



Caisse d'Allocations Familiales de la Haute-Garonne

CAHIER DES FICHES ESPACE

Travaux de réhabilitation/rénovation du siège social de la Caf 31

Date	Indice	Rédacteur	Relecteur	Modifications
06/09/2024	V3	Claire VOILLOT	-	Prise en compte des dernières remarques MOA
22/08/2024	V2	Camille STOLTZ	Claire VOILLOT	Prise en compte des modifications de la MOA
09/08/2024	V1	Camille STOLTZ	Claire VOILLOT	Prise en compte des modifications de la MOA
23/07/2023	V0	Camille STOLTZ	Claire VOILLOT	Version initiale

SOMMAIRE

BUREAU INDIVIDUEL ATTRIBUE.....	4
BUREAU PARTAGE ATTRIBUE.....	6
ESPACE OUVERT NON ATTRIBUE	8
STOCKAGE	10
GUICHET AG	12
STOCKAGE PETIT MATERIEL AG	14
GUICHET SI	16
STOCKAGE MATERIEL SI	18
CENTRE DE DOCUMENTATION	20
PLATEFORME TELEPHONIQUE	22
SALLE DE REUNION	24
BULLE	26
TISANERIE	28
REPROGRAPHIE	30
SANITAIRES	32
ESPACE ATTENTE.....	34
BUREAU DE PERMANENCES CSE.....	36
MEDIATHEQUE CSE	38
CAVE CSE	40
GRAND BUREAU SYNDICATS (FO ET CGT).....	42
PETIT BUREAU SYNDICATS (CFCT ET CFE-CGC).....	44
STOCKAGE MUTUALISE SYNDICATS	46
CIRCULATIONS.....	48

Dispositions générales pour le courant fort et le courant faible :

Intégration en perche

Pour un poste de travail (PDT) il faut :

1 PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO

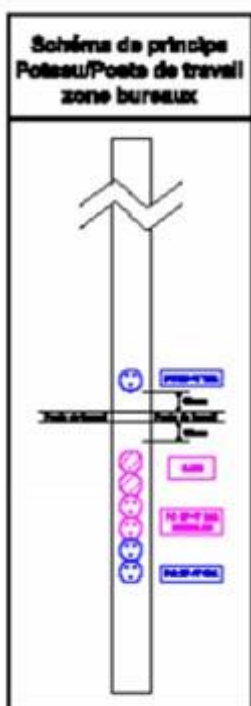
1 PCN (Prise de Courant Normale) en partie haute = prise blanche « non ondulée » pour la charge de terminaux mobiles

2 RJ45 pour les bureaux cadres et spécifiques (plateforme, etc.) ou

1 RJ45 pour les postes de travail classiques (plus 1 RJ45 en backup tous les 2 PDT ou plus 2 RJ45 pour 4 PDT)

2 PCN

2 PCO (Prise de Courant Ondulée)



TRAV-1

BUREAU INDIVIDUEL ATTRIBUE

Description et usage

Espace fermé, bureau non partagé à destination de la direction et des managers (selon traitement choisi en conception), identifiés dans le programme fonctionnel - 1 POSTE
L'aménagement permet la concentration mais aussi l'accueil individuel des collaborateurs sans générer de nuisance pour les autres collaborateurs, tout en garantissant une certaine confidentialité.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
250	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,90 x 2,04m	Non

Lumière naturelle	Occultation
Oui	Oui, selon orientation

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein et vitré sur circulations, pouvant être occulté Résistant aux chocs et lessivable	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
1 PC ménage pour recharge téléphone ou tablette 4 PC : <ul style="list-style-type: none">- 2 PCN pour les écrans- 1 PCO pour le Dock (inclus l'alimentation PC)- 1 PCO pour le casque sans fil 2 RJ45 (une en backup ou pour connexion 2ème ordinateur lors de réunions) Prévoir la connectique pour installer un écran mural (1 PC + câble vidéo HDMI + rallonge USB)	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale / intensité graduable ou "dimnable/gradable"
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)	Ventilation
été	hiver
26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée
	25 m3/h/pers Réseau anticipé pour CTA ultérieure Diffusion incluse aux ventilo-convecteurs pour les espaces de travail

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.

Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
1 patère	1 poste de travail complet (1 bureau, 1 fauteuil, 1 poste informatique) 1 chaise 1 poubelle 1 armoire

TRAV-2

BUREAU PARTAGE ATTRIBUE

Description et usage

Espace de travail fermé, à destination des managers selon leur traitement décrit dans le programme fonctionnel, à partir de 2 postes de travail.
L'aménagement permet la concentration et ne doit pas générer de nuisances sonores pour les collaborateurs situés à proximité et au sein de l'espace.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
350	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,9 x 2,04m	Non

Lumière naturelle	Occultation
Oui	Oui, selon orientation

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein et vitré sur circulations, pouvant être occulté Résistant aux chocs et lessivable	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
Pour chaque poste de travail : 1 PCN ménage pour recharge téléphone ou tablette 4 PC : - 2 PCN pour les écrans - 1 PCO pour le Dock (inclus l'alimentation PC) - 1 PCO pour le casque sans fil 2 RJ45 (une en backup ou pour connexion 2ème ordinateur lors de réunions) Prévoir la connectique pour installer un écran mural (1 PC + câble vidéo HDMI + rallonge USB)	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale / intensité graduable ou "dimmable/gradable"
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)	Ventilation
été	hiver
26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée
	25 m3/h/pers Réseau anticipé pour CTA ultérieure Diffusion incluse aux ventilo-convecteurs pour les espaces de travail

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.



Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
1 patère/personne	Postes de travail complets (1 bureau, 1 fauteuil, 1 poste informatique) : nombre selon espace 1 poubelle sur l'espace 1 armoire pour 2 personnes

TRAV-3

ESPACE OUVERT NON ATTRIBUE

Description et usage

Espace de travail ouvert, postes partagés et agencés selon la surface disponible des plateaux et les services/directions à localiser. Se référer au programme fonctionnel.

L'aménagement permet le travail individuel et collaboratif matérialisé par des espaces ouverts, des regroupements de bench. Chaque espace ouvert comprendra également des zones de casiers (1 par personne) permettant de séparer les territoires d'équipe et servant pour l'acoustique ; des rangements de type armoires à répartir au sein du plateau et une zone d'affichage murale par équipe.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
350	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	1,10 x 2,04m	Non

Lumière naturelle	Occultation
Oui	Oui, selon orientation

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein et vitré sur circulations, pouvant être occulté Résistant aux chocs et lessivable	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
Pour chaque poste de travail : 1 PCN ménage pour recharge téléphone ou tablette 4 PC : - 2 PCN pour les écrans - 1 PCO pour le Dock (inclus l'alimentation PC) - 1 PCO pour le casque sans fil (option) 1 RJ45 par poste de travail + 1 RJ45 en backup pour 2 postes de travail (2RJ en backup pour 4 postes de travail) Prévoir la connectique pour installer un ou plusieurs écrans collaboratifs (par écran : 1 RJ45 + 3 PC + câble vidéo HDMI + rallonge USB)	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale et automatisme de gestion de contrôle par zone / intensité graduable ou "dimmable/gradable"
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)	Ventilation
été	25 m3/h/pers
26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	Réseau anticipé pour CTA ultérieure Diffusion incluse aux ventilo-convecteurs pour les espaces de travail
hiver	
19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.



Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
1 patère/personne	Postes de travail complets (1 bureau, 1 fauteuil, 1 poste informatique) : nombre selon espace 1 poubelle sur l'espace 1 casier par personne (1 armoire pour 2 personnes au cas par cas selon les services et les besoins)

TRAV-4

STOCKAGE

Description et usage

Local de stockage des différentes directions, selon le besoin identifié dans le programme fonctionnel.
Ces locaux seront à proximité des espaces réservés aux directions associées. Ils seront facilement accessibles depuis les espaces de circulation.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
400	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	1,10 x 2,04m	Non

Lumière naturelle	Occultation
Non	S.O.

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein Résistant aux chocs et lessivable et approprié	U3 P3 E1 C1 - revêtement résistant et facilement lavable - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
Prévoir 1 ou 2 postes de travail en attente (1 PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO)	15W - 2000 lm - 4000k BLC - rendement 12,9lm/W - CRI 80 - durée 50 000 H Forme : downlight LED - doled diam. 168mm Luminaire + diffuseur circulaire Détecteur de présence et interrupteur pour forcer Eclairage fixe
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)		Ventilation
été	hiver	1 volume/h Réseau anticipé pour CTA ultérieure
T°C ambiante résiduelle du bâtiment	T°C ambiante résiduelle du bâtiment	

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.

<i>Equipements et mobiliers</i>	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
S.O.	Armoires ou étagères

TRAV-5

GUICHET AG

Description et usage

Espace permettant aux salariés de venir chercher les clés des voitures, des chariots préparés pour les réunions, des fournitures, etc.
Cet espace doit avoir un accès direct depuis l'espace de travail AG et vers le stockage petit matériel de l'AG pour faciliter les flux.
L'espace de travail AG aura un lien visuel direct vers cet espace pour garantir un bon fonctionnement et la réactivité des collaborateurs.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
350	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,9 x 2,04m	Non

Lumière naturelle	Occultation
Non	S.O.

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Vitré en partie haute sur circulations et sur espace de travail AG Résistant aux chocs et lessivable	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
Prévoir 1 ou 2 postes de travail en attente (1 PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO)	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale et automatisme de gestion de contrôle par zone Graduable ou "dimmable/gradable"
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)		Ventilation
été	hiver	Selon réglementation Réseau anticipé pour CTA ultérieure Diffusion incluse aux ventilo-convecteurs pour les espaces de travail
26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.



Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
Plan de travail sur 1 ml	Armoires Et équipements mobiles (chariots, etc.)

TRAV-6

STOCKAGE PETIT MATERIEL AG

Description et usage

Espace de stockage de l'AG permettant la préparation des commandes à récupérer par les collaborateurs.
Cet espace doit être directement accessible depuis le guichet AG pour faciliter les flux.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
400	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,9 x 2,04m	Non

Lumière naturelle	Occultation
Non	S.O.

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein Résistant aux chocs et lessivable	U3 P3 E1 C1 - revêtement résistant et facilement lavable - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
Prévoir 1 ou 2 postes de travail en attente (1 PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO)	15W - 2000 lm - 4000k BLC - rendement 12,9lm/W - CRI 80 - durée 50 000 H Forme : downlight LED - doled diam. 168mm Luminaire + diffuseur circulaire Détecteur de présence et interrupteur pour forcer Eclairage fixe
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)	Ventilation
été	1 volume/h Réseau anticipé pour CTA ultérieure
T°C ambiante résiduelle du bâtiment	
hiver	
T°C ambiante résiduelle du bâtiment	

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.

Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
S.O.	Armoires

TRAV-7

GUICHET SI

Description et usage

Espace permettant aux collaborateurs de venir chercher ou y déposer du matériel informatique nécessaire pour leur travail. Il s'agit d'un espace fermé, de type guichet limitant les flux importants des collaborateurs sur l'espace de travail du service informatique. Les collaborateurs pourront entrer dans ce local. Cet espace doit avoir un accès direct depuis l'espace de travail SI et vers le stockage matériel SI pour faciliter les flux. L'espace de travail SI aura un lien visuel direct vers cet espace pour garantir un bon fonctionnement et la réactivité des collaborateurs.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
350	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,9 x 2,04m	Non

Lumière naturelle	Occultation
Non	S.O.

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Vitré en partie haute sur circulations et sur espace de travail SI Résistant aux chocs et lessivable	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
8 RJ45 8 PC (4 PCN et PCO)	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale et automatisme de gestion de contrôle par zone Graduable ou "dimnable/gradable"
	PC spécifiques
	Alimentation spécifiques équipements

Température(s)		Ventilation
été	hiver	Selon réglementation Réseau anticipé pour CTA ultérieure Diffusion incluse aux ventilo-convecteurs pour les espaces de travail
26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	

<i>Eau chaude et Eau froide</i>	<i>Evacuations</i>	<i>Autres fluides</i>
S.O.	S.O.	S.O.

<i>Equipements et mobiliers</i>	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
Plan de travail sur 2ml servant de guichet	S.O.

TRAV-8

STOCKAGE MATERIEL SI

Description et usage

Espace de stockage du matériel informatique pour préparation et/ou réparation ou en attente de distribution aux collaborateurs. Cet espace doit être directement accessible depuis le guichet SI pour faciliter les flux.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
400	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,9 x 2,04m	Oui

Lumière naturelle	Occultation
Non	S.O.

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein Résistant aux chocs et lessivable	U3 P3 E1 C1 - revêtement résistant et facilement lavable - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
12 RJ45 (switch 48 ports) 50 PCO	15W - 2000 lm - 4000k BLC - rendement 12,9lm/W - CRI 80 - durée 50 000 H Forme : downlight LED - doled diam. 168mm Luminaire + diffuseur circulaire Déecteur de présence et interrupteur pour forcer Eclairage fixe
	PC spécifiques
	Alimentation équipements

Température(s)		Ventilation
été	hiver	Selon réglementation Réseau anticipé pour CTA ultérieure
T°C ambiante résiduelle du bâtiment	T°C ambiante résiduelle du bâtiment	

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.

Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
S.O.	Armoires

TRAV-9

CENTRE DE DOCUMENTATION

Description et usage

Espace d'exposition de documentations ou ouvrages, mis à disposition des salariés dans le cadre de leur travail.
Cet espace sera mutualisé avec l'espace de travail identifié pour les collaborateurs VIA, mais étant accessible aux salariés en tout temps, cette contrainte devra être réfléchie.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
500	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,9 x 2,04m	Non

Lumière naturelle	Occultation
Facultative	Oui, selon orientation si nécessaire

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein Résistant aux chocs et lessivable	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
Prévoir au moins 2 postes de travail en attente (PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO)	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale et automatisme de gestion de contrôle par zone Graduable ou "dimmable/gradable"
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)	Ventilation
été	Selon réglementation Réseau anticipé pour CTA ultérieure Diffusion incluse aux ventilo-convecteurs pour les espaces de travail
26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	
hiver	
19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.



Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
Même modèle qu'équipements existants si en mauvais état	Equipements existants si bon état

TRAV-10

PLATEFORME TELEPHONIQUE

Description et usage

Espace où les collaborateurs sont au téléphone toute la journée avec les bénéficiaires et de manière simultanée. Une attention particulière est donc attendue pour cet espace en termes d'aménagement et d'acoustique : les collaborateurs ne devront pas se gêner les uns les autres.

Le nombre de postes est différent selon les plateformes téléphoniques, cependant hormis la plateforme mutualisée les autres disposeront d'un poste pour un référent, poste attribué. Ce poste sera judicieusement placé : il aura une vue sur l'ensemble des collaborateurs mais eux n'auront pas de visibilité sur cet écran.

La plateforme permettra également aux agents de se réunir autour d'un écran pour des réunions d'équipe.

Certaines spécificités particulières seront précisées dans le programme fonctionnel.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
350	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	1,10 x 2,04m	Non

Lumière naturelle	Occultation
Oui	Oui, selon orientation

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein Résistant aux chocs et lessivable - traitement acoustique très performant	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
Par poste de travail : 1 PCN ménage pour recharge téléphone ou tablette 4 PC : - 2 PCN pour les écrans - 1 PCO pour le Dock (inclus l'alimentation PC) - 1 PCO pour le casque sans fil 1 RJ45 + 1 RJ45 en backup pour 2 postes de travail (2RJ en backup pour 4 postes de travail) Prévoir la connectique pour installer un ou plusieurs écrans collaboratifs (par écran : 1 RJ45 + 2PCO + 1 PCN + câble vidéo HDMI + rallonge USB)	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale et automatisme de gestion de contrôle par zone / intensité graduable ou "dimmable/gradable"
	PC spécifiques
	Alimentation ligne téléphonique

Température(s)	Ventilation
été	hiver
26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée
	25 m3/h/pers Réseau anticipé pour CTA ultérieure Diffusion incluse aux ventilo-convecteurs pour les espaces de travail

<i>Eau chaude et Eau froide</i>	<i>Evacuations</i>	<i>Autres fluides</i>
S.O.	S.O.	S.O.

<i>Equipements et mobiliers</i>	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
1 patère/personne	Postes de travail complets (1 bureau adéquat pour plateforme - 1 fauteuil, 1 poste informatique spécifique plateforme) : nombre selon espace 1 casier/personne 1 poubelle sur l'espace

COLL-1

SALLE DE REUNION

Description et usage

Salle de réunion réservable d'une capacité réglementée et définie dans le programme fonctionnel, utilisée pour les regroupements des collaborateurs (plus de 4 personnes).
Elle est équipée de mobilier modulable permettant une flexibilité des usages.
Les salles sont réparties au sein des espaces tertiaires et selon le programme fonctionnel.
Prévoir la possibilité de transformer la salle de réunion en espace de formation.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
350	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	1,10 x 2,04m	Non

Lumière naturelle	Occultation
Oui, de préférence Second jour a minima	Oui, selon orientation et si premier jour

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein et vitré sur circulations, avec vitrophanie Résistant aux chocs et lessivable	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
Nombre de PDT en attente en fonction de la surface et du nombre d'agents admissibles 1 PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale / intensité graduable ou "dimmable/gradable"
	PC spécifiques
	Alimentation équipements multimédias

Température(s)		Ventilation
été	hiver	30 m3/h/pers Réseau anticipé pour CTA ultérieure Diffusion incluse aux ventilo-convecteurs pour les espaces de travail
26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.



Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
Tableau écritoire	Table modulaire + chaises empilables Equipement multimédia/de visioconférence

COLL-2

BULLE

Description et usage

Petit espace fermé permettant les réunions ou rencontres de quelques personnes (jusqu'à 4 personnes) sur de courtes durées ou des temps de concentration individuels, garantissant un certain confort aux usagers.
Les bulles sont réparties au sein de l'espace tertiaire, selon le programme fonctionnel, afin que chaque équipe puisse en bénéficier aisément.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
350	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,9 x 2,04m	Non

Lumière naturelle	Occultation
Oui, de préférence Second jour a minima	Oui, selon orientation et si premier jour

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein et vitré sur circulations, avec vitrophanie Résistant aux chocs et lessivable	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
1 PDT par personne admissible 1 PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale / intensité graduable ou "dimmable/gradable"
	PC spécifiques
	Alimentation équipements multimédias

Température(s)	Ventilation
été 26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	hiver 19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée
	30 m3/h/pers Réseau anticipé pour CTA ultérieure Diffusion incluse aux ventilo-convecteurs pour les espaces de travail

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.

Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
S.O.	Tables modulaires + chaises Equipements multimédias

CONV-1

TISANERIE

Description et usage

Espace de convivialité, de pause partagé à l'échelle de l'étage, permettant aux collaborateurs de se retrouver

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
350	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,9 x 2,04m	Non

Lumière naturelle	Occultation
Oui	Oui, selon orientation

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein et vitré sur circulations pouvant être occulté Résistant aux chocs et lessivable Crédence en dossier du point d'eau et plan de travail	U3 P3 E1 C1 - revêtement résistant et facilement lavable - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique et hydrofuge Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
5 PC réparties PC ménage	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale et automatisme de gestion de contrôle par zone Graduable ou "dimmable/gradable"
	PC spécifiques
	Alimentation équipements (au niveau du plan de travail) Alimentation distributeur de boissons

Température(s)	Ventilation
été	18 m3/h/pers avec minimum 25m3/h Réseau anticipé pour CTA ultérieure
26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	
hiver	
19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
Arrivée EF-EC sur point d'eau et sur distributeurs de boissons	Evacuations sur point d'eau et sur distributeurs de boissons	S.O.

Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
1 plan de travail et 1 point d'eau	1 distributeur de boissons Tables et assises hautes

SUPP-1

REPROGRAPHIE

Description et usage

Espace recevant les moyens de reprographie partagés des différents services, ainsi que les poubelles de tri sélectif. Plusieurs espaces sont répartis au sein des espaces tertiaires, à raison, d'a minima 1/niveau. Le nombre est mentionné dans le tableau de surfaces. Ces espaces servent aussi de classes mobiles pour les stations des agents qui sont en congés et laissent leur UC au siège pour garantir leur mise à jour système.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
350	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,9 x 2,04m	Non

Lumière naturelle	Occultation
Non	S.O.

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein Résistant aux chocs et lessivable - traitement approprié et acoustique	U3 P3 E1 C0 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
1 PDT pour le copieur 8 RJ45 + 8 PCO pour les UC (nombre à définir) 1 PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO	15W - 2000 lm - 4000k BLC - rendement 12,9lm/W - CRI 80 - durée 50 000 H Forme : downlight LED - doled diam. 168mm Luminaire + diffuseur circulaire Détecteur de présence et interrupteur pour forcer Eclairage fixe
	PC spécifiques
	Alimentation équipements

Température(s)	Ventilation
été	Selon réglementation Réseau anticipé pour CTA ultérieure
T°C ambiante résiduelle du bâtiment	
hiver	
T°C ambiante résiduelle du bâtiment	

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.



Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
S.O.	Photocopieur Poubelles de tri sélectif Rangement pour fournitures de bureau et ramettes de papier

SUPP-2

SANITAIRES

Description et usage

Sanitaires distincts hommes/femmes, conformes accessibilité PMR et code du travail ; complétant les sanitaires existants.
A répartir dans les étages selon possibilité (surface disponible et facilité d'arrivée d'eau et d'évacuation d'eau).

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
250	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,9 x 2,04m	Non Porte de chaque sanitaire verrouillable de l'intérieur

Lumière naturelle	Occultation
Non	S.O.

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein Faïence toute hauteur - miroir au-dessus du plan vasque	U4 P2 E2 C2 - linoléum antidérapant, plinthe à groges arrondies - Local pouvant supporter une circulation occasionnelle d'objets mobiles légers (poinçonnement)	Faux plafond démontable acoustique et hydrofuge Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
2 PC PC ménage	15W - 2000 lm - 4000k BLC - rendement 12,9lm/W - CRI 80 - durée 50 000 H Forme : downlight LED - doled diam. 168mm Luminaire + diffuseur circulaire Déecteur de présence et interrupteur pour forcer Eclairage fixe
	PC spécifiques
	Alimentation équipements -sèche mains électrique)

Température(s)	Ventilation
été	30 + 15 x nbr équipements m3/h, extraction spécifique Réseau anticipé pour CTA ultérieure
T°C ambiante résiduelle du bâtiment	

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
Arrivée EF-EC sur lavabo(s) et arrivée EF sur sanitaire(s)	Evacuations sur lavabo(s) et sanitaire(s)	S.O.

Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
Equipements sanitaires (lavabos, WC), adaptés PMR pour les sanitaires concernés Sèche-mains Miroir	1 distributeur de savon Poubelles dans chaque sanitaire

SUPP-3

ESPACE ATTENTE

Description et usage

Zone d'attente avant un rendez-vous pour les espaces de direction et pour le service RH de la DRT.
Ces zones devront être facilement accessibles depuis les circulations et aménagées de façon à masquer la visibilité depuis le palier.
Il ne sera pas entièrement fermé.
La zone d'attente de la direction sera mutualisée avec une zone de conviabilité (type coin café).

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
350	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,9 x 2,04m	Non

Lumière naturelle	Occultation
Facultative	Oui, selon orientation si nécessaire

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein et vitré sur circulations, avec vitrophanie Résistant aux chocs et lessivable	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
Prévoir 1 PDT en attente pour dispositif numérique 1 PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale et automatisme de gestion de contrôle par zone Graduable ou "dimmable/gradable"
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)	Ventilation
été	hiver
26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée
	30 m3/h/pers Réseau anticipé pour CTA ultérieure

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.



Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
S.O.	Mobilier pensé pour cette zone spécifique 1 machine à café pour la direction

IRP-1

BUREAU DE PERMANENCES CSE

Description et usage

Local, géré par le CSE, comprenant 7 postes de travail et permettant la permanence des activités du CSE (distribution de billets, etc.).
Ce local génère beaucoup de passage en période de permanences.
Deux personnes travaillent de manière pérenne dans ce local.
Il devra avoir un accès depuis une circulation et un accès direct vers la médiathèque.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
350	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	1,10 x 2,04m	Oui

Lumière naturelle	Occultation
Oui	Oui, selon orientation

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein Résistant aux chocs et lessivable	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
7 PDT à prévoir 1 PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale / intensité graduable ou "dimnable/gradable"
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)	Ventilation
été	hiver
26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée
	25 m3/h/pers Réseau anticipé pour CTA ultérieure Diffusion incluse aux ventilo-convecteurs pour les espaces de travail

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.



Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
1 patère/personne	7 postes de travail complets (1 bureau, 1 fauteuil, 1 poste informatique) 1 poubelle sur l'espace 1 coffre fort d'environ 60cm de haut 1 armoire pour 2 personnes

IRP-2

MEDIATHEQUE CSE

Description et usage

Espace, géré par le CSE et mis à disposition des salariés sur certains horaires de la journée dans lequel ils peuvent louer des DVD, des livres, etc. Des expositions sont également réalisées dans cet espace environ 2 fois/mois intitulées des "Pop store".
La partie centrale sera laissée libre pour garantir cette activité.
Elle devra avoir un accès depuis une circulation et un accès direct vers le bureau de permanences.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
500	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	1,10 x 2,04m	Oui

Lumière naturelle	Occultation
Facultative	Oui, selon orientation si nécessaire

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein Résistant aux chocs et lessivable	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
Prévoir 2 PDT 1 PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale / intensité graduable ou "dimmable/gradable"
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)	Ventilation
été	hiver
26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée
	30 m3/h/pers Réseau anticipé pour CTA ultérieure Diffusion incluse aux ventilo-convecteurs pour les espaces de travail

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.



Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
S.O.	Etagères adaptées Tables modulables + chaises empilables

IRP-3

CAVE CSE

Description et usage

Local géré par le CSE permettant le stockage de bouteilles de vins, champagnes, chocolats, etc. destinés à la vente pour les salariés de l'organisme.
Cette cave sera accessible par les salariés accompagnés par un représentant du CSE. Cependant elle disposera également d'un accès propre pour faciliter les livraisons.
Son emplacement et sa géométrie les faciliteront également.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
500	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	1,10 x 2,04m	Oui

Lumière naturelle	Occultation
Non	S.O.

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein Résistant aux chocs et lessivable	U3 P3 E1 C1 - revêtement résistant et facilement lavable - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
Prévoir 1 PDT 1 PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale / intensité graduable ou "dimmable/gradable"
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)	Ventilation
été	Selon réglementation Réseau anticipé pour CTA ultérieure Diffusion incluse aux ventilo-convecteurs pour les espaces de travail
26°C Gestion autonome de la température de cet espace	
hiver	
19°C Gestion autonome de la température de cet espace	

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.



Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
S.O.	Etagères adaptées Guichet à l'intérieur de l'espace

IRP-4

GRAND BUREAU SYNDICATS (FO ET CGT)

Description et usage

Espace fermé réservé aux syndicats majoritaires de l'organisme.
Il permet à chacun de ces syndicats de recevoir les salariés en tout confidentialité.
Cet espace comprendra, en complément d'une zone de réception des salariés, une zone de travail pour les syndicats avec 2 postes de travail.
L'ensemble des bureaux des syndicats sera regroupé sur une même zone.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
350	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,9 x 2,04m	Oui

Lumière naturelle	Occultation
Oui	Oui, selon orientation

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein Résistant aux chocs et lessivable - traitement acoustique	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
1 PDT par agent 1 PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale / intensité graduable ou "dimnable/gradable"
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)	Ventilation
été	hiver
26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée
	25 m3/h/pers Réseau anticipé pour CTA ultérieure Diffusion incluse aux ventilo-convecteurs pour les espaces de travail

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.



Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
1 patère/personne Panneau d'affichage mural	2 postes de travail complets (1 bureau, 1 fauteuil, 1 poste informatique) 1 petite table pour 3 personnes et chaises empilables 1 poubelle 1 armoire pour 2 personnes

IRP-5

PETIT BUREAU SYNDICATS (CFCT ET CFE-CGC)

Description et usage

Espace fermé réservé aux syndicats minoritaires de l'organisme. Deux des trois syndicats minoritaires (les CFE et CGC partageront le même bureau au vu de l'occupation du bureau selon leurs permanences).

Il permet à chacun de ces syndicats de recevoir les salariés en tout confidentialité.

Cet espace comprendra, en complément d'une zone de réception des salariés, une zone de travail pour les syndicats avec 1 poste de travail.

L'ensemble des bureaux des syndicats sera regroupé sur une même zone.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
350	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,9 x 2,04m	Oui

Lumière naturelle	Occultation
Oui	Oui, selon orientation

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein Résistant aux chocs et lessivable - traitement acoustique	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
1 PDT par agent 1 PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO	28,5W - 4219 lm - 4000K - rendement 148 lm/W - CRI 80 Durée 72 000 H Forme : pavé 600x600mm (réel 595x595x35mm) Techno. Back light - diffuseur prismatique Commande locale / intensité graduable ou "dimmable/gradable"
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)		Ventilation
été	hiver	25 m3/h/pers Réseau anticipé pour CTA ultérieure Diffusion incluse aux ventilo-convecteurs pour les espaces de travail
26°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	19°C Pilotage centralisé et extension GTB anticipée	

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.

Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
1 patère/personne Panneau d'affichage mural	1 poste de travail complet (1 bureau, 1 fauteuil, 1 poste informatique) 1 petite table pour 3 personnes et chaises empilables 1 poubelle 1 armoire

IRP-6

STOCKAGE MUTUALISE SYNDICATS

Description et usage

Local de stockage mutualisé entre tous les syndicats, disposant donc d'armoires sécurisées et fermées pour chaque syndicat. Il devra être facilement accessible par tous les syndicats.

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
400	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	0,9 x 2,04m	Oui

Lumière naturelle	Occultation
Non	S.O.

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
Plein Résistant aux chocs et lessivable - traitement acoustique	U3 P3 E1 C1 - revêtement résistant et facilement lavable - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
Prévoir un PDT en attente 1 PDT = 1 PCN + 2 RJ + 2 PCN + 2 PCO	15W - 2000 lm - 4000k BLC - rendement 12,9lm/W - CRI 80 - durée 50 000 H Forme : downlight LED - doled diam. 168mm Luminaire + diffuseur circulaire Détecteur de présence et interrupteur pour forcer Eclairage fixe
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)	Ventilation
été	1 volume/h Réseau anticipé pour CTA ultérieure
T°C ambiante résiduelle du bâtiment	
hiver	
T°C ambiante résiduelle du bâtiment	

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.

Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
S.O.	1 armoire sécurisée / syndicat

CIR-1

CIRCULATIONS

Description et usage

Lieu de passage et de circulations à emprunter pour accéder aux locaux souhaités

Plancher - Surcharge	Hauteur Libre sous plafond	Gabarit d'accès	Contrôle d'accès
250	2,5m minimum - adaptation selon l'existant	S.O.	Non

Lumière naturelle	Occultation
Facultative, selon emplacement	S.O.

Revêtements muraux/cloisons	Revêtement de sol	Plafonds
A adapter selon les espaces (voir autres fiches espace) A adapter selon les espaces (voir autres fiches espace)	U3 P3 E1 C1 - revêtement anti acarien, antistatique et antipoussière - Local pouvant supporter une circulation courante d'objets mobiles légers (poinçonnement) Moquette proscrite	Faux plafond démontable acoustique Carré 600x600

Courant fort et courant faible	Eclairage – Commandes -
2 RJ45 + 2 PCO par borne wifi (nombre restant à définir) PC ménage	15W - 2000 lm - 4000k BLC - rendement 12,9lm/W - CRI 80 - durée 50 000 H Forme : downlight LED - doled diam. 168mm Luminaire + diffuseur circulaire Détecteur de présence et interrupteur pour forcer Eclairage fixe
	PC spécifiques
	S.O.

Température(s)		Ventilation
été	hiver	Selon réglementation Réseau anticipé pour CTA ultérieure
T°C ambiante résiduelle du bâtiment	T°C ambiante résiduelle du bâtiment	

Eau chaude et Eau froide	Evacuations	Autres fluides
S.O.	S.O.	S.O.

Equipements et mobiliers	
Inclus au coût travaux	Non inclus au coût travaux
S.O.	S.O.