Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

3

CUMUNA di PRUNELLI di FIUM'ORBU

Document de programmation relatif à la reconstruction du plateau scolaire et sportif communal

LIVRE 3 : LES FICHES DETAILLEES PAR ESPACE FONCTIONNEL

Document rédigé par Aurélie COURTHIAL-DANG

CJ Consultants S.A.S
Résidence Prince Impérial
8 rue François PIETRI
20 090 AJACCIO
Tél : 04 95 10 50 10
Email : contact@cjconsultants.com

Mars 2021
CO1032
Version 2.0

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

SOMMAIRE

1. Groupe scolaire 4
1.1 Locaux à usage commun 5
1.1.1 Salle de réunion 6
1.1.2 Reprographie / Archives 8
1.1.3 Sanitaires du personnel 9
1.1.4 Local entretien 10
1.1.5 Local déchets de l'école 11
1.1.6 Local informatique 12
1.1.7 Local technique 13
1.2 Locaux spécifiques maternelle 14
1.2.1 Classe maternelle 15
1.2.2 Dortoir 17
1.2.3 Salle de propreté 18
1.2.4 Sanitaires maternelle 20
1.2.5 Salle de motricité 22
1.2.6 Local matériel d'exercice 23
1.2.7 Bibliothèque / Garderie 24
1.2.8 Local stockage 25
1.2.9 Bureau du directeur 26
1.2.10 Salle des maîtres / ATSEM maternelle 27
1.2.11 Tisanerie / Salle de repos 29
1.2.12 Sanitaires du personnel 30
1.3 Locaux spécifiques élémentaire 31
1.3.1 Classe élémentaire 32
1.3.2 Classe RASED 34
1.3.3 Salle informatique / Arts visuels 36
1.3.4 Salle d'exercice 38
1.3.5 Local matériel d'exercice 39
1.3.6 Bibliothèque / Garderie 40
1.3.7 Sanitaires élémentaire 41
1.3.8 Local stockage 43
1.3.9 Bureau directeur 44
1.3.10 Bureau psychologue 45
1.3.11 Salle des maîtres élémentaire 46
1.3.12 Tisanerie / Salle de repos 47
1.3.13 Sanitaires du personnel 48
1.4 Service de restauration 49
1.4.1 Réfectoire maternelle 50
1.4.2 Réfectoire élémentaire 52
1.4.3 Office 54
1.4.4 Laverie - rangements 56
1.4.5 Local déchets 58
1.4.6 Vestiaires personnel de cuisine 59
1.4.7 Sanitaires personnel de cuisine 61
1.4.8 Espace lave-mains 62
1.5 Espaces extérieurs 63
1.5.1 Cour de récréation maternelle 64
1.5.2 Cour de récréation élémentaire 66
1.5.3 Jardin pédagogique 67
1.5.4 Stationnement du personnel 68
1.5.5 Abri à vélos / trottinettes 69
1.5.6 Stationnement 2 roues 70
1.5.7 Stationnement cars scolaires 71
1.5.8 Stationnement visiteurs / dépose minute 72

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2. Plateau sportif ***73***
2.1 Football et athlétisme 74
2.1.1 Vestiaire joueurs 75
2.1.2 Sanitaires 76
2.1.3 Douches collectives 77
2.1.4 Douche individuelle 78
2.1.5 Vestiaire arbitre 79
2.1.6 Espace médical 80
2.1.7 Sanitaires du public 82
2.1.8 Bureau football 84
2.1.9 Stockage football 85
2.1.10 Bureau athlétisme 86
2.1.11 Stockage athlétisme 87
2.1.12 Buvette 88
2.2 Tennis 90
2.2.1 Salle de tennis 91
2.2.2 Salle de padel 92
2.2.3 Club House 93
2.2.4 Vestiaires 95
2.2.5 Sanitaires 96
2.2.6 Salle de soins 98
2.2.7 Bureau 100
2.2.8 Stockage 101
2.3 Espaces extérieurs 102
2.3.1 Football et athlétisme 103
2.3.2 Tennis 112
2.3.3 Divers 115

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1. GROUPE SCOLAIRE

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.1 Locaux à usage commun

Fonctions :

- Espaces communs à l'ensemble du groupe scolaire
- Espaces accessibles pour la partie élémentaire et pour la partie maternelle

Caractéristiques des locaux :

Salles de travail pratique		Nb USAGERS	SURFACE UNITAIRE (m²)	Nb UNITES
1.1.1	Salle de réunion	20	60	1
1.1.2	Reprographie / Archives		10	1
1.1.3	Sanitaires du personnel		3	2
1.1.4	Local entretien		3	2
1.1.5	Local déchets de l'école		10	1
1.1.6	Local informatique		10	1
1.1.7	Local technique		20	1

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.1.1 Salle de réunion

Fonctionnement	
Objet et activité :	Réunion de travail du personnel administratif et/ou pédagogique
Usagers :	Personnel administratif et pédagogique
Définition du local :	Salle de réunion commune à l'ensemble du groupe scolaire pour 20 personnes avec une tableau numérique interactif. Mobilier facilement déplaçable pour réorganiser la configuration de la salle.
Localisation/liaisons :	Facilement accessible aussi bien depuis les espaces des maternelles que les espaces élémentaire

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 60 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 400 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection solaire contre l'ensoleillement direct *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Contrôle du temps de réverbération pour garantir l'intelligibilité Neutralisation des échos flottants 0,4 ≤ Tr ≤ 0,8 s
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Ergonomique et accueillant *Murs et plafond :* Conforme aux prescriptions générales. Un mur réservé à la projection. Prévoir fixation en plafond pour vidéo projecteur. *Revêtement de sol :* Excellente résistance et tenue dans le temps. Classement UPEC : U3 P3 E1 C0

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 8 PC 16A+T réparties. A minima 2 PC présente sur chaque mur. *Réseau VDI : 4* prises réseaux RJ45 + 1 prise réseau RJ45 en partie haute pour raccordement d'une borne WiFi + attentes pour la visioconférence + attentes pour le tableau numérique interactif (Cf. livre 2) 1 prise TV
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Système de vidéoprojection Système de visioconférence Tableau numérique interactif Borne WiFi Tableau blanc Tables et chaises

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.1.2 Reprographie / Archives

Fonctionnement	
Objet et activité :	Photocopies, impressions de documents. Stockage de la papeterie et des fournitures.
Usagers :	Personnel
Définition du local :	Espace fonctionnel regroupant les photocopieurs/imprimantes ainsi qu'un espace de rangement.
Localisation/liaisons :	Facilement accessible aussi bien depuis les espaces des maternelles que les espaces élémentaire

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 10 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher : 400 daN/m²*
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Naturel à privilégier – Possible de second jour *Occultations :* Protection solaire contre l'ensoleillement direct *Eclairage artificiel :* E = 300 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Soigner l'insonorisation vers l'extérieur, de façon à minimiser l'impact sonore du fonctionnement des équipements.
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Local technique fonctionnel avec rangements muraux. *Murs et plafond :* Murs résistants aux chocs. *Revêtement de sol :* Excellente résistance et tenue dans le temps. Revêtements antistatiques. Classement UPEC : U3 P3 E2 C3

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T *Réseau VDI : 4* prises réseaux RJ 45
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Prévoir une extraction spécifique au-dessus des équipements afin d'évacuer l'ozone produit par les opérations de copie.
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Porte d'accès avec oculus *Fermetures et protections :* anti effraction et intrusion, serrure anti effraction. *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
	Rayonnages Imprimantes, photocopieurs, scanners, etc. Relieuse

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.1.3 Sanitaires du personnel

Fonctionnement	
Objet et activité :	Sanitaires accessibles aux personnes à mobilité réduite (PMR)
Usagers :	Personnel
Définition du local :	Blocs WC Homme et Femme séparés et accessibles aux PMR
Localisation/liaisons :	A proximité des espaces communs

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 2 x 3 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Naturel à privilégier. *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 au niveau des lavabos et des WC Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Porte à galandage ou ouvrant sur l'extérieur équipée d'un indicateur de présence *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse. Entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Carrelage sur toute la hauteur. Peinture du plafond résistante à l'humidité. Emission de COV à minima ou nulle. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable – siphon de sol. Classement UPEC : U3 P2 E3 C1.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 1 PC 16A+T normale. Arrivée électrique pour sèche-mains. *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur lavabo, EF sur WC. *Equipements sanitaires :* WC suspendu, lavabo, robinetterie. Commandes à détection de présence. *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température en hiver :* 21°C *Renouvellement d'air :* 30m³/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Verrou actionnable depuis l'extérieur en cas d'urgence *Alarme :* Double visuel de l'alarme incendie
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Sèche-mains électriques ; Mobilier sanitaire et miroirs ; Distributeurs de papier hygiénique ; Distributeurs de savon ; Equipements aux normes PMR pour le bloc accessible.	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.1.4 Local entretien

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace destiné au stockage des produits et outillages d'entretien
Usagers :	Personnel d'entretien
Définition du local :	Local de stockage des chariots de ménage et produits d'entretien.
Localisation/liaisons :	Répartis dans le bâtiment

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 2 x 3 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Local aveugle *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conformes aux prescriptions générales *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conformes aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Neutre *Murs et plafond :* Traitement brut – teinte claire *Revêtement de sol :* Sol dur lessivable, résistant aux agressions chimiques et avec siphons de sol. Classement UPEC : U3 P3 E3 C2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 1 PC 16A+T étanche. *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur robinet *Equipements sanitaires :* Vidoir avec robinet dont la hauteur d'usage est suffisante pour remplir un seau d'eau. *Evacuations :* Evacuation sur vidoir et siphon de sol
CVC :	*Température :* Pièce non chauffée. *Renouvellement d'air :* 2 vol/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Vidoir et robinetterie	Rayonnages

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.1.5 Local déchets de l'école

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace destiné au stockage des déchets en containers dédiés au tri sélectif
Usagers :	Personnel d'entretien
Définition du local :	Local de stockage tampon des déchets d'activité
Localisation/liaisons :	Accès direct sur l'extérieur – principe de la marche en avant

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 10 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Local aveugle *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* De type industriel – E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol. Commande à détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conformes aux prescriptions générales *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conformes aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Neutre *Murs et plafond :* Traitement brut – teinte claire *Revêtement de sol :* Sol dur lessivable, résistant aux agressions chimiques et avec siphons de sol. Classement UPEC : U4 P4 E3 C2 Classement I/MC = i2p2r1u2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* - *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF sur robinet *Equipements sanitaires :* Robinet d'arrêt pour tuyau. Poignée à levier. *Evacuations :* Evacuation du siphon de sol
CVC :	*Température :* Pièce non chauffée. *Renouvellement d'air :* 2 vol/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Système efficace de lutte contre l'intrusion des insectes, rongeurs et autres animaux, nuisibles ou non. *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Robinet d'arrêt + Tuyau équipé	Containers

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.1.6 Local informatique

Fonctionnement	
Objet et activité :	Implantation de la baie informatique
Usagers :	Personnel
Définition du local :	Espace fonctionnel regroupant les armoires de brassage, les équipements réseaux, de téléphonie et les serveurs informatiques
Localisation/liaisons :	Au cœur de la zone administration

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 10 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Local aveugle *Eclairage :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol Commande temporisée par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conformes aux prescriptions générales *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Soigner l'insonorisation vers l'extérieur, de façon à minimiser l'impact sonore du fonctionnement des équipements
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Ergonomique *Murs et plafond :* Résistant aux chocs et antistatiques *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et antistatique

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T *Réseau VDI : 2* prises réseaux RJ 45 Alimentations électriques pour les équipements (Switch, routeur, Autocom, serveurs, etc…) Baie de brassage réseau Fourreaux vers les réseaux publics et vers les locaux desservis
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence < 24°C – Local à climatiser obligatoirement *Renouvellement d'air :* 30 m3/heure
Autres réseaux :	*Sans objet*
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Anti effraction et intrusion, serrure anti effraction. *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Rack informatique avec les panneaux de brassage	Equipements de télécommunications (Switch, routeur, autocom, etc.) Serveurs informatiques

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.1.7 Local technique

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace technique destiné à recevoir le matériel de production pour le chauffage, rafraichissement et la ventilation du bâtiment
Usagers :	Entreprise / personnel de maintenance
Définition du local :	Héberge tous les équipements techniques
Localisation/liaisons :	Zone des locaux communs / Accès direct sur l'extérieur

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 20 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 400 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Local aveugle *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* De type industriel – E = 500 lux, UGR ≤ 25 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol. Commande à détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* en acier galvanisé à chaud, passage utile 180 minimum *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conformes aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Neutre *Murs et plafond :* Traitement brut – teinte claire *Revêtement de sol :* Sol dur lessivable, résistant aux agressions chimiques et avec siphons de sol. Classement UPEC : U4 P4 E3 C2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T normale + Alimentations électriques des équipements *Réseau VDI :* 2 prises réseaux RJ 45 Bus du système de gestion technique centralisée (GTC)
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF sur robinet *Equipements sanitaires : Robinet d'arrêt. Poignée à levier*. *Evacuations :* Evacuation du siphon de sol
CVC :	*Température :* Pièce non chauffée. *Renouvellement d'air :* 1 vol/h – ventilation haute et basse
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* anti effraction et intrusion, serrure anti effraction, barre anti-panique *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Armoires électriques ; Equipements de Chauffage/Ventilation/Rafraichissement ; Pompes ; Automates ; Schéma de principe de l'installation, etc. Robinet d'arrêt	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2 Locaux spécifiques maternelle

Fonctions :

- Espaces spécifiques à l'école maternelle

Caractéristiques des locaux :

Salles de travail pratique		Nb USAGERS	SURFACE UNITAIRE (m²)	Nb UNITES
1.2.1	Classe maternelle	25	67	6
1.2.2	Dortoir	25	30	2
1.2.3	Salle de propreté		18	2
1.2.4	Sanitaires maternelle		15	2
1.2.5	Salle de motricité		150	1
1.2.6	Local matériel d'exercice		10	1
1.2.7	Bibliothèque / Garderie		50	1
1.2.8	Local stockage		20	1
1.2.9	Bureau du directeur	1	14	1
1.2.10	Salle des maîtres / ATSEM maternelle	15	45	1
1.2.11	Tisanerie / Salle de repos	10	15	1
1.2.12	Sanitaires du personnel		3	4

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.1 Classe maternelle

Fonctionnement	
Objet et activité :	Salle d'enseignement pour les élèves de maternelle
Usagers :	Elèves et personnel éducatif
Définition du local :	Salle avec tables et chaises adaptés aux âges des enfants pour 25 élèves. Coin bureau enseignant et espace tableau blanc et tableau interactif. La salle dispose de plusieurs zones pour les activités particulières (bibliothèque, constructions & jeux, peinture, découpage, lieu de rassemblement, sciences, etc.). Espace avec nombreux rangements et point d'eau pour les activités manuelles. Sa forme est de préférence carrée ou légèrement rectangulaire Prévoir une zone tampon avec porte-manteaux et zone d'affichage.
Localisation/liaisons :	A proximité des sanitaires Deux classes sont en liaison directe avec un dortoir et une salle de propreté Accès direct sur l'extérieur via jardin pédagogique

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 67 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m² Privilégier une forme carrée ou légèrement rectangulaire La surveillance doit être possible en tout point de la salle Offrir un 'regard sur l'extérieur' aux élèves Local facilement isolable physiquement (faciliter la gestion des flux en temps de crises sanitaires ou sécuritaires)
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour (limiter l'exposition sud). Ne doit pas créer de faux-jour sur le tableau. *Occultations :* La salle doit pouvoir être entièrement occultée. *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol ; E = 500 lux verticaux, UGR ≤ 19 et Uo> 0,8 au niveau du tableau Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Equipées d'un système anti pince-doigts *Fenêtres :* Conception et positionnement empêchant tout risque d'accident lorsqu'elles sont ouvertes. Système d'ouverture situé à plus de 1,20m du sol fini et sans danger pour les enfants.
Acoustique :	Contrôle du temps de réverbération pour garantir l'intelligibilité Neutralisation des échos flottants 0,4 ≤ Tr ≤ 0,8 s
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Accueillant et sécurisant. Flexibilité et adaptabilité pour faciliter les diverses activités *Murs et plafond :* Revêtements muraux permettant l'affichage sur tous les murs. Un tableau blanc et un tableau interactif sont fixés sur l'un des murs. Bonne absorption acoustique du plafond. *Revêtement de sol :* Sol de « confort » selon la norme AC P90-205, neutre ou absorbant aux bruits aériens et solidiens Pas d'obstacle (marches, bordures, etc.) afin d'éviter de provoquer chutes et blessures. Classement UPEC : U4 P3 E2 C1

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.1 Classe maternelle

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 8 PC 16A+T réparties + 2 PC 16A+T au niveau du poste enseignant – 2 PC 16A+T pour tableau numérique interactif *Réseau VDI :* 2 prises réseau RJ45 + Attentes pour tableau numérique interactif (cf. Livre 2) 1 prise TV
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur robinet *Equipements sanitaires :* Paillasse avec point d'eau double bac. Robinet long bec orientable. *Evacuations :* Evacuation des eaux usées
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C – Climatisation *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Paillasse double bac et robinet – Accessible aux enfants (Hauteur réduite) Porte-manteaux individuels à hauteur des élèves (Patères solidement fixées au mur)	Nombreux rangements Bureau enseignant Tableau blanc & tableau numérique interactif Petites tables, chaises et bancs adaptées aux élèves (en fonction de la section) Casiers de rangement Jeux / Jouets Affichage

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.2 Dortoir

Fonctionnement	
Objet et activité :	Salle de repos pour les enfants de petite section qui ont besoin de faire une sieste après le déjeuner
Usagers :	Elèves de petite section
Définition du local :	Espace simple facilitant la disposition des lits
Localisation/liaisons :	En liaison directe avec la salle de classe concernée et la salle de propreté

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 30 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Possible de second jour *Occultations :* La salle doit pouvoir être entièrement occultée. *Eclairage artificiel :* E = 300 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol. Eclairage gradable pouvant fonctionner comme des veilleuses
Portes et fenêtres :	*Portes :* Equipées d'un système anti pince-doigts *Fenêtres :* Conception et positionnement empêchant tout risque d'accident lorsqu'elles sont ouvertes Prévoir une fenêtre de surveillance depuis la salle de classe (ou depuis les circulations) occultable depuis l'extérieur du dortoir
Acoustique :	Isolation par rapport aux bruits extérieur et équipements techniques bruyants 0,4 ≤ Tr ≤ 0,8 s
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance : Style feutré et propice au repos* *Murs et plafond :* Bonne absorption acoustique du plafond. *Revêtement de sol :* Sol de « confort » selon la norme AC P90-205, neutre ou absorbant aux bruits aériens et solidiens Carrelage à proscrire. Pas d'obstacle (marches, bordures, etc.) afin d'éviter de provoquer chutes et blessures. Classement UPEC : U3 P3 E1 C0

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T réparties *Réseau VDI : 1 prise réseau RJ45*
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C – Climatisation *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte, reconnaissable par les enfants

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Lits, matelas Rangement divers

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.3 Salle de propreté

Fonctionnement	
Objet et activité :	Sanitaires spécifiques pour les petites et très petites sections
Usagers :	Elèves de TPS et PS, Personnel pédagogique
Définition du local :	Bloc sanitaire comprenant : ✓ une zone « sanitaires » avec 4 cuvettes adaptées aux enfants de 2/3 ans et séparées par des petites cloisons ✓ une zone « lavabos » avec 5 places de lavabos ✓ un espace « douche » avec une baignoire sabot
Localisation/liaisons :	A proximité immédiate de la salle de classe TPS/PS et du dortoir

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 18 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Privilégier la lumière naturelle - Possible de second jour *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 au niveau des lavabos et des WC Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Equipées d'un système anti pince-doigts *Fenêtres :* Conception et positionnement empêchant tout risque d'accident lorsqu'elles sont ouvertes
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse, Entretien facile, Conception empêchant la dégradation *Murs et plafond :* Résistants à l'humidité. Carrelage toute hauteur sur les murs. Cloisons de faible hauteur (environ 1,20m) entre les cuvettes *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable, antidérapant – Siphons de sol. Classement UPEC : U3 P2 E3 C2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 1 PC 16A+T étanche avec détrompeur pour l'entretien à hauteur=120cm *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur lavabo mitigée à 35°C, EF/ECS sur douche avec mitigeur thermostatique réglable, EF sur WC. *Equipements sanitaires :* WC suspendus, lavabos, robinetterie, le tout adapté à des enfants de 2/3 ans. Baignoire sabot. Commandes à détection infrarouge. *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 21°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte, reconnaissable par les enfants

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.3 Salle de propreté

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Cuvettes, lave-mains, baignoire sabot Distributeurs de savon, Dévidoirs à papier	Etagères de rangement

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.4 Sanitaires maternelle

Fonctionnement	
Objet et activité :	Sanitaires pour les élèves de moyenne et grande section
Usagers :	Elèves de MS et GS, Personnel pédagogique
Définition du local :	Bloc sanitaire comprenant : ✓ 4 cuvettes adaptées aux enfants de 4/5 ans et séparées par des petites cloisons ✓ 2 urinoirs pour enfants ✓ 5 lave-mains
Localisation/liaisons :	1 bloc dans la cour de récréation 1 bloc à proximité des salles MS et GS

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 15 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Privilégier la lumière naturelle – Possible de second jour *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 au niveau des lavabos et des WC Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Equipées d'un système anti pince-doigts *Fenêtres :* Conception et positionnement empêchant tout risque d'accident lorsqu'elles sont ouvertes
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse, Entretien facile, Conception empêchant la dégradation *Murs et plafond :* Résistants à l'humidité. Carrelage toute hauteur sur les murs. Cloisons de faible hauteur (environ 1,20m) entre les cuvettes *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable, antidérapant – Siphons de sol. Classement UPEC : U3 P2 E3 C2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 1 PC 16A+T étanche pour l'entretien *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur lavabo mitigée à 35°C, EF sur WC. *Equipements sanitaires :* WC suspendus, urinoirs, lavabos, robinetterie, le tout adapté à des enfants de 4/5 ans. Commandes à détection infrarouge. *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 21°C : Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte, reconnaissable par les enfants

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.4 Sanitaires maternelle

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Cuvettes, urinoirs, lave-mains Distributeurs de savon, Dévidoirs à papier	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.5 Salle de motricité

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace accueillant un grand nombre d'enfants pour des activités variées et plus particulièrement des activités motrices dynamiques (course, sauts, jeux de balles…)
Usagers :	Elèves et personnel pédagogique
Définition du local :	Vaste salle de forme rectangulaire Proportion : largeur/longueur = 2/3
Localisation/liaisons :	A proximité de la cour de récréation et en liaison directe avec le local matériel d'exercice Accès facile aux sanitaires maternelle

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 150 m² *HSP :* 3,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 400 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Naturel à privilégier *Occultations :* Protection des parois vitrées *Eclairage :* Eav = 300 lux, Uniformité > 0,8 et Ra = 20 Luminaires protégés résistants aux chocs Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* A deux vantaux permettant la manutention facile de matériel encombrant. Equipée d'un système anti pince-doigts *Fenêtres :* Conception et positionnement empêchant tout risque d'accident lorsqu'elles sont ouvertes
Acoustique :	Sans résonance, insonorisation par rapport à l'extérieur $D_{nT,A} \geq 53$dB et $L'_{nT,W} < 45$ dB
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Matériaux résistants aux chocs *Murs et plafond :* Résistants aux chocs, murs non dégradables. *Revêtement de sol :* Sol sportif souple, usage intensif, non abrasif et facile d'entretien, neutre ou absorbant aux bruits aériens et solidiens. Pas d'obstacle (marches, bordures, etc.) afin d'éviter de provoquer chutes et blessures. Classement UPEC : U4 P3 E2 C1

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 8 PC 16A+T réparties dans la salle *Réseau VDI :* 2 prises réseau RJ45 1 prise TV
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C – Climatisation *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Double vantaux 180 cm min *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Tapis, jeux et matériel sportif, Télévision

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.6 Local matériel d'exercice

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace permettant le rangement du matériel utilisé dans la salle de psychomotricité et dans la cour de récréation
Usagers :	Personnel pédagogique
Définition du local :	Espace de stockage aussi bien pour le petit matériel que pour le plus gros
Localisation/liaisons :	En liaison directe avec la salle de motricité et la cour de récréation

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 10 m² *HSP :* 3,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 400 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Local aveugle *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 25 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* A deux vantaux permettant la manutention facile de matériel encombrant, hauteur minimum 250cm *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Neutre *Murs et plafond :* Traitement brut – teinte claire *Revêtement de sol :* Sol dur lessivable, résistant à l'abrasion. Classement UPEC : U4 P4 E3 C2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* - *Réseau VDI :* -
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Pièce non chauffée. *Renouvellement d'air :* 2 vol/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Double vantaux 180 cm min *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Armoires et rayonnages

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.7 Bibliothèque / Garderie

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace mixte servant de bibliothèque aux horaires d'enseignement et de garderie le matin et le soir.
Usagers :	Elèves, personnel pédagogique
Définition du local :	Bibliothèque avec rayonnages Coin lecture avec petits fauteuils, coussins et tapis Coin écriture avec petites tables et chaises Prévoir à l'extérieur une zone tampon avec porte-manteaux
Localisation/liaisons :	Accès direct sur la cour de récréation Accès facile depuis l'extérieur de l'établissement -> fonction garderie

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 50 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 400 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection solaire contre l'ensoleillement direct *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Accueillant, confortable et sécurisant. Flexibilité et adaptabilité *Murs et plafond :* Revêtements muraux permettant l'affichage sur tous les murs. Bonne absorption acoustique du plafond. *Revêtement de sol :* Sol de « confort » selon la norme AC P90-205, neutre ou absorbant aux bruits aériens et solidiens Pas d'obstacle (marches, bordures, etc.) afin d'éviter de provoquer chutes et blessures. Classement UPEC : U4 P3 E2 C1

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 8 PC 16A+T réparties *Réseau VDI :* 2 prises réseau RJ45 + 1 prise TV
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C – Climatisation *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Porte-manteaux individuels à hauteur des élèves (Patères solidement fixées au mur)	Rayonnages, bancs et casiers de rangement Tapis, poufs, coussins, petites tables, chaises et bancs adaptées aux élèves Affichage, Télévision

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.8 Local stockage

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace permettant le rangement de matériel divers
Usagers :	Personnel pédagogique
Définition du local :	Espace de stockage
Localisation/liaisons :	Au sein de la zone maternelle

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 20 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 400 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Possible local aveugle *Occultations :* Sans objet *Eclairage artificiel :* E = 200 lux, UGR ≤ 25 et Uo > 0,6
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Local technique fonctionnel avec rangements muraux. *Murs et plafond :* Murs résistants aux chocs. *Revêtement de sol :* Excellente résistance et tenue dans le temps. Classement UPEC : U4 P4 E3 C2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 1 PC 16A+T *Réseau VDI :* -
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Pièce non chauffée. *Renouvellement d'air :* 2 vol/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* anti effraction et intrusion, serrure anti effraction. *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Armoires et rayonnages

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.9 Bureau du directeur

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace de travail pour le directeur de l'école maternelle
Usagers :	Directeur Visiteurs : personnel, élèves et parents d'élèves
Définition du local :	Bureau équipé d'un poste de travail avec informatique et rangements
Localisation/liaisons :	A proximité de la salle des maitres et de la tisanerie En liaison avec la zone maternelle et les locaux à usage commun

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 14 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection solaire contre l'ensoleillement direct *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol Eclairage gradable
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales.
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Ergonomique et accueillant. *Murs et plafond :* Conforme aux prescriptions générales. *Revêtement de sol :* Excellente résistance et tenue dans le temps. Classement UPEC : U3 P3 E1 C0

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T au poste de travail *Réseau VDI : 2* prises réseaux RJ 45
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Dispositif de fermeture à clé *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Mobilier de bureau, rangements Poste informatique et téléphone Décoration de bureau

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.10 Salle des maîtres / ATSEM maternelle

Fonctionnement	
Objet et activité :	Salle de travail pour les enseignants et les ATSEM Réunion internes
Usagers :	Personnel pédagogique
Définition du local :	Salle d'organisation modulable permettant d'asseoir 15 personnes autour de tables de travail. Espace détente avec fauteuils et table basse. Salle équipée d'un système de vidéoprojection, tableau blanc et tableau d'affichage.
Localisation/liaisons :	A proximité immédiate de la tisanerie

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 45 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection solaire contre l'ensoleillement direct *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Contrôler la « résonance » de la salle 0,4 ≤ Tr ≤ 0,8 s
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Salle calme, agréable et bien éclairée *Murs et plafond :* Conforme aux prescriptions générales. Espaces réservés à la projection, au tableau blanc et au tableau d'affichage. Prévoir fixation en plafond pour vidéo projecteur. *Revêtement de sol :* Excellente résistance et tenue dans le temps. Classement UPEC : U3 P3 E1 C0

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 10 PC 16A+T réparties. A minima 1 PC présente sur chaque mur. *Réseau VDI : 4* prises réseaux RJ45 + 1 prise réseau RJ45 en partie haute pour le raccordement de la borne WiFi Prévoir les attentes pour la vidéoprojection
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
	Système de vidéoprojection, Ecran Tables et chaises Fauteuils, table basse, casiers Tableau blanc et tableau d'affichage

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.11 Tisanerie / Salle de repos

Fonctionnement	
Objet et activité :	Zone de détente et de prise de repas pour le personnel pédagogique
Usagers :	Personnel pédagogique
Définition du local :	Espace équipé d'un bloc cuisine/kitchenette avec point d'eau, plan de travail, réfrigérateur et point de réchauffage ainsi que d'un espace détente/prise de repas avec table et chaises pour 6 personnes.
Localisation/liaisons :	A proximité immédiate de la salle des maîtres / ATSEM

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 15 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection solaire contre l'ensoleillement direct *Eclairage artificiel :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 à 0,85m du sol Eclairage multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Soigner l'isolation des bruits provenant de l'extérieur
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Salle reposante et agréable *Murs et plafond :* Conforme aux prescriptions générales. Espace cuisine avec plan de travail et crédence. *Revêtement de sol :* Excellente résistance et tenue dans le temps. Lessivable. Classement UPEC : U3 P3 E1 C1

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T réparties. Coin kitchenette : Alimentation pour réfrigérateur sous plan de travail et 4 PC 16A+T sur plan de travail (micro-onde, machine à café, bouilloire…) *Réseau VDI : 2* prises réseaux RJ45
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur mitigeur *Equipements sanitaires :* Evier 1 bac + égouttoir+ mitigeur à bec orientable. *Evacuations :* Evacuation des eaux usées
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Kitchenette équipée avec évier	Table, chaises Réfrigérateur Petit électroménager (micro-onde, machine à café, bouilloire…)

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.2.12 Sanitaires du personnel

Fonctionnement	
Objet et activité :	Sanitaires accessibles aux personnes à mobilité réduite (PMR)
Usagers :	Personnel pédagogique de maternelle
Définition du local :	Blocs WC Homme et Femme séparés et accessibles aux PMR
Localisation/liaisons :	A proximité des espaces communs

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 4 x 3 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Privilégier l'éclairage naturel. *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 au niveau des lavabos et des WC Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Porte à galandage ou ouvrant sur l'extérieur équipée d'un indicateur de présence *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse. Entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Carrelage sur toute la hauteur. Peinture du plafond résistante à l'humidité. Emission de COV à minima ou nulle. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable – siphon de sol. Classement UPEC : U3 P2 E3 C1.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 1 PC 16A+T normale. Arrivée électrique pour sèche-mains. *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur lavabo, EF sur WC. *Equipements sanitaires :* WC suspendu, lavabo, robinetterie. Commandes à détection infrarouge. *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 21°C *Renouvellement d'air :* 30m³/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Verrou actionnable depuis l'extérieur en cas d'urgence *Alarme :* Double visuel de l'alarme incendie
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Sèche-mains électriques ; Mobilier sanitaire et miroirs ; Distributeur de savon ; Equipements aux normes PMR pour le bloc accessible.	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3 Locaux spécifiques élémentaire

Fonctions :

- Espaces spécifiques à l'école élémentaire

Caractéristiques des locaux :

Salles de travail pratique		Nb USAGERS	SURFACE UNITAIRE (m²)	Nb UNITES
1.3.1	Classe élémentaire	25	62	14
1.3.2	Classe RASED	25	62	2
1.3.3	Salle informatique / Arts visuels	25	50	1
1.3.4	Salle d'exercice	25	120	1
1.3.5	Local matériel d'exercice		10	1
1.3.6	Bibliothèque / Garderie		60	1
1.3.7	Sanitaires élémentaire		12	5
1.3.8	Local stockage		20	1
1.3.9	Bureau directeur	1	14	1
1.3.10	Bureau psychologue	1	12	1
1.3.11	Salle des maîtres élémentaire	18	55	1
1.3.12	Tisanerie / Salle de repos	10	15	1
1.3.13	Sanitaires du personnel		3	4

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.1 Classe élémentaire

Fonctionnement	
Objet et activité :	Salle d'enseignement pour les élèves en élémentaire du CP au CM2
Usagers :	Elèves et personnel éducatif
Définition du local :	Salle avec tables et chaises adaptées pour 25 enfants de 6 à 10 ans. Coin bureau enseignant et espace tableau blanc et tableau interactif. La salle dispose de plusieurs zones modulables en fonction des processus de chaque enseignant : enseignement traditionnel devant tableau sur bureau d'écolier, coin lecture, travail en groupe ou dirigé, espace de regroupement…). Espace avec nombreux rangements et point d'eau pour les activités manuelles. Prévoir une zone tampon avec porte-manteaux et zone d'affichage.
Localisation/liaisons :	Répartition homogène au sein de la zone élémentaire Accès direct sur l'extérieur via jardin pédagogique

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 62 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m² Privilégier une forme carrée ou légèrement rectangulaire La surveillance doit être possible en tout point de la salle Offrir un 'regard sur l'extérieur' aux élèves Local facilement isolable physiquement (faciliter la gestion des flux en temps de crises sanitaires ou sécuritaires)
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour (limiter l'exposition sud). Ne doit pas créer de faux-jour sur le tableau. *Occultations :* La salle doit pouvoir être entièrement occultée. *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol ; E = 500 lux verticaux, UGR ≤ 19 et Uo> 0,8 au niveau du tableau Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conformes aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conception et positionnement empêchant tout risque d'accident lorsqu'elles sont ouvertes.
Acoustique :	Contrôle du temps de réverbération pour garantir l'intelligibilité Neutralisation des échos flottants 0,4 ≤ Tr ≤ 0,8 s
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Accueillant et sécurisant. Flexibilité et adaptabilité pour faciliter les diverses activités *Murs et plafond :* Revêtements muraux permettant l'affichage sur tous les murs. Un tableau blanc et un tableau interactif sont fixés sur l'un des murs. Bonne absorption acoustique du plafond. *Revêtement de sol :* Revêtement résistant et facile d'entretien, neutre ou absorbant aux bruits aériens et solidiens. Pas d'obstacle (marches, bordures, etc.) afin d'éviter de provoquer chutes et blessures. Classement UPEC : U3 P3 E1 C0

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 8 PC 16A+T réparties + 2 PC 16A+T au niveau du poste enseignant + 2 PC 16A+T pour le tableau numérique interactif

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.1 Classe élémentaire

	Réseau VDI : 3 prises réseau RJ45 + 1 prise réseau RJ45 en partie haute pour le raccordement d'une borne WiFi + Attentes pour tableau numérique interactif (cf. Livre 2) 1 prise TV
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur robinet *Equipements sanitaires :* Paillasse avec point d'eau double bac. Robinet long bec orientable. *Evacuations :* Evacuation des eaux usées
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C – Climatisation *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Paillasse double bac et robinet Porte-manteaux individuels à hauteur des élèves (Patères solidement fixées au mur)	Nombreux rangements : Armoires / Etagères / Casiers de rangement Bureau enseignant Bureaux d'écoliers et chaises Tableau blanc & tableau numérique interactif Borne WiFi Affichage

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.2 Classe RASED

Fonctionnement	
Objet et activité :	Salle d'enseignement pour les élèves du Réseau d'Aides Spécialisées aux Elèves en Difficulté (RASED) Ce réseau fonctionne autour d'un « trépied » comprenant un psychologue scolaire, un maître G (éducateur travaillant plutôt sur les difficultés de comportement de l'enfant) et un maître E (qui travaille plutôt sur les difficultés pédagogiques)
Usagers :	Elèves en difficultés, enseignants spécialisés G et E (1 classe par maître) et psychologue
Définition du local :	Salle avec tables et chaises adaptés pour les enfants de 6 à 10 ans pour 25 élèves. Coin bureau enseignant et espace tableau blanc et tableau interactif. La salle dispose de plusieurs zones modulables en fonction des processus de chaque maître : enseignement traditionnel devant tableau sur bureau d'écolier, coin lecture, travail en groupe ou dirigé, espace de regroupement…). Espace avec nombreux rangements et point d'eau pour les activités manuelles. Prévoir une zone tampon avec porte-manteaux et zone d'affichage
Localisation/liaisons :	Regrouper les deux salles spécialisées et le bureau du psychologue Accès direct sur l'extérieur via jardin pédagogique

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 62 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m² Privilégier une forme carrée ou légèrement rectangulaire La surveillance doit être possible en tout point de la salle Offrir un 'regard sur l'extérieur' aux élèves Local facilement isolable physiquement (faciliter la gestion des flux en temps de crises sanitaires ou sécuritaires)
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour (limiter l'exposition sud). Ne doit pas créer de faux-jour sur le tableau. *Occultations :* La salle doit pouvoir être entièrement occultée. *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol ; E = 500 lux verticaux, UGR ≤ 19 et Uo> 0,8 au niveau du tableau Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conformes aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conception et positionnement empêchant tout risque d'accident lorsqu'elles sont ouvertes.
Acoustique :	Contrôle du temps de réverbération pour garantir l'intelligibilité Neutralisation des échos flottants 0,4 ≤ Tr ≤ 0,8 s
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Accueillant et sécurisant. Flexibilité et adaptabilité pour faciliter les diverses activités *Murs et plafond :* Revêtements muraux permettant l'affichage sur tous les murs. Un tableau blanc et un tableau interactif sont fixés sur l'un des murs. Bonne absorption acoustique du plafond.

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.2 Classe RASED

	Revêtement de sol : Revêtement résistant et facile d'entretien, neutre ou absorbant aux bruits aériens et solidiens. Pas d'obstacle (marches, bordures, etc.) afin d'éviter de provoquer chutes et blessures. Classement UPEC : U3 P3 E1 C0

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 8 PC 16A+T réparties + 2 PC 16A+T au niveau du poste enseignant + 2 PC 16A+T pour le tableau numérique interactif *Réseau VDI : 3* prises réseau RJ45 + 1 prise réseau RJ45 en partie haute pour le raccordement d'une borne WiFi + Attentes pour tableau numérique interactif (cf. Livre 2) 1 prise TV
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur robinet *Equipements sanitaires :* Paillasse avec point d'eau double bac. Robinet long bec orientable. *Evacuations :* Evacuation des eaux usées
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C – Climatisation *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Paillasse double bac et robinet Porte-manteaux individuels à hauteur des élèves (Patères solidement fixées au mur)	Nombreux rangements : Armoires / Etagères / Casiers Bureau enseignant Bureaux d'écoliers et chaises Tableau blanc & tableau numérique interactif Borne WiFi Affichage

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.3 Salle informatique / Arts visuels

Fonctionnement	
Objet et activité :	Salle de pratique informatique et de travaux pratiques
Usagers :	Personnel pédagogique et élèves
Définition du local :	Salle d'enseignement permettant le travail en demi-groupe avec en son centre une zone arts visuel équipées de tables/chaises pour 15 élèves et en périphérie des postes informatiques (15 postes) Un mur est réservé à l'affichage et à l'exposition des créations. La salle est équipée d'un point d'eau utile aux activités d'Art Visuel
Localisation/liaisons :	Facilement accessible depuis toutes les salles de classe

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 50 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour. *Occultations :* La salle doit pouvoir être entièrement occultée. *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol ; E = 500 lux verticaux, UGR ≤ 19 et Uo> 0,8 au niveau du tableau Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conformes aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conception et positionnement empêchant tout risque d'accident lorsqu'elles sont ouvertes.
Acoustique :	Contrôle du temps de réverbération pour garantir l'intelligibilité Neutralisation des échos flottants 0,4 ≤ Tr ≤ 0,8 s
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Accueillant et sécurisant. Flexibilité et adaptabilité pour faciliter les diverses activités *Murs et plafond :* Revêtements muraux permettant l'affichage sur tous les murs. Un tableau blanc et un tableau interactif sont fixés sur l'un des murs. Bonne absorption acoustique du plafond. *Revêtement de sol :* Revêtement résistant et facile d'entretien, neutre ou absorbant aux bruits aériens et solidiens, antistatique. Pas d'obstacle (marches, bordures, etc.) afin d'éviter de provoquer chutes et blessures. Classement UPEC : U3 P3 E1 C0

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* A chaque poste de travail informatique 2 PC 16A+T + 4 PC 16A+T réparties dans la salle *Réseau VDI : 1* prise réseau RJ45 à chaque poste informatique + 3 prises RJ45 réparties + 1 prise RJ45 en partie haute pour le raccordement d'une borne WiFi + Attentes pour tableau numérique interactif (cf. Livre 2) 1 prise TV
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur robinet *Equipements sanitaires :* Paillasse avec point d'eau double bac. Robinet long bec orientable. *Evacuations :* Evacuation des eaux usées
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C – Climatisation *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.3 Salle informatique / Arts visuels

Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements

Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Paillasse double bac et robinet A l'extérieur : Porte-manteaux individuels à hauteur des élèves (Patères solidement fixées au mur) & Bancs fixes sous les porte-manteaux	Armoires & étagères de rangement Bureaux d'écoliers et chaises Postes informatiques (x15) Tableau numérique interactif Borne WiFi

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.4 Salle d'exercice

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace sportif pour une classe d'élémentaire (lutte, gymnastique, danse…)
Usagers :	Elèves et personnel pédagogique
Définition du local :	Vaste salle sportive avec marquages au sol Proportion : largeur/longueur = 2/3
Localisation/liaisons :	A proximité de la cour de récréation et en liaison directe avec le local matériel d'exercice Accès facile aux sanitaires élémentaires

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 120 m² *HSP :* 3,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 500 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Naturel à privilégier *Occultations :* Protection des parois vitrées *Eclairage :* Eav = 300 lux, Uniformité Emin/Eav > 0,8 et Ra = 20 Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* A deux vantaux permettant la manutention facile de matériel encombrant. *Fenêtres :* Conception et positionnement empêchant tout risque d'accident lorsqu'elles sont ouvertes
Acoustique :	Sans résonance, insonorisation par rapport à l'extérieur $D_{nT,A} \geq 53$dB et $L'_{nT,W} < 45$ dB
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Matériaux résistants aux chocs *Murs et plafond :* Résistants aux chocs, murs non dégradables. *Revêtement de sol :* Sol sportif souple, usage intensif, non abrasif et facile d'entretien, neutre ou absorbant aux bruits aériens et solidiens. Pas d'obstacle (marches, bordures, etc.) afin d'éviter de provoquer chutes et blessures. Marquage au sol. Classement UPEC : U4 P3 E2 C1

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 8 PC 16A+T réparties dans la salle *Réseau VDI :* 2 prises réseau RJ45 1 prise TV
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C – Climatisation *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Double vantaux 180 cm min *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Tapis, jeux et matériel sportif

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.5 Local matériel d'exercice

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace permettant le rangement du matériel utilisé dans la salle d'exercice et dans la cour de récréation
Usagers :	Personnel pédagogique
Définition du local :	Espace de stockage aussi bien pour le petit matériel que pour le plus gros
Localisation/liaisons :	En liaison directe avec la salle d'exercice et la cour de récréation

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 10 m² *HSP :* 3,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 500 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Local aveugle *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 25 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* A deux vantaux permettant la manutention facile de matériel encombrant. *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Neutre *Murs et plafond :* Traitement brut – teinte claire *Revêtement de sol :* Sol dur lessivable, résistant à l'abrasion. Classement UPEC : U4 P4 E3 C2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* - *Réseau VDI :* -
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Pièces non chauffées. *Renouvellement d'air :* 2 vol/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Double vantaux 180 cm min *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Armoires et rayonnages

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.6 Bibliothèque / Garderie

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace mixte servant de bibliothèque aux horaires d'enseignement et de garderie le matin et le soir.
Usagers :	Elèves, personnel pédagogique
Définition du local :	Bibliothèque avec rayonnages Coin lecture avec fauteuils, coussins et tapis Coin écriture avec tables et chaises Prévoir une zone tampon avec porte-manteaux
Localisation/liaisons :	Accès direct sur l'extérieur Accès facile depuis l'extérieur de l'établissement -> fonction garderie

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 60 m² *HSP :* 2,6 m minimum *Charge utile du plancher :* 400 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection solaire contre l'ensoleillement direct *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Accueillant, confortable et sécurisant. Flexibilité et adaptabilité *Murs et plafond :* Revêtements muraux permettant l'affichage sur tous les murs. Bonne absorption acoustique du plafond. *Revêtement de sol :* Sol de « confort » selon la norme AC P90-205, neutre ou absorbant aux bruits aériens et solidiens Pas d'obstacle (marches, bordures, etc.) afin d'éviter de provoquer chutes et blessures. Classement UPEC : U4 P3 E2 C1

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 8 PC 16A+T réparties *Réseau VDI :* 2 prises réseau RJ45 + 1 prise TV
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C – Climatisation *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Porte-manteaux individuels à hauteur des élèves (Patères solidement fixées au mur)	Rayonnages, bancs de rangement, casiers Tapis, poufs, coussins, Tables, chaises et bancs adaptées pour les élèves Affichage, Télévision

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.7 Sanitaires élémentaire

Fonctionnement	
Objet et activité :	Sanitaires pour les élèves de la partie élémentaire
Usagers :	Elèves des classes élémentaires
Définition du local :	Blocs filles et garçons séparés : <u>Filles :</u> ➢ WC (Cuvette et cabine fermée) ➢ Lave-mains ➢ WC accessible aux enfants handicapés <u>Garçons :</u> ➢ WC (Cuvette et cabine fermée) ➢ Urinoirs ➢ Lave-mains ➢ WC accessible aux enfants handicapés
Localisation/liaisons :	Blocs répartis dans l'établissements / Blocs dans la cour de récréation Blocs à proximité des salles de classe

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 5 x 12 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Possible de second jour *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 au niveau des lavabos et des WC Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Porte à galandage ou ouvrant sur l'extérieur équipée d'un indicateur de présence *Fenêtres :* Conception et positionnement empêchant tout risque d'accident lorsqu'elles sont ouvertes
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse, Entretien facile, Conception empêchant la dégradation *Murs et plafond :* Résistants à l'humidité. Carrelage toute hauteur sur les murs. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable, antidérapant – Siphons de sol. Classement UPEC : U3 P2 E3 C2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 1 PC 16A+T étanche avec détrompeur pour l'entretien, à hauteur minimum 120cm – Alimentation pour sèche-mains électrique *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur lavabo, EF sur WC et urinoirs. *Equipements sanitaires :* WC suspendus, urinoirs, lavabos, robinetterie, le tout adapté à des enfants de 6/10 ans. Commandes à détection infrarouge. *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 21°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.7 Sanitaires élémentaire

Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Verrou actionnable depuis l'extérieur en cas d'urgence *Alarme :* Double visuel de l'alarme incendie
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte, avec pictogrammes

Mobiliers et équipements

Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Cuvettes, urinoirs, lave-mains, distributeurs de papier hygiénique Distributeurs de savon, Sèche-mains électriques	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.8 Local stockage

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace permettant le rangement de matériel divers
Usagers :	Personnel pédagogique
Définition du local :	Espace de stockage
Localisation/liaisons :	Au sein de la zone élémentaire

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 20 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 400 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Local aveugle *Occultations :* Sans objet *Eclairage artificiel :* E = 200 lux, UGR ≤ 25 et Uo > 0,6
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Local technique fonctionnel avec rangements muraux. *Murs et plafond :* Murs résistants aux chocs. *Revêtement de sol :* Excellente résistance et tenue dans le temps. Classement UPEC : U4 P4 E3 C2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 1 PC 16A+T *Réseau VDI :* -
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Pièce non chauffée. *Renouvellement d'air :* 2 vol/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* anti effraction et intrusion, serrure anti effraction. *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Armoires et rayonnages

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.9 Bureau directeur

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace de travail pour le directeur de l'école élémentaire
Usagers :	Directeur Visiteurs : personnel, élèves et parents d'élèves
Définition du local :	Bureau équipé d'un poste de travail avec informatique et rangements
Localisation/liaisons :	A proximité de la salle des maitres et de la tisanerie En liaison avec la zone élémentaire et les locaux à usage commun

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 14 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection solaire contre l'ensoleillement direct *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol Eclairage gradable
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales.
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Ergonomique et accueillant. *Murs et plafond :* Conforme aux prescriptions générales. *Revêtement de sol :* Excellente résistance et tenue dans le temps. Classement UPEC : U3 P3 E1 C0

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T au poste de travail *Réseau VDI : 2* prises réseaux RJ 45
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Dispositif de fermeture à clé *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Mobilier de bureau, rangements Poste informatique et téléphone Décoration de bureau

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.10 Bureau psychologue

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace de travail pour le psychologue du Réseau d'Aides Spécialisées aux Elèves en Difficulté Entretiens individuels avec les élèves
Usagers :	Psychologue Visiteurs : personnel, élèves et parents d'élèves
Définition du local :	Bureau équipé d'un poste de travail avec informatique et rangements
Localisation/liaisons :	A proximité des salles RASED

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 12 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection solaire contre l'ensoleillement direct *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol Eclairage gradable
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales.
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Ergonomique et accueillant. *Murs et plafond :* Conforme aux prescriptions générales. *Revêtement de sol :* Excellente résistance et tenue dans le temps.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T au poste de travail *Réseau VDI : 2* prises réseaux RJ 45
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Dispositif de fermeture à clé *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Mobilier de bureau, rangements Poste informatique et téléphone Décoration de bureau

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.11 Salle des maîtres élémentaire

Fonctionnement	
Objet et activité :	Salle de travail pour les enseignants Réunion internes
Usagers :	Personnel pédagogique élémentaire
Définition du local :	Salle d'organisation modulable permettant d'asseoir 18 personnes autour de tables de travail. Espace détente avec fauteuils et table basse. Salle équipée d'un système de vidéoprojection, d'un tableau blanc et d'un tableau d'affichage.
Localisation/liaisons :	A proximité immédiate de la tisanerie

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 55 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection solaire contre l'ensoleillement direct *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Contrôler la « résonance » de la salle 0,4 ≤ Tr ≤ 0,8 s
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Salle calme, agréable et bien éclairée *Murs et plafond :* Conforme aux prescriptions générales. Espaces réservés à la projection, au tableau blanc et au tableau d'affichage. Prévoir fixation en plafond pour vidéo projecteur. *Revêtement de sol :* Excellente résistance et tenue dans le temps. Classement UPEC : U3 P3 E1 C0

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 12 PC 16A+T réparties. A minima 1 PC présente sur chaque mur. *Réseau VDI :* 6 prises réseaux RJ45 + 1 prise réseau RJ45 en partie haute pour le raccordement de la borne WiFi
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
	Système de vidéoprojection / Borne WiFi Tables et chaises / Fauteuils, table basse Tableau blanc et tableau d'affichage

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.12 Tisanerie / Salle de repos

Fonctionnement	
Objet et activité :	Zone de détente et de prise de repas pour le personnel pédagogique
Usagers :	Personnel pédagogique élémentaire
Définition du local :	Espace équipé d'un bloc cuisine/kitchenette avec point d'eau, plan de travail, réfrigérateur et point de réchauffage ainsi que d'un espace détente/prise de repas avec table et chaises pour 6 personnes.
Localisation/liaisons :	A proximité immédiate de la salle des maîtres

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 15 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection solaire contre l'ensoleillement direct *Eclairage artificiel :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 à 0,85m du sol Eclairage multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Soigner l'isolation des bruits provenant de l'extérieur
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Salle reposante et agréable *Murs et plafond :* Conforme aux prescriptions générales. Espace cuisine avec plan de travail et crédence. *Revêtement de sol :* Excellente résistance et tenue dans le temps. Lessivable. Classement UPEC : U3 P3 E1 C1

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T réparties. Coin kitchenette : Alimentation pour réfrigérateur sous plan de travail et 4 PC 16A+T sur plan de travail (micro-onde, machine à café, bouilloire…) *Réseau VDI : 2* prises réseaux RJ45
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur mitigeur *Equipements sanitaires :* Evier 1 bac + égouttoir+ mitigeur à bec orientable. *Evacuations :* Evacuation des eaux usées
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Kitchenette équipée avec évier	Table, chaises / Réfrigérateur Petit électroménager (micro-onde, machine à café, bouilloire…)

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.3.13 Sanitaires du personnel

Fonctionnement	
Objet et activité :	Sanitaires accessibles aux personnes à mobilité réduite (PMR)
Usagers :	Personnel pédagogique élémentaire
Définition du local :	Blocs WC Homme et Femme séparés et accessibles aux PMR
Localisation/liaisons :	A proximité des espaces communs

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 4 x 3 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Privilégier l'éclairage naturel. *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 au niveau des lavabos et des WC Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Porte à galandage ou ouvrant sur l'extérieur équipée d'un indicateur de présence *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse. Entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Carrelage sur toute la hauteur. Peinture du plafond résistante à l'humidité. Emission de COV à minima ou nulle. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable – siphon de sol. Classement UPEC : U3 P2 E3 C1.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 1 PC 16A+T normale. Arrivée électrique pour sèche-mains. *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur lavabo, EF sur WC. *Equipements sanitaires :* WC suspendu, lavabo, robinetterie. Commandes à détection infrarouge. *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température en hiver :* 21 °C *Renouvellement d'air :* 30 m³/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Verrou actionnable depuis l'extérieur en cas d'urgence *Alarme :* Double visuel de l'alarme incendie
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Sèche-mains électriques ; Mobilier sanitaire et miroirs ; Distributeur de savon ; Equipements aux normes PMR pour le bloc accessible.	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.4 Service de restauration

Fonctions :

- Cantine du groupe scolaire
- Cuisines de restauration collective avec préparation sur place

Caractéristiques des locaux :

Salles de travail pratique		Nb USAGERS	SURFACE UNITAIRE (m²)	Nb UNITES
1.4.1	Réfectoire maternelle	113	102	1
1.4.2	Réfectoire élémentaire	132	119	1
1.4.3	Office		293	1
1.4.3	Laverie – rangements			1
1.4.4	Local déchets			1
1.4.5	Vestiaires du personnel de cuisine			2
1.4.6	Sanitaires du personnel de cuisine			2
1.4.7	Espace lave-mains		25	1

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.4.1 Réfectoire maternelle

Fonctionnement	
Objet et activité :	Salle de restauration pour les élèves de maternelle
Usagers :	Le personnel et les enfants maternelle
Définition du local :	Salle de grandes dimensions avec des tables et des chaises adaptées pour les plus petits : Maternelle Fonctionne en un seul service
Localisation/liaisons :	A proximité de l'office et de la laverie Accès direct sur les cours de récréation et à proximité des sanitaires des élèves

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 113 m² *HSP :* 3 m minimum *Charge utile du plancher :* 350 daN/m² La surveillance visuelle doit être possible en tout point de la salle
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection des parois vitrées *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,4 à 0,85 m du sol Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Equipées d'un système anti pince-doigts *Fenêtres :* Conception et positionnement empêchant tout risque d'accident lorsqu'elles sont ouvertes. Système d'ouverture situé à plus de 1,20m du sol fini et sans danger pour les enfants.
Acoustique :	Diminuer les effets de la réverbération (« résonance ») et limiter l'amplification des bruits (effet « cocktail ») $AAE_{totale} > 2/3\ S_{sol}$ $0,4 \leq Tr \leq 0,8$ s
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Agréable. Hygiène rigoureuse & entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Murs résistants et facile d'entretien (traitement acoustique possible). Plafond acoustique. *Revêtement de sol :* Absorption aux bruits de choc sur le sol. Résistant, lavable et facile d'entretien. Classement UPEC : U4 P3 E2 C2.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 8 PC 16A+T réparties (1 tous les 8 m en périphérie) *Réseau VDI :* 2 prises réseaux RJ45 + 1 prise TV
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF sur fontaines à eau. *Equipements sanitaires :* Fontaines à eau. Commandes à détection infrarouge. *Evacuations :* Sur équipements
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C - Climatisation *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Conforme aux prescriptions générales.

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.4.1 Réfectoire maternelle

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Tables et chaises adaptés aux âges des enfants. Fontaines à eau.

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.4.2 Réfectoire élémentaire

Fonctionnement	
Objet et activité :	Salle de restauration pour les élèves d'élémentaires
Usagers :	Le personnel et les enfants d'élémentaire
Définition du local :	Salle de grandes dimensions avec des tables et des chaises adaptées pour les différentes tranches d'âges 6 à 10 ans Fonctionne en deux services
Localisation/liaisons :	A proximité de l'office et de la laverie Accès direct sur les cours de récréation et à proximité des sanitaires des élèves

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 132 m² *HSP :* 3 m minimum *Charge utile du plancher :* 350 daN/m² La surveillance visuelle doit être possible en tout point de la salle
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection des parois vitrées *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,4 à 0,85 m du sol Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Equipées d'un système anti pince-doigts *Fenêtres :* Conception et positionnement empêchant tout risque d'accident lorsqu'elles sont ouvertes. Système d'ouverture situé à plus de 1,20m du sol fini et sans danger pour les enfants.
Acoustique :	Diminuer les effets de la réverbération (« résonance ») et limiter l'amplification des bruits (effet « cocktail ») $AAE_{totale} > 2/3\ S_{sol}$ $0,4 \leq Tr \leq 0,8$ s
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Agréable. Hygiène rigoureuse & entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Murs résistants et facile d'entretien (traitement acoustique possible). Plafond acoustique. *Revêtement de sol :* Absorption aux bruits de choc sur le sol. Résistant, lavable et facile d'entretien. Classement UPEC : U4 P3 E2 C2.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 8 PC 16A+T réparties (1 tous les 8 m en périphérie) *Réseau VDI :* 2 prises réseaux RJ45 + 1 prise TV
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF sur fontaines à eau. *Equipements sanitaires :* Fontaines à eau. Commandes à détection infrarouge. *Evacuations :* Sur équipements
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26 °C – Climatisation *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Conforme aux prescriptions générales.

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.4.2 Réfectoire élémentaire

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Tables et chaises adaptés aux âges des enfants. Fontaines à eau.

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.4.3 Office

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace de préparation des repas sur place pour le service de cantine.
Usagers :	Personnel communal.
Définition du local :	Cuisine collective avec service de préparation sur place. La cuisine sera délimitée en plusieurs zones, comprenant au moins les zones suivantes (les séparations sont des séparations fonctionnelles, il n'y a pas de cloisonnement sauf pour la réception et le stockage) : - secteur réception stockage avec bureau (1 poste de travail) ; - secteur des traitements primaires (légumerie, déboîtage et déconditionnement) ; - secteur des productions froides ; - secteur des productions chaudes (accès vers la laverie – batterie, la zone de stockage des plats cuisinés, la zone de conditionnement et le restaurant) ; - secteur conditionnement et entreposage des produits finis ; Respect de la marche en avant physique. Les postes seront bien délimités et bien organisés, afin que le personnel ne se gêne pas pendant le travail et que les règles d'hygiène et de sécurité soient respectées.
Localisation/liaisons :	Accès direct depuis l'extérieur pour faciliter les livraisons

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 293 m² *HSP :* 2,8 m minimum *Charge utile du plancher :* 500 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection contre l'ensoleillement direct *Eclairage :* E = 500 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,8 à 0,85 m du sol Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Faciles à nettoyer, résistantes aux chocs, imputrescibles, lavables et lisses. *Fenêtres :* Préviennent l'encrassement, sont équipées de protection contre les insectes et sont démontables pour être nettoyées.
Acoustique :	Isolement renforcé avec les locaux voisins.
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Revêtements de qualité alimentaire pouvant être nettoyés au jet d'eau chaude à haute pression. *Murs :* Faciles à nettoyer et à désinfecter, imputrescibles, clairs, non toxiques et présentant une surface lisse. Revêtement à hauteur d'homme (1,80m) carrelé, en résine, en PVC ou recouvert d'une peinture plastifiée et imperméable, respectant les normes d'hygiène en vigueur (HACCP) dans des cuisines professionnelles. Protection contre les chocs des charriots. Les angles sont arrondis. *Plafond :* Peint d'une peinture hydrofuge. Permet un état de propreté permanent, réduisant la condensation, les moisissures et la chute de particules. *Revêtement de sol :* Carrelé, antidérapant, imperméable et imputrescible (ou résine). Facile d'entretien, résistant aux chocs mécaniques et thermiques. Classement UPEC : U4, P4S, E3, C2. Siphons

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.4.3 Office

	de sol avec panier. Doit être en légère pente pour favoriser l'évacuation des eaux usagées. Le raccordement sol/murs est en forme de gorge arrondie.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* Prévoir alimentation, selon disposition, pour les équipements (fours, sauteuses, armoires chaud, armoire froid positif et froid négatif, mixeurs, trancheur, hotte…) + prises de courant supplémentaires au-dessus des plans de travail réparties Toutes les prises sont étanches avec volet de protection. *Réseau VDI :* 2 prises réseaux RJ45 (Dans le bureau)
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur éviers et lave-mains. *Equipements sanitaires :* Eviers et lave-mains à commande non manuelle. *Evacuations :* Sur équipements et siphons de sol. Bac à graisse et séparateur de fécule facilement accessibles.
CVC :	*Température en hiver :* 19 °C / Eté : 24°C – Climatisation *Renouvellement d'air :* Hotte de cuisine
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Protection contre l'effraction et l'intrusion (système de fermeture à clé). Portes coupe-feu minimum ½ h à fermeture automatique. *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Conforme aux prescriptions générales. *Principes généraux :* Piano dans l'axe du passe chaud. Les plans de travail sont parallèles aux fourneaux. Les matériels de cuisson sont à proximité du piano (circuits courts). Les accès aux annexes, batterie, poubelles respectent la marche en avant. Les secteurs souillés et secteurs propres seront séparés explicitement : séparations fonctionnelles efficaces.

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Gros matériel de cuisine Mobilier de cuisine, plan de travail et rangements inox Hotte Eviers, vidoirs Lave-mains, distributeurs de savon et papier Petit matériel de cuisine Vaisselle Batterie de cuisine	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.4.4 Laverie - rangements

Fonctionnement	
Objet et activité :	Lavage de la vaisselle et batterie de cuisine
Usagers :	Personnel autorisé
Définition du local :	Zone avec bacs et rayonnages pour la plonge-batterie, et avec table de tri et machine à laver pour la laverie. Présence d'un guichet de réception des plateaux. Les revêtements et la méthode de conception sont identiques à ceux de l'office.
Localisation/liaisons :	Intégré à la cuisine

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 14 m² *HSP :* 2,8 m minimum *Charge utile du plancher :* 500 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Recommandé de 1er jour *Occultations :* Protection contre l'ensoleillement direct *Eclairage :* E = 500 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,8 à 0,85 m du sol
Portes et fenêtres :	*Portes :* Faciles à nettoyer, résistantes aux chocs, imputrescibles, lavables et lisses. *Fenêtres :* Préviennent l'encrassement, sont équipées de protection contre les insectes et sont démontables pour être nettoyées.
Acoustique :	Isolement renforcé avec les locaux voisins.
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Revêtements de qualité alimentaire pouvant être nettoyés au jet d'eau chaude à haute pression. *Murs :* Faciles à nettoyer et à désinfecter, imputrescibles, clairs, non toxiques et présentant une surface lisse. Revêtement à hauteur d'homme (1,80m) carrelé, en résine, en PVC ou recouvert d'une peinture plastifiée et imperméable, respectant les normes d'hygiène en vigueur (HACCP) dans des cuisines professionnelles. Les angles sont arrondis. *Plafond :* Peint d'une peinture hydrofuge. Permet un état de propreté permanent, réduisant la condensation, les moisissures et la chute de particules. *Revêtement de sol :* Carrelé, antidérapant, imperméable et imputrescible (ou résine). Facile d'entretien, résistant aux chocs mécaniques et thermiques. Classement UPEC : U4, P4S, E3, C2. Siphons de sol. Doit être en légère pente pour favoriser l'évacuation des eaux usagées. Le raccordement sol/murs est en forme de gorge arrondie.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC16A+T réparties en périphérie. Prévoir alimentation pour lave-vaisselle. Toutes les prises sont étanches avec volet de protection. *Réseau VDI : sans objet*
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF sur lave-vaisselle. EF/ECS sur lave-mains. *Equipements sanitaires :* Lave-mains à commande non manuelle. *Evacuations :* Sur équipements et siphons de sol. Hotte d'extraction de la vapeur au droit du lave-vaisselle
CVC :	*Température en hiver :* 19 °C / Eté : 24°C – Climatisation

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.4.4 Laverie - rangements

	Renouvellement d'air : Prévoir réseau d'extraction pour le lave-vaisselle
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales. *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Conforme aux prescriptions générales.

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Bacs et rayonnages Table de tri Lave-mains à commande non manuelle équipés de distributeurs de savon et d'essuie-mains hygiénique. Plan de travail inox/évier Lave-vaisselle et hotte à vapeur	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.4.5 Local déchets

Fonctionnement	
Objet et activité :	Stockage des déchets dans des conteneurs à couvercles.
Usagers :	Personnel autorisé.
Définition du local :	Local fermé et réservé abritant les poubelles. Espace point d'eau.
Localisation/liaisons :	Proximité immédiate de la cuisine : en sortie de circuit. Accès direct vers l'extérieur.

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 10 m² *HSP :* 2,8 m minimum *Charge utile du plancher :* 500 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel* : Souhaitable mais ne devant pas induire une surchauffe du local Occultations : Protection des parois vitrées *Eclairage :* De type industriel – E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol. Commande à détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Portes de 110 cm de largeur utile minimum. *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conformes aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Neutre *Murs et plafond :* Traitement brut – teinte claire *Revêtement de sol :* Sol dur lessivable, résistant aux agressions chimiques et avec siphons de sol. Classement UPEC : U4 P4 E3 C2 Classement I/MC = i2p2r1u2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* - *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF sur robinet *Equipements sanitaires :* Robinet d'arrêt pour tuyau. Poignée à levier. *Evacuations :* Evacuation du siphon de sol
CVC :	*Température :* Local à climatiser *Renouvellement d'air :* 2 vol/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Système efficace de lutte contre l'intrusion des insectes, rongeurs et autres animaux, nuisibles ou non *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Robinet d'arrêt + Tuyau équipé	Containers

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.4.6 Vestiaires personnel de cuisine

Fonctionnement	
Objet et activité :	Déshabilloir pour les personnels de cuisine.
Usagers :	Personnel de cuisine.
Définition du local :	Blocs homme et femme séparés, contenant chacun des casiers permettant le rangement des vêtements du personnel de cuisine. Les casiers sont ventilés à 2 compartiments : - vêtements propres ; - vêtements souillés. Présence d'un coin douche
Localisation/liaisons :	En entrée de cuisine. Proximité immédiate des sanitaires cuisine. Ne donnent pas directement sur les zones de manipulation des aliments.

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 2 x 6 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Locaux aveugles *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conformes aux prescriptions générales *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse. Entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Carrelage à hauteur d'homme (1,80). Peinture du plafond résistante à l'humidité. Emission de COV à minima ou nulle. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable – siphon de sol. Classement UPEC : U3 P3 E3 C2.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 1 PC 16A+T normale. *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur colonne de douche *Equipements sanitaires :* Ensemble de douche avec mitigeur thermostatique *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température en hiver :* 21°C / Eté 26°C *Renouvellement d'air :* 30m^3/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Double visuel de l'alarme incendie
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Ensemble douche	Casiers, bancs Patères

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.4.7 Sanitaires personnel de cuisine

Fonctionnement	
Objet et activité :	Sanitaires du personnel de cuisine
Usagers :	Personnel de cuisine
Définition du local :	Blocs WC Homme et Femme séparés
Localisation/liaisons :	Accolé au vestiaire correspondant

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 2 x 3 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Locaux aveugles. *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 au niveau des lavabos et des WC Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Porte à galandage ou ouvrant sur l'extérieur équipée d'un indicateur de présence *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse. Entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Carrelage sur toute la hauteur. Peinture du plafond résistante à l'humidité. Emission de COV à minima ou nulle. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable – siphon de sol. Classement UPEC : U3 P2 E3 C1.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 1 PC 16A+T normale. *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur lavabo, EF sur WC. *Equipements sanitaires :* WC suspendu, lavabo, robinetterie. Commandes à détection infrarouge. *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température :* 21 °C *Renouvellement d'air :* 30m³/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Verrou actionnable depuis l'extérieur en cas d'urgence *Alarme :* Double visuel de l'alarme incendie
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Mobilier sanitaire et miroirs ; Distributeur de savon, papier hygiénique et papier sèche-mains.	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.4.8 Espace lave-mains

Fonctionnement	
Objet et activité :	Nettoyage des mains des enfants avant le déjeuner
Usagers :	Elèves de maternelle et élémentaire
Définition du local :	Local équipé de lavabos de différentes hauteurs pour enfants de : - 2 à 6 ans pour la maternelle - 6 à 11 ans pour l'élémentaire Accessible pour les personnes à mobilité réduite
Localisation/liaisons :	Liaison directe avec le réfectoire correspondant

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 25 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Possible de second jour *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 au niveau des lavabos Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Equipées d'un système anti pince-doigts *Fenêtres :* Conception et positionnement empêchant tout risque d'accident lorsqu'elles sont ouvertes
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse, Entretien facile, Conception empêchant la dégradation *Murs et plafond :* Résistants à l'humidité. Carrelage toute hauteur sur les murs. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable, antidérapant – Siphons de sol. Classement UPEC : U3 P2 E2 C2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 2 PC 16A+T étanches pour l'entretien + alimentation pour les sèche-mains. *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur lavabo mitigée à 35°C. *Equipements sanitaires :* Lavabos et robinetterie, adaptés à des enfants de 2 à 11 ans. Commandes à détection infrarouge. *Evacuations :* Sur équipements et siphons de sol
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte, reconnaissable par les enfants

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Lave-mains, robinetterie Distributeurs de savon, Dévidoirs à papier Sèches-mains	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.5 Espaces extérieurs

Fonctions :

- Espaces extérieurs utiles au groupe scolaire
- Cours de récréation
- Zone de stationnements

Caractéristiques des locaux :

Salles de travail pratique		Nb USAGERS	SURFACE UNITAIRE (m²)	Nb UNITES
1.5.1	Cour de récréation maternelle		900	1
1.5.2	Cour de récréation élémentaire		1700	1
1.5.3	Jardins pédagogiques		20	22
1.5.4	Stationnement du personnel		28	40
1.5.5	Abri à vélo / trottinettes		2	29
1.5.6	Stationnement 2 roues		2,5	11
1.5.7	Stationnement cars scolaires		54	2
1.5.8	Stationnement visiteurs / dépose minute		28	60

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.5.1 Cour de récréation maternelle

Fonctionnement	
Objet et activité :	Temps de récréation ; Organisation d'activités physiques et sportives.
Usagers :	Elèves de maternelle et personnel pédagogique
Définition de l'espace :	Espace d'activités de plein air pour les élèves de maternelle. Une partie de la surface est couverte par un préau. Une partie est spécifiquement réservée aux élèves de toute petite section.
Localisation/liaisons :	En liaison directe avec les espaces majeurs du groupe scolaire (salles de classe et jardins pédagogiques, réfectoire, salle de motricité, garderie…)

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 900 m² dont 150m² de préau Hauteur généreuse du préau (3 à 4 mètres) pour permettre les jeux de ballons. Couverture rigide (textile proscrit) La surveillance visuelle doit être possible en tout point (pas d'angle mort)
Orientation :	A l'abri des vents dominants Utilisation agréable en toutes saisons : • Profiter du soleil en hiver • Disposer d'une zone d'ombre en été
Eclairement :	*Eclairage :* E = 50 lux au niveau du sol – Commande par horloge astronomique Luminaires protégés résistants aux chocs (Jeux de ballon)
Revêtements :	*Murs :* Les murs seront traités anti-graffiti et seront faciles à nettoyer. Résistance aux chocs >50dNA (ballons, coups de pied, projectiles) *Sol :* Les sols ne devront pas présenter d'obstacle (marches, bordures, etc.) afin d'éviter de provoquer chutes et blessures. Ils devront être revêtus de matériaux non abrasifs. Végétations et arbres en périphérie de la cour (Essences non allergènes et non toxiques à l'ingestion et l'inhalation)

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 2 PC 16A+T étanches *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF sur fontaine + 1 robinet d'eau (verrouillable) pour entretien *Equipements sanitaires :* Fontaine à disposition des élèves permettant le remplissage de gourdes. *Evacuations :* Sur équipements. Caniveaux pour évacuation des eaux pluviales. Les regards et grilles de caniveau seront verrouillables ou rendus indémontables par les enfants
CVC :	Sans objet
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Interphone vidéo au portail *Fermetures et protections :* Clôture et portail *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Identification des différentes entités

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.5.1 Cour de récréation maternelle

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Jeux fixes Marquages au sol Bancs fixes Arbres	Fontaine à eau

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.5.2 Cour de récréation élémentaire

Fonctionnement	
Objet et activité :	Temps de récréation ; Organisation d'activités physiques et sportives.
Usagers :	Elèves d'élémentaire et personnel pédagogique
Définition de l'espace :	Espace d'activités de plein air pour les élèves d'élémentaire. Une partie de la surface est couverte par un préau.
Localisation/liaisons :	En liaison directe avec les espaces majeurs du groupe scolaire (salles de classes et jardins pédagogiques, réfectoire, salle d'exercice, garderie…)

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 1 700 m² dont 400m² de préau Hauteur généreuse du préau (3 à 4 mètres) pour permettre les jeux de ballons. Couverture rigide (textile proscrit) La surveillance visuelle doit être possible en tout point (éviter les angles morts)
Orientation :	A l'abri des vents dominants Utilisation agréable en toutes saisons : • Profiter du soleil en hiver • Disposer d'une zone d'ombre en été
Eclairement :	*Eclairage :* E = 50 lux au niveau du sol Commande par horloge astronomique
Revêtements :	*Murs :* Les murs seront traités anti-graffiti et seront faciles à nettoyer. Résistance aux chocs >50dNA (ballons, coups de pied, projectiles) *Sol :* Les sols ne devront pas présenter d'obstacle (marches, bordures, etc.) afin d'éviter de provoquer chutes et blessures. Ils devront être revêtus de matériaux non abrasifs.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 2 PC 16A+T étanches *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF sur fontaine + 1 robinet d'eau verrouillable pour l'entretien *Equipements sanitaires :* Fontaine à disposition des élèves permettant le remplissage de gourdes. *Evacuations :* Sur équipements. Caniveaux pour évacuation des eaux pluviales. Les regards et grilles de caniveau seront verrouillables ou rendus indémontables par les enfants
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Interphone vidéo au portail *Fermetures et protections :* Clôture et portail *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Identification des différentes entités

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Marquages sportifs au sol Bancs fixes Arbres	Fontaine à eau

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.5.3 Jardin pédagogique

Fonctionnement	
Objet et activité :	Organisation de cycles pédagogiques autour du monde du vivant, écologie et biodiversité, ouverture sur la nature : faune et flore. Extension de la salle de classe dans le cadre des classes de la biodiversité.
Usagers :	Elèves du groupe scolaire et personnel pédagogique
Définition de l'espace :	Espace délimité en plusieurs carrés potagers avec aménagement paysager. Prévoir des abris de jardin mutualisés entre deux espaces pour remiser les outils de jardinage.
Localisation/liaisons :	Zone de transition entre les salles de classe et la cour de récréation.

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 20 m² par classe
Orientation :	Privilégier un bon ensoleillement sud/ouest
Eclairement :	*Eclairage :* E = 50 lux au niveau du sol Commande par horloge astronomique
Revêtements :	Carrés potagers défrichés

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 2 PC 16A+T étanches *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF sur point d'eau pour l'arrosage *Equipements sanitaires :* Robinet pour arrosage. Poignée à levier. *Evacuations :* -
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* - *Fermetures et protections :* Clôture et portail *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Orientation et repérage

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Carrés potagers et abris Points d'eau Végétalisation	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.5.4 Stationnement du personnel

Fonctionnement	
Objet et activité :	Stationnement des véhicules du personnel
Usagers :	Personnels de l'établissement
Définition de l'espace :	Places de stationnements réservées pour les véhicules légers formalisées par un marquage au sol 1 place de stationnement adaptée pour les personnes en situation de handicap
Localisation/liaisons :	Cheminement piéton sécurisé jusqu'au bâtiment

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	40 places de stationnement
Eclairement :	Par candélabres et/ou éclairage bas E = 20 lux et 50 lux au niveau des circulations piétonnes Commande par horloge astronomique
Revêtements :	Privilégier des revêtements perméables. Coefficient de perméabilité aux eaux de pluie **K > ou = 10^{-5} m/s** (possibilités d'infiltration bonnes à excellentes). Marquage au sol des emplacements Plantation d'arbres

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	Prévoir 2 bornes de recharge électriques et prééquiper 8 places (voir livre 2)
Plomberie :	Dispositif d'arrosage automatique des espaces verts
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Panneaux pour emplacements réservés Orientation et repérage

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Signalisation des emplacements réservés au personnel Marquages au sol Signalétique personne en situation de handicap Arbres et végétalisation Arrosage automatique Mobilier urbain Bornes de recharge pour les véhicules électriques	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.5.5 Abri à vélos / trottinettes

Fonctionnement	
Objet et activité :	Stationnements des vélos et trottinettes motorisés ou non
Usagers :	Public
Définition de l'espace :	Espace abrité, protégé de la pluie et ombragé en été pour points d'accroche de deux-roues en épi
Localisation/liaisons :	A proximité immédiate de l'entrée du groupe scolaire Cheminement piéton sécurisé jusqu'au bâtiment

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	29 places de stationnement
Eclairement :	E=50 lux au niveau du sol Commande par horloge astronomique
Revêtements :	Non salissant en cas de pluie Places formalisées par un marquage au sol

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	-
Plomberie :	-
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Tout public
Divers :	*Signalétique :* Orientation et repérage

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Supports 2 roues en acier galvanisé ou acier peint qualité marine Marquages au sol Signalétique personne en situation de handicap Arbres et végétalisation Mobilier urbain	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.5.6 Stationnement 2 roues

Fonctionnement	
Objet et activité :	Stationnements des deux-roues motorisés
Usagers :	Public
Définition de l'espace :	Espace abrité, protégé de la pluie et ombragé en été pour points d'accroche de deux-roues en épi
Localisation/liaisons :	A proximité immédiate de l'entrée du groupe scolaire Cheminement piéton sécurisé jusqu'au bâtiment

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	11 places de stationnement
Eclairement :	E=50 lux au niveau du sol Commande par horloge astronomique
Revêtements :	Non salissant en cas de pluie Places formalisées par un marquage au sol

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	-
Plomberie :	-
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Tout public
Divers :	*Signalétique :* Orientation et repérage

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Supports 2 roues en acier galvanisé ou acier peint qualité marine Marquages au sol Signalétique personne en situation de handicap Arbres et végétalisation Mobilier urbain	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.5.7 Stationnement cars scolaires

Fonctionnement	
Objet et activité :	Stationnement des cars scolaires
Usagers :	Cars scolaires
Définition de l'espace :	Places de stationnements spécifiques pour les cars scolaires formalisées par un marquage au sol
Localisation/liaisons :	A proximité immédiate de l'entrée du groupe scolaire Cheminement piéton sécurisé jusqu'au bâtiment

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	2 places de stationnement
Eclairement :	E=50 lux au niveau du sol Commande par horloge astronomique
Revêtements :	Carrossable Marquage au sol des emplacements

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	-
Plomberie :	-
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Emplacements réservés aux cars scolaires
Divers :	*Signalétique :* Orientation et repérage

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Marquages au sol Signalétique personne en situation de handicap Arbres et végétalisation Mobilier urbain	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

1.5.8 Stationnement visiteurs / dépose minute

Fonctionnement	
Objet et activité :	Stationnement des véhicules pour le public Peut être utilisé par des utilisateurs du plateau sportif
Usagers :	Public
Définition de l'espace :	Places de stationnements pour les véhicules légers formalisées par un marquage au sol 20 places type dépose-minute 40 places « normales » dont 2 places de stationnement adaptées pour les personnes en situation de handicap
Localisation/liaisons :	Cheminement piéton sécurisé jusqu'au bâtiment ainsi qu'au plateau sportif

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	60 places de stationnement
Eclairement :	Par candélabres et/ou éclairage bas E = 20 lux et 50 lux au niveau des circulations piétonnes Commande par horloge astronomique
Revêtements :	Privilégier des revêtements perméables. Coefficient de perméabilité aux eaux de pluie **K > ou = 10^{-5} m/s** (possibilités d'infiltration bonnes à excellentes). Marquage au sol des emplacements Plantation d'arbres

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	Prévoir 3 bornes de recharge électriques et prééquiper 12 places (voir livre 2)
Plomberie :	Dispositif d'arrosage automatique pour les espaces verts
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Tout public
Divers :	*Signalétique :* Orientation et repérage

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Marquages au sol Signalétique personne en situation de handicap Arbres et végétalisation Arrosage automatique Mobilier urbain Bornes de recharge pour les véhicules électriques	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2. PLATEAU SPORTIF

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1 Football et athlétisme

Fonctions :

- Locaux à destination des usagers du plateau sportif : terrain de football et piste d'athlétisme

Caractéristiques des locaux :

Salles de travail pratique		Nb USAGERS	SURFACE UNITAIRE (m²)	Nb UNITES
2.1.1	Vestiaires joueurs		25	4
2.1.2	Sanitaires		6	2
2.1.3	Douches collectives		6	2
2.1.4	Douche individuelle		3	2
2.1.5	Vestiaire arbitre		12	1
2.1.6	Espace médical		15	1
2.1.7	Sanitaires du public		12	2
2.1.8	Bureau football	1	16	1
2.1.9	Stockage football		30	1
2.1.10	Bureau athlétisme	1	16	1
2.1.11	Stockage athlétisme		30	1
2.1.12	Buvette		30	1

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1.1 Vestiaire joueurs

Fonctionnement	
Objet et activité :	Déshabilloir pour les utilisateurs des équipements sportifs
Usagers :	Utilisateurs du plateau sportif / Licenciés
Définition du local :	Blocs homme et femme séparés, contenant chacun : - des bancs avec porte manteau pour 20 personnes - des casiers fermant à clé (x20)
Localisation/liaisons :	A proximité immédiate des douches

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 25 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Eclairage naturel à privilégier. *Occultations :* Protection des parois vitrées *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conformes aux prescriptions générales *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse. Entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Carrelage à hauteur d'homme (1,80). Peinture du plafond résistante à l'humidité. Emission de COV à minima ou nulle. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable – siphon de sol. Classement UPEC : U3 P3 E3 C2.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 2 PC 16A+T *Réseau VDI :* -
Plomberie :	-
CVC :	*Température en Hiver :* 21°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Bancs et patères Casiers

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1.2 Sanitaires

Fonctionnement	
Objet et activité :	Sanitaires pour les utilisateurs des équipements sportifs
Usagers :	Utilisateurs du plateau sportif / Licenciés
Définition du local :	Blocs WC Homme et Femme séparés Un WC accessible par sexe
Localisation/liaisons :	A proximité des vestiaires

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 2 x 6 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Eclairage naturel à privilégier *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 au niveau des lavabos et des WC Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Porte à galandage ou ouvrant sur l'extérieur équipée d'un indicateur de présence *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse. Entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Carrelage sur toute la hauteur. Peinture du plafond résistante à l'humidité. Emission de COV à minima ou nulle. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable – siphon de sol. Classement UPEC : U3 P2 E3 C1.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 1 PC 16A+T normale. Arrivée électrique pour sèche-mains. *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur lavabo, EF sur WC/urinoirs. *Equipements sanitaires :* WC suspendu, urinoirs, lavabo, robinetterie. Commandes à détection infrarouge. *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température :* Pièces non chauffées *Renouvellement d'air :* 30m³/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Verrou actionnable depuis l'extérieur en cas d'urgence *Alarme :* Double visuel de l'alarme incendie
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Mobilier sanitaire et miroirs ; Distributeur de savon et papier hygiénique ; Sèche-mains électrique.	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1.3 Douches collectives

Fonctionnement	
Objet et activité :	Douches collectives pour les utilisateurs des équipements sportifs
Usagers :	Utilisateurs du plateau sportif / Licenciés
Définition du local :	Blocs homme et femme séparés, contenant chacun : - 5 pommes de douche
Localisation/liaisons :	A proximité immédiate des vestiaires

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 2 x 6 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Locaux aveugles. *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Hydrofuges *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse. Entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Carrelage sur toute la hauteur. Peinture du plafond résistante à l'humidité. Emission de COV à minima ou nulle. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable – siphon de sol. Classement UPEC : U3 P3 E3 C2.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* - *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur douches. *Equipements sanitaires :* Colonne de douche avec mitigeur thermostatique. *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température en hiver :* 21°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conformes aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Colonnes de douches Patères	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1.4 Douche individuelle

Fonctionnement	
Objet et activité :	Douche individuelle accessible pour les utilisateurs des équipements sportifs
Usagers :	Utilisateurs du plateau sportif / Licenciés
Définition du local :	Blocs homme et femme séparés, avec douche aménagée accessible.
Localisation/liaisons :	A proximité immédiate des vestiaires

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 2 x 3 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Local aveugle *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,4 à 0,85 m du sol Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Hydrofuges *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse. Entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Carrelage sur toute la hauteur. Peinture du plafond résistante à l'humidité. Emission de COV à minima ou nulle. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable – siphon de sol. Classement UPEC : U3 P3 E3 C2.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* - *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur douche. *Equipements sanitaires :* Colonne de douche avec mitigeur thermostatique – Equipement accessible *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température en hiver :* 21°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conformes aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Equipements aux normes PMR (douche, siège, barre d'appui…) Patères	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1.5 Vestiaire arbitre

Fonctionnement	
Objet et activité :	Déshabilloir avec douche spécifique pour les arbitres
Usagers :	Arbitres sportifs
Définition du local :	Espace de déshabillage comprenant : - une table et sièges pour 4 personnes - des casiers fermant à clé (x4) - des bancs et des porte-manteaux - un coin douche
Localisation/liaisons :	A proximité immédiate de l'accès à l'aire de jeu A proximité des sanitaires

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 12 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Eclairage naturel à privilégier. *Occultations :* Protection des parois vitrées *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conformes aux prescriptions générales *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse. Entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Carrelage à hauteur d'homme (1,80) ; toute hauteur dans la douche. Peinture du plafond résistante à l'humidité. Emission de COV à minima ou nulle. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable – siphon de sol. Classement UPEC : U3 P3 E3 C2.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 2 PC 16A+T normale. *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur douche. *Equipements sanitaires :* Colonne de douche avec mitigeur thermostatique *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température en hiver :* 21°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conformes aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Colonne de douche ; receveur	Casiers / Table + sièges Bancs et porte-manteaux

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1.6 Espace médical

Fonctionnement	
Objet et activité :	Secours de première urgence, contrôle antidopage
Usagers :	Equipe médicale
Définition du local :	Espace médical de première urgence comprenant : - un brancard / table de soins - un bureau avec poste téléphonique - des sièges et porte-manteau pour 4 personnes - un lavabo - une armoire à pharmacie fermant à clé
Localisation/liaisons :	Accessible aisément avec un brancard depuis les installations sportives et vers l'extérieur

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 15 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour. *Occultations :* Protection contre l'ensoleillement direct *Eclairage :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol avec 4000 K ≤ TCP ≤ 5000 K ; et E = 1000 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,7 à 0,85 m du sol au niveau de la table de soins Eclairage de la pièce gradable
Portes et fenêtres :	*Portes :* Passage aisé d'un brancard *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance : Accueillant,* Hygiène très rigoureuse. Entretien facile. *Murs et plafond :* Carrelage à hauteur d'homme (1,80) dans la zone de soins. Emission de COV à minima ou nulle. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol lavable. Classement UPEC : U3 P3 E2 C2.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T au poste de travail + 4 PC 16A+T réparties en périphérie *Réseau VDI : 2* prises réseaux RJ 45
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur lavabo. *Equipements sanitaires :* lavabo avec mitigeur *Evacuations :* Sur équipements
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 21°C / Eté 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Dispositif de fermeture à clé *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Lavabo avec mitigeur	Brancard Bureau équipé Sièges et porte-manteaux Armoire à pharmacie Eléments de décoration

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1.7 Sanitaires du public

Fonctionnement	
Objet et activité :	Sanitaires pour le public
Usagers :	Public
Définition du local :	Blocs hommes et femmes séparés : <u>Filles :</u> ➢ 2 WC (Cuvette et cabine fermée) ➢ 2 Lave-mains ➢ 1 WC accessible aux personnes en situation de handicap <u>Garçons :</u> ➢ 1 WC accessible aux personnes en situation de handicap ➢ 4 Urinoirs ➢ 2 Lave-mains
Localisation/liaisons :	Accessible directement depuis l'extérieur

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 2 x 12 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Privilégier l'éclairage naturel *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 au niveau des lavabos et des WC Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Porte à galandage ou ouvrant sur l'extérieur équipée d'un indicateur de présence *Fenêtres :* Conception et positionnement empêchant tout risque d'accident lorsqu'elles sont ouvertes
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse, Entretien facile, Conception empêchant la dégradation *Murs et plafond :* Résistants à l'humidité. Carrelage toute hauteur sur les murs. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable, antidérapant – Siphons de sol. Classement UPEC : U3 P2 E3 C2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 1 PC 16A+T étanche pour l'entretien – Alimentation pour sèche-mains électrique *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur lavabo, EF sur WC et urinoirs. *Equipements sanitaires :* WC suspendus, urinoirs, lavabos, robinetterie. Commandes à détection infrarouge. *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température :* Exigence en hiver : 21°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Verrou actionnable depuis l'extérieur en cas d'urgence

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1.7 Sanitaires du public

	Alarme : Double visuel de l'alarme incendie
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur portes, avec pictogrammes

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
WC suspendus, urinoirs, lave-mains, distributeurs de papier hygiénique Distributeurs de savon, Sèche-mains électriques Patères	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1.8 Bureau football

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace de travail pour les responsables du club de football
Usagers :	Personnes autorisées
Définition du local :	Bureau équipé d'un poste de travail avec informatique et rangements
Localisation/liaisons :	Liaison facile avec le terrain de football

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 16 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection solaire contre l'ensoleillement direct *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,8 à 0,85m du sol Eclairage gradable
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales.
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Ergonomique et accueillant. *Murs et plafond :* Conforme aux prescriptions générales. *Revêtement de sol :* Excellente résistance et tenue dans le temps. Classement UPEC : U3 P3 E1 C0

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T au poste de travail *Réseau VDI : 2* prises réseaux RJ 45
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Dispositif de fermeture à clé *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Mobilier de bureau, rangements Poste informatique et téléphone Décoration de bureau

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1.9 Stockage football

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace permettant le rangement du matériel utilisé par le club de football
Usagers :	Personnes autorisées / Licenciés
Définition du local :	Espace de stockage aussi bien pour le petit matériel que pour le plus gros
Localisation/liaisons :	Accès direct sur l'extérieur

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 30 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 400 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Local aveugle *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 25 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* A deux vantaux permettant la manutention facile de matériel encombrant. *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Neutre *Murs et plafond :* Traitement brut – teinte claire *Revêtement de sol :* Sol dur lessivable, résistant à l'abrasion. Classement UPEC : U4 P4 E3 C2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* - *Réseau VDI :* -
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Pièces non chauffées. *Renouvellement d'air :* 15 m3/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Double vantaux 180 cm minimum *Fermetures et protections :* Dispositif de fermeture à clé *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Armoires et rayonnages

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1.10 Bureau athlétisme

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace de travail pour les responsables du club d'athlétisme
Usagers :	Responsables du club d'athlétisme
Définition du local :	Bureau équipé d'un poste de travail avec informatique et rangements
Localisation/liaisons :	Liaison facile avec la piste d'athlétisme

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 16 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection solaire contre l'ensoleillement direct *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,6 à 0,85m du sol Eclairage gradable
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales.
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Ergonomique et accueillant. *Murs et plafond :* Conforme aux prescriptions générales. *Revêtement de sol :* Excellente résistance et tenue dans le temps. Classement UPEC : U3 P3 E1 C0

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T au poste de travail *Réseau VDI : 2* prises réseaux RJ 45
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Dispositif de fermeture à clé *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Mobilier de bureau, rangements Poste informatique et téléphone Décoration de bureau

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1.11 Stockage athlétisme

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace permettant le rangement du matériel utilisé par le club d'athlétisme
Usagers :	Personnes autorisées / Licenciés
Définition du local :	Espace de stockage aussi bien pour le petit matériel que pour le plus gros
Localisation/liaisons :	Accès direct sur l'extérieur

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 30 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 400 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Local aveugle *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 25 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* A deux vantaux permettant la manutention facile de matériel encombrant. *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Neutre *Murs et plafond :* Traitement brut – teinte claire *Revêtement de sol :* Sol dur lessivable, résistant à l'abrasion. Classement UPEC : U4 P4 E3 C2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* - *Réseau VDI :* -
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Pièces non chauffées. *Renouvellement d'air :* 15 m3/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Double vantaux 180 cm min *Fermetures et protections :* Dispositif de fermeture à clé *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Armoires et rayonnages

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1.12 Buvette

Fonctionnement	
Objet et activité :	Vente de boissons, service de restauration rapide
Usagers :	Clubs sportifs autorisés, public
Définition du local :	Bar ouvert directement sur l'extérieur pour la vente de boissons et offrant un service de restauration rapide (sandwichs, paninis)
Localisation/liaisons :	Accès facile depuis les tribunes spectateurs

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 30 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 400 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Large ouverte sur l'extérieur (bar) *Occultations :* Rideau métallique *Eclairage :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,6 à 0,85m du sol Eclairage gradable
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales.
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène rigoureuse. Revêtements de qualité alimentaire. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Permet un état de propreté permanent, réduisant la condensation, les moisissures et la chute de particules. *Revêtement de sol :* Carrelé, antidérapant (ou résine). Facile d'entretien, résistant aux chocs mécaniques et thermiques. Classement UPEC : U4, P4S, E3, C2. Siphons de sol.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* Puissance installée <20 kW. Prévoir alimentation, selon disposition, pour les équipements (réfrigérateur, congélateur, machine à panini) + 10 alimentations supplémentaires réparties Toutes les prises sont étanches avec volet de protection. *Réseau VDI :*
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur évier. *Equipements sanitaires :* Evier double bac avec mitigeur à bec orientable et douchette. *Evacuations :* Sur équipements et siphons de sol.
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Ventilation naturelle
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Protection contre l'effraction et l'intrusion (système de fermeture à clé). *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Conforme aux prescriptions générales.

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Comptoir et plan de travail avec rangement en partie basse	Congélateur, réfrigérateur Appareil à paninis

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.1.12 Buvette

Evier et robinetterie	Cafetière, bouilloire Micro-onde Etagères

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.2 Tennis

Fonctions :

- Locaux à destination des usagers des espaces de tennis

Caractéristiques des locaux :

Salles de travail pratique		Nb USAGERS	SURFACE UNITAIRE (m²)	Nb UNITES
2.2.1	Terrain tennis		648	1
2.2.2	Terrain padel		200	1
2.2.3	Club House		80	1
2.2.4	Vestiaires		15	2
2.2.5	Sanitaires		3	2
2.2.6	Salle de soins		15	1
2.2.7	Bureau	1	12	2
2.2.8	Stockage		60	1

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.2.1 Salle de tennis

Fonctionnement	
Objet et activité :	Pratique du tennis en salle
Usagers :	Licenciés du club de tennis
Définition du local :	Le bâtiment pour le court de tennis couvert doit être conforme aux normes définies par la Fédération Française de Tennis. (FFT) Le court pour le jeu en double est un terrain rectangulaire de 23,77 m de long et de 10,97 m de largeur. Les dimensions recommandées sont : 18 m x 36 m, soit un recul d'environ 6,10 m derrière chaque ligne de fond de court, et un dégagement d'environ 3,50 m sur chaque côté.
Localisation/liaisons :	Emplacement existant

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 648 m² *HSP :* 7 m utile minimum (libre de tout obstacle) *Charge utile du plancher :* 500 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* A favoriser *Occultations :* Protection solaire *Eclairage :* E = 500 lux, U > 0,7 (Voir livre 2)
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales.
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Revêtements de qualité sportif, conception empêchant la dégradation. *Revêtement de sol :* Synthétique avec couleur unique pour la surface du court, les dégagements seront traités d'une autre couleur. Toutes les lignes doivent être de couleur blanche.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T réparties en périphérie de la salle *Réseau VDI : Sans objet*
Plomberie :	Sans objet
CVC :	*Température :* Salle non chauffée *Renouvellement d'air :* Ventilation naturelle
Autres réseaux :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Protection contre l'effraction et l'intrusion (système de fermeture à clé). *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Protection contre l'effraction et l'intrusion (système de fermeture à clé). *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Conforme aux prescriptions générales

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
<u>Equipements sportifs :</u> Poteaux et filet / Chaise d'arbitre	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.2.2 Salle de padel

Fonctionnement	
Objet et activité :	Pratique du padel en salle
Usagers :	Licenciés du club de tennis
Définition du local :	L'aire de jeu est un rectangle de 10 m de largeur sur 20 m de longueur. Ce rectangle est divisé en son milieu par un filet. Le terrain est clôturé sur le fond et les côtés. Une tolérance des dimensions est admise avec ± 0,10 m en longueur et 0,05 m en largeur. Les lignes de service, parallèles au filet, se situent à 6,95 m à l'intérieur de la ligne. La ligne centrale permettant de définir les carrés de service se situe à 5 m de chaque côté du court. Cette ligne centrale, perpendiculaire au filet donc, se prolongera de 20 cm au-delà de chaque ligne de service. Toutes les lignes ont une largeur de 5 cm.
Localisation/liaisons :	A proximité de la salle de tennis

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 200 m² *HSP :* 7 m utile minimum (libre de tout obstacle) *Charge utile du plancher :* 500 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* A favoriser *Occultations :* Protection solaire *Eclairage :* E = 500 lux, U > 0,7 (Voir livre 2)
Portes et fenêtres :	Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales.
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Revêtements de qualité sportif, conception empêchant la dégradation. Murs : Vitrés *Revêtement de sol :* Synthétique avec couleur unique pour la surface du court

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	Sans objet
Plomberie :	Sans objet
CVC :	*Température :* Salle non chauffée *Renouvellement d'air :* Ventilation naturelle
Autres réseaux :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Protection contre l'effraction et l'intrusion (système de fermeture à clé). *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Protection contre l'effraction et l'intrusion (système de fermeture à clé). *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Conforme aux prescriptions générales

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
<u>Equipements sportifs :</u> Poteaux et filet	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.2.3 Club House

Fonctionnement	
Objet et activité :	Point de rencontre, accueil. Zone de détente Espace bar avec table et chaises
Usagers :	Licenciées du club de tennis, leurs familles et visiteurs
Définition du local :	Large espace avec point accueil et espace bar. Tables et chaises (ou fauteuils et tables basses) pour consommation sur place
Localisation/liaisons :	Accès direct sur l'extérieur Position centrale permettant un visuel sur l'ensemble des courts de tennis/padel A proximité des sanitaires Le bar propose une double façade à la fois sur l'intérieur et sur la partie club house extérieur

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie :	*Surface :* 80 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection des parois vitrées *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol Eclairage gradable multizone
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conformes aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conformes aux prescriptions générales.
Acoustique :	Diminuer les effets de la réverbération (« résonance ») et limiter l'amplification des bruits (effet « cocktail ») $AAE_{totale} > 1/2\ S_{sol}$ $0,4 \leq Tr \leq 0,8$ s
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Agréable et accueillant. Entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Murs résistants et facile d'entretien. Plafond acoustique. *Revêtement de sol :* Absorption aux bruits de choc sur le sol. Résistant, lavable et facile d'entretien. Classement UPEC : U4 P3 E2 C2. Siphon de sol au niveau du bar : Classement UPEC : U4, P4S, E3, C2.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 5 PC 16A+T réparties dans la salle ; 4 PC 16A+T au point accueil et 8 PC 16A+T + 1 PC 20A+T au point bar *Réseau VDI :* 2 prises RJ45 au point accueil, 2 prises RJ45 dans la salle + 1 prise RJ45 en partie haute pour le raccordement d'une borne WiFi 1 prise TV
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur évier *Equipements sanitaires :* Evier double bac avec mitigeur à bec orientable et douchette. *Evacuations :* Sur équipements
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.2.3 Club House

Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Conforme aux prescriptions générales.

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Comptoir d'accueil Comptoir de bar et plan de travail avec rangement en partie basse Evier et robinetterie	Congélateur, réfrigérateur, lave-vaisselle Appareil à paninis Cafetière, bouilloire Micro-onde Etagères Tables et chaises/fauteuils Borne WiFi

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.2.4 Vestiaires

Fonctionnement	
Objet et activité :	Déshabilloir et douche pour les licenciés du club de tennis
Usagers :	Licenciés du club de tennis
Définition du local :	Blocs homme et femme séparés, contenant chacun : - des bancs avec porte manteau pour 10 personnes - des casiers fermant à clé (x10) - un coin douche
Localisation/liaisons :	A proximité des sanitaires

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie :	*Surface :* 15 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Eclairage naturel à privilégier. *Occultations :* Protection des parois vitrées *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conformes aux prescriptions générales *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse. Entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Carrelage à hauteur d'homme (1,80) ; toute hauteur dans la douche. Peinture du plafond résistante à l'humidité. Emission de COV à minima ou nulle. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable – siphon de sol. Classement UPEC : U3 P3 E3 C2. Receveur de douche

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 2 PC 16A+T normale. *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur douche. *Equipements sanitaires :* Colonne de douche avec mitigeur thermostatique *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Conforme aux prescriptions générales *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Colonne de douche, receveur	Bancs et patères Casiers

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.2.5 Sanitaires

Fonctionnement	
Objet et activité :	Sanitaires accessibles pour les utilisateurs des équipements sportifs
Usagers :	Utilisateurs du plateau sportif / Licenciés
Définition du local :	Blocs WC Homme et Femme séparés Un WC accessible par sexe
Localisation/liaisons :	A proximité des vestiaires Facilement accessible depuis le Club House et depuis l'extérieur

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie :	*Surface :* 2 x 3 m² *HSP :* 2,4 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Locaux aveugles. *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 22 et Uo > 0,6 au niveau des lavabos et des WC Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* Porte à galandage ou ouvrant sur l'extérieur équipée d'un indicateur de présence *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Hygiène très rigoureuse. Entretien facile. Conception empêchant la dégradation. *Murs et plafond :* Carrelage sur toute la hauteur. Peinture du plafond résistante à l'humidité. Emission de COV à minima ou nulle. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol dur et lavable – siphon de sol. Classement UPEC : U3 P2 E3 C1.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 1 PC 16A+T normale. Arrivée électrique pour sèche-mains. *Réseau VDI :* -
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur lavabo, EF sur WC. *Equipements sanitaires :* WC suspendu, lavabo, robinetterie. Commandes à détection infrarouge. *Evacuations :* Sur équipements et siphon de sol
CVC :	*Température :* Pièces non chauffées. *Renouvellement d'air :* 30m³/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Verrou actionnable depuis l'extérieur en cas d'urgence *Alarme :* Double visuel de l'alarme incendie
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.2.5 Sanitaires

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Mobilier sanitaire et miroirs ; Distributeur de savon et papier hygiénique ; Sèche-mains électrique.	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.2.6 Salle de soins

Fonctionnement	
Objet et activité :	Secours de première urgence
Usagers :	Equipe médicale
Définition du local :	Espace médical de première urgence comprenant : - un brancard / table de soins - un bureau avec poste téléphonique - des sièges et porte-manteau pour 4 personnes - un lavabo - une armoire à pharmacie fermant à clé
Localisation/liaisons :	Accessible aisément avec un brancard depuis les installations sportives et vers l'extérieur

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie :	*Surface :* 15 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour. *Occultations :* Protection contre l'ensoleillement direct *Eclairage :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol avec 4000 K ≤ TCP ≤ 5000 K ; et E = 1000 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,7 à 0,85 m du sol au niveau de la table de soins Eclairage de la pièce gradable
Portes et fenêtres :	*Portes :* Passage aisé d'un brancard *Fenêtres :* Sans objet / Conformes aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance : Accueillant,* Hygiène très rigoureuse. Entretien facile. *Murs et plafond :* Carrelage à hauteur d'homme (1,80) dans la zone de soins. Emission de COV à minima ou nulle. *Revêtement de sol :* Revêtement de sol lavable. Classement UPEC : U3 P3 E2 C2.

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T au poste de travail 4 PC 16A+T réparties en périphérie *Réseau VDI : 2* prises réseaux RJ 45
Plomberie :	*Alimentation en eau :* EF/ECS sur lavabo. *Equipements sanitaires :* Lavabo avec mitigeur *Evacuations :* Sur équipements
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 21°C / Eté : 26°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Dispositif de fermeture à clé *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.2.6 Salle de soins

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Lavabo avec mitigeur	Brancard Bureau équipé Sièges et porte-manteaux Armoire à pharmacie Eléments de décoration

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.2.7 Bureau

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace de travail pour les responsables du club de tennis
Usagers :	Responsables du club de tennis
Définition du local :	Bureau équipé d'un poste de travail avec informatique et rangements
Localisation/liaisons :	Liaison facile avec le club house

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie :	*Surface :* 12 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 250 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Obligatoire de 1er jour *Occultations :* Protection solaire contre l'ensoleillement direct *Eclairage artificiel :* E = 500 lux, UGR ≤ 19 et Uo > 0,6 à 0,85m du sol Eclairage gradable
Portes et fenêtres :	*Portes :* Conforme aux prescriptions générales *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales.
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Ergonomique et accueillant. *Murs et plafond :* Conforme aux prescriptions générales. *Revêtement de sol :* Excellente résistance et tenue dans le temps. Classement UPEC : U3 P3 E1 C0

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 4 PC 16A+T au poste de travail *Réseau VDI : 2* prises réseaux RJ 45
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Exigence en Hiver : 19°C *Renouvellement d'air :* Conforme aux prescriptions générales
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Conforme aux prescriptions générales *Fermetures et protections :* Dispositif de fermeture à clé *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Mobilier de bureau, rangements Poste informatique et téléphone Décoration de bureau

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.2.8 Stockage

Fonctionnement	
Objet et activité :	Espace permettant le rangement du matériel utilisé par le club de tennis
Usagers :	Personnes autorisées / Licenciés
Définition du local :	Espace de stockage aussi bien pour le petit matériel que pour le plus gros
Localisation/liaisons :	Accès direct sur l'extérieur

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie :	*Surface :* 60 m² *HSP :* 2,5 m minimum *Charge utile du plancher :* 400 daN/m²
Eclairement :	*Eclairage naturel :* Local aveugle *Occultations :* Sans objet *Eclairage :* E = 200 lux, UGR ≤ 25 et Uo > 0,6 à 0,85 m du sol Commande par détection de présence
Portes et fenêtres :	*Portes :* A deux vantaux permettant la manutention facile de matériel encombrant. *Fenêtres :* Conforme aux prescriptions générales
Acoustique :	Conforme aux prescriptions générales
Finitions intérieures :	*Traitement et ambiance :* Neutre *Murs et plafond :* Traitement brut – teinte claire *Revêtement de sol :* Sol dur lessivable, résistant à l'abrasion. Classement UPEC : U4 P4 E3 C2

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* - *Réseau VDI :* -
Plomberie :	-
CVC :	*Température :* Pièces non chauffées. *Renouvellement d'air :* 15 m3/h
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Double vantaux 180 cm min *Fermetures et protections :* Dispositif de fermeture à clé *Alarme :* Conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Affectation sur porte

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Armoires et rayonnages

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3 Espaces extérieurs

Caractéristiques des locaux :

Salles de travail pratique		Nb USAGERS	SURFACE UNITAIRE (m²)	Nb UNITES
2.3.1	Football et athlétisme			
2.3.1.1	Terrain principal		8540	1
2.3.1.2	Piste athlétisme		3300	1
2.3.1.3	Gradins	400	200	1
2.3.1.4	Zone couverte buvette		200	1
2.3.1.5	Stationnement joueurs et officiels		28	5
2.3.1.6	Stationnement car		54	1
2.3.1.7	Stationnements visiteurs		28	94
2.3.1.8	Abri à vélos / trottinettes		2	31
2.3.1.9	Stationnements 2 roues		2.5	15
2.3.2	Tennis			
2.3.2.1	Terrain de tennis		648	4
2.3.2.2	Club house extérieur couvert		80	1
2.3.2.3	Mur d'entrainement		132	1
2.3.3	Divers			
2.3.3.1	City stade		800	1
2.3.3.2	Boulodrome		36	3

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3.1 Football et athlétisme

2.3.1.1 Terrain principal

Fonctionnement	
Objet et activité :	Pratique du football de loisir Organisation de compétions régionales de niveau 5
Usagers :	Joueurs licenciés et entraineurs
Définition de l'espace :	Le terrain de football sera rénové selon les normes de niveau 5 adaptés aux compétitions régionales définies par la Fédération Française de Football. (FFF) L'aire de jeu doit mesurer 105 m x 68 m. Les tracés font partie de l'aire de jeu.
Localisation/liaisons :	Terrain existant

Caractéristiques architecturales	
Eclairement :	EmH > 150 lux, U > 0,7
Revêtements :	Gazon synthétique

Caractéristiques techniques	
Plomberie :	Arrosage automatique intégré à l'aire de jeu
Divers :	Sans objet

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Buts et filets Poteaux de corners Abris de touche Clôture pare-ballons Main courante périphérique	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3.1.2 Piste athlétisme

Fonctionnement	
Objet et activité :	Pratique de l'athlétisme en club (course à pieds, sprint, saut en hauteur…)
Usagers :	Sportifs licenciés et entraineurs
Définition de l'espace :	La piste d'athlétisme sera rénovée conformément aux normes adaptées aux compétitions régionales définies par la Fédération Française d'Athlétisme. (FFA) Elle disposera de 6 couloirs en anneau de 400 m de long et 1,22 m de large chacun, ainsi que d'une ligne droite de 130 m Prévoir bac à sable, piste et réservations pour la pratique du saut en hauteur, longueur et triple sauts
Localisation/liaisons :	Terrain existant

Caractéristiques architecturales	
Eclairement :	E > 250 lux, U > 0,7
Revêtements :	Synthétique

Caractéristiques techniques	
Plomberie :	Sans objet
Divers :	Sans objet

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Equipements pour zone de sauts (poteaux, planches d'appel)	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3.1.3 Gradins

Fonctionnement	
Objet et activité :	Accueil des spectateurs
Usagers :	Spectateurs
Définition de l'espace :	400 places assises en gradins
Localisation/liaisons :	Côté latéral du stade de foot et de la piste d'athlétisme A proximité du parking

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	Places assises en gradins avec couverture
Eclairement :	E > 100 lux
Revêtements :	Excellente résistance et tenue dans le temps.

Caractéristiques techniques	
Plomberie :	Sans objet
Sécurité/sûreté :	Garde-corps en périphérie des gradins
Divers :	Sans objet

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3.1.4 Zone couverte buvette

Fonctionnement	
Objet et activité :	Zone abritée pour la consommation de boissons et petite restauration
Usagers :	Spectateurs
Définition de l'espace :	Large espace couvert sur dalle imperméable équipé de tables et chaises
Localisation/liaisons :	En continuité de la buvette

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 200 m²
Eclairement :	*Eclairage :* E = 100 lux au niveau du sol – Commande manuelle
Revêtements :	Dalle brute

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 2 PC 16A+T étanches *Réseau VDI :* -
Plomberie :	-
Autres réseaux :	Sans objet
Sécurité/sûreté :	-
Divers :	-

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Tables et chaises

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3.1.5 Stationnement joueurs et officiels

Fonctionnement	
Objet et activité :	Stationnement des véhicules joueurs et officiels
Usagers :	Personnes autorisées
Définition de l'espace :	Places de stationnements réservées pour les véhicules légers formalisées par un marquage au sol 1 place de stationnement adaptée pour les personnes en situation de handicap
Localisation/liaisons :	Cheminement piéton sécurisé jusqu'aux vestiaires Privilégier un accès séparé du circuit visiteurs

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	5 places de stationnement
Eclairement :	Par candélabres et/ou éclairage bas E = 20 lux et 50 lux au niveau des circulations piétonnes Commande par horloge astronomique
Revêtements :	Privilégier des revêtements perméables Marquage au sol des emplacements Plantation d'arbres

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	Prévoir 1 borne de recharge électriques (voir livre 2)
Plomberie :	Dispositif d'arrosage automatique pour les arbres
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* conforme aux prescriptions générales
Divers :	*Signalétique :* Orientation et repérage

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Signalétique pour emplacements réservés Marquages au sol Signalétique personne en situation de handicap Arbres et végétalisation Arrosage automatique Borne de recharge pour véhicule électrique Mobilier urbain	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3.1.6 Stationnement car

Fonctionnement	
Objet et activité :	Stationnement des cars
Usagers :	Cars
Définition de l'espace :	Places de stationnements spécifiques pour les cars formalisées par un marquage au sol
Localisation/liaisons :	Cheminement piéton sécurisé jusqu'aux vestiaires

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	1 place de stationnement
Eclairement :	E=50 lux au niveau du sol Commande par horloge astronomique
Revêtements :	Carrossable Marquage au sol des emplacements

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	-
Plomberie :	-
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Emplacements réservés aux cars
Divers :	*Signalétique :* Orientation et repérage

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Marquages au sol Signalétique personne en situation de handicap Arbres et végétalisation Mobilier urbain	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3.1.7 Stationnements visiteurs

Fonctionnement	
Objet et activité :	Stationnement des véhicules pour le public
Usagers :	Public
Définition de l'espace :	Places de stationnements pour les véhicules légers formalisées par un marquage au sol 94 places dont 2 places de stationnement adaptées pour les personnes en situation de handicap
Localisation/liaisons :	Cheminement piéton sécurisé jusqu'au vestiaires et gradins

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	94 places de stationnement
Eclairement :	Par candélabres et/ou éclairage bas E = 20 lux et 50 lux au niveau des circulations piétonnes Commande par horloge + interrupteur crépusculaire
Revêtements :	Privilégier des revêtements perméables. Coefficient de perméabilité aux eaux de pluie **K > ou = 10^{-5} m/s** (possibilités d'infiltration bonnes à excellentes). Marquage au sol des emplacements Plantation d'arbres

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	Prévoir 5 bornes de recharge électriques et prééquiper 19 places (voir livre 2)
Plomberie :	Dispositif d'arrosage automatique des espaces verts
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Tout public
Divers :	*Signalétique :* Orientation et repérage

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Marquages au sol Signalétique personne en situation de handicap Arbres et végétalisation Arrosage automatique Bornes de recharge pour véhicule électrique Mobilier urbain	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3.1.8 Abri à vélos / trottinettes

Fonctionnement	
Objet et activité :	Stationnements des vélos et trottinettes motorisés ou non
Usagers :	Public
Définition de l'espace :	Espace abrité, protégé de la pluie et ombragé en été pour points d'accroche de deux-roues en épi
Localisation/liaisons :	A proximité immédiate du plateau sportif Cheminement piéton sécurisé jusqu'aux différentes installations

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	31 places de stationnement
Eclairement :	E=50 lux au niveau du sol Commande par horloge astronomique
Revêtements :	Non salissant en cas de pluie Places formalisées par un marquage au sol

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	-
Plomberie :	-
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Tout public
Divers :	*Signalétique :* Orientation et repérage

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Supports 2 roues en acier galvanisé ou acier peint qualité marine Marquages au sol Signalétique personne en situation de handicap Arbres et végétalisation Mobilier urbain	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3.1.9 Stationnement 2 roues

Fonctionnement	
Objet et activité :	Stationnements des deux-roues motorisés
Usagers :	Public
Définition de l'espace :	Espace abrité, protégé de la pluie et ombragé en été pour points d'accroche de deux-roues en épi
Localisation/liaisons :	A proximité immédiate du plateau sportif Cheminement piéton sécurisé jusqu'aux différentes installations

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	15 places de stationnement
Eclairement :	E=50 lux au niveau du sol Commande par horloge astronomique
Revêtements :	Non salissant en cas de pluie Places formalisées par un marquage au sol

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	-
Plomberie :	-
Autres réseaux :	-
Sécurité/sûreté :	*Accès :* Tout public
Divers :	*Signalétique :* Orientation et repérage

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Supports 2 roues en acier galvanisé ou acier peint qualité marine Marquages au sol Signalétique personne en situation de handicap Arbres et végétalisation Mobilier urbain	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3.2 Tennis

2.3.2.1 Terrain tennis

Fonctionnement	
Objet et activité :	Pratique du tennis de niveau compétition régionale
Usagers :	Joueurs licenciés
Définition de l'espace :	Les terrains existants ne sont pas modifiés
Localisation/liaisons :	Emplacement actuel

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	Conforme à l'existant
Eclairement :	Conforme à l'existant
Revêtements :	Conforme à l'existant

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	Conforme à l'existant
Plomberie :	Conforme à l'existant
Autres réseaux :	Conforme à l'existant
Sécurité/sûreté :	Conforme à l'existant
Divers :	Conforme à l'existant

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	-

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3.2.2 Club house extérieur couvert

Fonctionnement	
Objet et activité :	Zone abritée pour la consommation de boissons et petite restauration
Usagers :	Licenciées du club de tennis, leurs famille et visiteurs
Définition de l'espace :	Large espace couvert sur dalle imperméable équipé de tables et chaises
Localisation/liaisons :	En continuité du club house Accès direct au bar

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	*Surface :* 80 m²
Eclairement :	*Eclairage :* E = 100 lux au niveau du sol – Commande manuelle
Revêtements :	Dalle brute

Caractéristiques techniques	
CFO / CFA :	*Alimentation :* 2 PC 16A+T étanches *Réseau VDI :* -
Plomberie :	-
Autres réseaux :	Sans objet
Sécurité/sûreté :	-
Divers :	-

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
-	Tables et chaises

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3.2.3 Mur d'entrainement

Fonctionnement	
Objet et activité :	Zone d'échauffement Travail d'enchainements et de vitesse
Usagers :	Licenciés du club de tennis
Définition de l'espace :	Matérialisé sur un des murs du bâtiment Possibilité de mur parabolique
Localisation/liaisons :	Visible depuis les courts de tennis

Caractéristiques architecturales	
Volumétrie et conception :	Hauteur : 3m min Largeur : 4 m
Eclairement :	E > 150 lux, U > 0,7
Revêtements :	Synthétique

Caractéristiques techniques	
Plomberie :	Sans objet
Autres réseaux :	Sans objet
Divers :	Sans objet

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3.3 Divers

2.3.3.1 City stade

Fonctionnement	
Objet et activité :	Pratique de sports collectifs divers
Usagers :	Public
Définition de l'espace :	Le terrain multi-sports extérieur de type City Stade sera dimensionné sur la base d'un terrain de handball de 20 x 40 m. L'équipement sera couvert. Il disposera des marquages et des équipements multi-sports notamment : - 2 buts - 4 paniers de Basket-ball - 1 filet central amovible et réglable en hauteur Les activités sportives (non réglementaires) qui pourront y être pratiquées seront : - Le football - Le basket-ball - Le handball - Le tennis - Le volley-ball - Le badminton - ...
Localisation/liaisons :	Entre le groupe scolaire et le stade de football

Caractéristiques architecturales	
Eclairement :	E = 150 lux, U > 0,7
Revêtements :	Synthétique

Caractéristiques techniques	
Plomberie :	Sans objet
Autres réseaux :	Sans objet
Sécurité/sûreté :	Le City Stade sera entouré d'un système pare-ballons
Divers :	Sans objet

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***
Buts et filets Paniers de basket-ball Filet central amovible et réglable en hauteur	

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-32-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

2.3.3.2 Boulodrome

Fonctionnement	
Objet et activité :	Pratique de la pétanque amateur
Usagers :	Public
Définition de l'espace :	3 aires de jeu de 12 x 3m
Localisation/liaisons :	En périphérie de la zone foires, manifestations

Caractéristiques architecturales	
Eclairement :	E > 100 lux, U > 0,7
Revêtements :	Perméabilité du sol suffisante pour permettre l'évacuation des eaux de pluie Sol suffisamment dur pour résister aux impacts répétés des boules et éviter un creusement rapide

Caractéristiques techniques	
Plomberie :	Sans objet
Autres réseaux :	Sans objet
Divers :	Sans objet

Mobiliers et équipements	
Inclus au périmètre	***Hors périmètre***