bandes d'essuyage à surface textile intégré dans la masse.

1.3 Plans d'exécutions des ouvrages

Le Titulaire veillera à proposer des menuiseries intérieures en conformité avec les plans EXE du lot 1 gros œuvre.

1.4.3 Maquette numérique

Suppression de la maquette numérique

ARTICLE 2 MENUISERIES INTERIEURES

2.1 Portes et blocs portes

- Déplacement de la porte du local DIRISI comme ci-dessous. Consulter plan gros œuvre. Pour information : suppression de la porte extérieure du local DIRISI (à charge lot 1).



Le titulaire devra bien se référer à la FEB INFRA SIC v6 pour le local DIRISI.

- Déplacement de la porte du local ménage sous la dernière marche de l'escalier.

2.1.5 Portes intérieures de type 2t (PI2) – local technique 1UP

Pour la porte du local DIRISI, en plus des dispositions du CCTP, prévoir une fermeture par verrou à code. Voir FEB INFRA SIC V6.

2.1.6.1 Portes intérieures de type 2ter (PI2ter) – local technique 1 vantail

Ajout du type de porte 2ter

Bloc porte simple action 1 vantail, EI60
Composition :

- Huisserie métallique avec joint d'étanchéité, 3 cotés
- Vantail avec cadre métallique, âme d'isolation thermique rigide, ossature interne de rigidité, coloris au choix du maître d'œuvre sur présentation d'échantillon.

Dimension :

- Epaisseur : 40mm
- Largeur de vantail : 1200mm
- Hauteur : 2040mm

Quincaillerie, équipements et accessoires : Elles comprendront tous les articles de quincaillerie nécessaires à la bonne réalisation des portes et notamment :

- Un butoir caoutchouc par vantail à visser au sol.
- Serrure 3 points de haute sécurité, pêne dormant et demi-tour nickelés, coffre en acier, têtière bouts carrés et gâche.
- Double béquille en acier inoxydable avec rosaces.
- Couleur : choix du maître d'œuvre.
- Ouverture par clé sur organigramme (3 clés)

LOCALISATION : voir tableau

2.1.8 Portes intérieures de type 4 (PI4) – porte bois 1 vantail

Bloc porte simple action 1 vantail, porte 1 vantail, EI60
Composition :

- Huisserie bois avec joint d'étanchéité, 3 cotés
- Vantail avec cadre en bois, parement stratifié en panneau de fibre dur 3mm coloris et référence au choix du maître d'œuvre sur présentation d'échantillon.
- Oculus 40 cm circulaire.

Dimension :

- Epaisseur : 40mm
- Largeur : 1200mm
- Largeur du vantail : 1200mm
- Hauteur : 2040mm

Quincaillerie, équipements et accessoires : Elles comprendront tous les articles de quincaillerie nécessaires à la bonne réalisation des portes et notamment :

- Un butoir caoutchouc par vantail à visser au sol.
- Serrure de sûreté à larder sans cylindre et demi-tour nickelés, coffre en acier, têtière bouts carrés et gâche.
- Ferme-porte
- Double béquille en acier inoxydable avec rosaces.
- Couleur : choix du maître d'œuvre

LOCALISATION : voir tableau

2.1.8.1 Portes intérieures de type 4bis (PI4bis) – porte bois 1 vantail

Bloc porte simple action 1 vantail, porte 1 vantail, EI60
Composition :

- Huisserie bois avec joint d'étanchéité, 3 cotés
- Vantail avec cadre en bois, parement stratifié en panneau de fibre dur 3mm coloris et référence au choix du maître d'œuvre sur présentation d'échantillon.

Dimension :

- Epaisseur : 40mm
- Largeur : 1200mm
- Largeur du vantail : 1200mm
- Hauteur : 2040mm

Quincaillerie, équipements et accessoires : Elles comprendront tous les articles de quincaillerie nécessaires à la bonne réalisation des portes et notamment :

- Un butoir caoutchouc par vantail à visser au sol.
- Serrure de sûreté à larder sans cylindre et demi-tour nickelés, coffre en acier, têtière bouts carrés et gâche.
- Ferme-porte
- Double béquille en acier inoxydable avec rosaces.
- Couleur : choix du maître d'œuvre

LOCALISATION : voir tableau

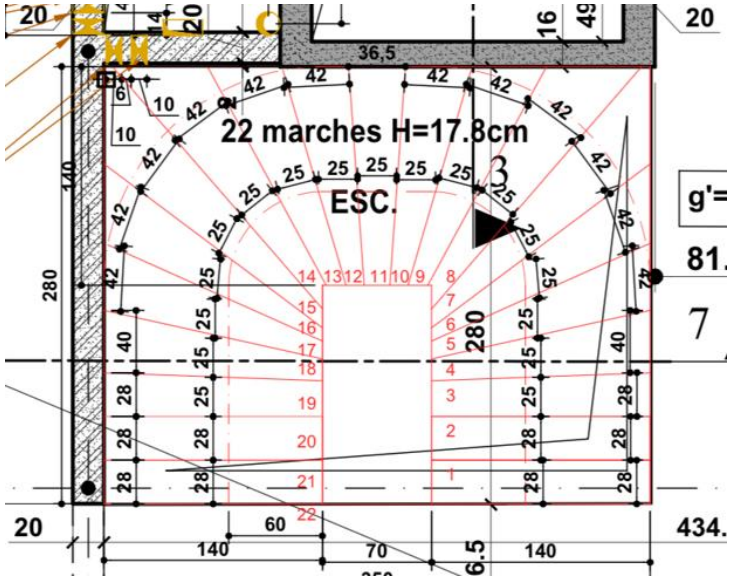
2.1.10 Tableau récapitulatif des types de portes

ZONE TERTIAIRE		
Niveau	**Désignation**	**Type de porte**
RDC	Porte bureau 1	PI1
	Porte bureau 2	PI1
	Porte bureau 3	PI1
	Porte local TGBT	PI2
	Porte sous station	PI2
	Porte sanitaires Homme depuis circulation	PI1bis sans verrouillage
	Porte sanitaires Femme depuis circulation	PI1bis sans verrouillage
	Porte sanitaire PMR	PI1bis verrou rotatif
	Porte local CFA	PI2 CR4
	Porte local entretien	PI1bis verrouillage par clé
	Porte vestiaire Homme depuis circulation	PI1bis sans verrouillage
	Porte vestiaire Femme depuis circulation	PI1bis sans verrouillage
	Porte salle de pilotage	PI3
1er étage	Porte salle de réunion	PI1
	Porte salle de réunion	PI1
	Porte salle de réunion	PI1
	Porte local clim	PI2ter
	Porte local tech DIRISI	PI2 + verrou à code
	Porte sanitaires Femme depuis circulation	PI1bis sans verrouillage
	Porte sanitaires Homme depuis circulation	PI1bis sans verrouillage
	Porte sanitaire PMR	PI1bis verrou rotatif
	Porte local onduleur	PI2
	Porte stockage	PI2bis
	Porte Open space	PI3 sans verrouillage (EAS)

ZONE PLATEFORMES		
Niveau	**Désignation**	**Type de porte**
RDC	Porte Stock PF1	PI4bis
	Porte SIA PF1	PI4bis
	Porte Plateforme 1 depuis le dégagement	PI4
	Porte Stock PF2	PI4bis
	Porte SIA PF2	PI4bis
	Porte Plateforme 2 depuis le dégagement	PI4
	Porte Stock PF3	PI4bis
	Porte SIA PF3	PI4bis
	Porte Plateforme 3 depuis le dégagement	PI4
	Porte Stock PF4	PI4bis
	Porte SIA PF4	PI4bis
	Porte Plateforme 4 depuis le dégagement	PI4
	Porte communicante entre tertiaire et plateforme	PI3

2.6 Main courante et rambarde de l'escalier

Prévoir rambarde d'escalier et main courante sur mur maçonné et béton (finitions enduits et peinture) à adapter en fonction du plan EXE ci-dessous :



2.8 Verrière et porte du SAS d'entrée (type 5)

Contrairement au plan DCE initial, prendre en compte la mise en place d'une porte 2 vantaux égaux (3UP) de 93cm.