

Envoyé en préfecture le 04/06/2024

Reçu en préfecture le 04/06/2024

Publié le

ID : 029-200054724-20240528-DE2024_067-DE

DE2024-067 : projet Ecole

Annexe 5



RENOVATION DE L'ECOLE PIERRE LE LEC - AUDIERNE

FICHES ESPACES – mai 2024

Vérifica

SOMMAIRE

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| LOCAUX COMMUNS..... | 3 |
| HALL | 4 |
| ADMINISTRATION..... | 5 |
| BUREAU DE LA DIRECTION | 6 |
| BUREAU POLYVALENT | 7 |
| SALLE POLYVALENTE ENSEIGNANTS | 8 |
| SALLE DE SERVICE AGENTS | 9 |
| ESPACE REPROGRAPHIE..... | 10 |
| SANITAIRES PERSONNELS..... | 11 |
| LOCAUX MATERNELLE..... | 12 |
| SALLE DE CLASSE | 13 |
| ATELIER | 14 |
| SALLE DE REPOS..... | 15 |
| SALLE DE MOTRICITE | 16 |
| SALLE DE PROPRETE..... | 17 |
| CIRCULATIONS | 18 |
| LOCAUX ELEMENTAIRE..... | 19 |
| SALLE DE CLASSE | 20 |
| ATELIERS | 21 |
| SALLE PLURIVALENTE | 22 |
| BCD - BIBLIOTHEQUE | 23 |
| SANITAIRES..... | 24 |
| CIRCULATIONS | 25 |
| ACCUEIL PERISCOLAIRE | 26 |
| ESPACE DE VIE PERISCOLAIRE | 27 |
| SALLE DE DEVOIRS..... | 28 |
| LOCAUX ASSOCIATIFS..... | 29 |
| LOCAL APE..... | 30 |
| LOCAL RESEAU D'ECOLAS..... | 31 |
| SALLE ASSOCIATIVE | 32 |
| SANITAIRES..... | 33 |
| LOCAUX TECHNIQUES | 34 |
| LOCAUX MENAGES - LAVERIE | 35 |
| LOCAUX TECHNIQUES | 36 |
| LOCAL POUBELLE | 37 |
| SALLE DE SPORT..... | 38 |
| SALLE DE SPORT..... | 39 |

Envoyé en préfecture le 04/06/2024

Reçu en préfecture le 04/06/2024

Publié le

ID : 029-200054724-20240528-DE2024_067-DE

LOCAUX COMMUNS

| HALL | | SURFACE : 30 m² |
|---|--|-----------------------------------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Espace commun d'entrée L'espace d'accueil est un grand hall qui marque l'entrée de l'établissement. Comprenant un sas thermique. | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Lien direct avec les circulations de l'école. Accès direct depuis le parvis. | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Rez-de-chaussée Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | Système d'affichage. Affichage numérique. Boîtes aux lettres et interphone façade sur rue. | |
| Mobiliers à positionner | Du mobilier pourra être positionné par l'école suivant les événements (collectes, expositions, etc.) | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₄ P ₃ E ₂ C1. Sas thermique : tapis brosse encastré. | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable avec protection partie basse | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 120 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence. | |
| Électricité - Courants faibles | 1 PC tous les 10 mètres linéaires + 1 PC / RJ45 pour affichage numérique. | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2. Sas thermique : | |
| Menuiseries intérieures | En fonction de chaque local associé | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 18°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | |
| Sécurité | Anti intrusion. Lecteur de badge pour accès au hall. | |
| Autres contraintes | | |

Envoyé en préfecture le 04/06/2024

Reçu en préfecture le 04/06/2024

Publié le

ID : 029-200054724-20240528-DE2024_067-DE

ADMINISTRATION

| BUREAU DE LA DIRECTION | | SURFACE | AT |
|---|--|----------------|-----------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Espace de travail de la direction. Cet espace sert également à accueillir les parents autour du bureau. | | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Vue directe sur l'entrée de l'école (extérieur ou hall d'entrée). | | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Rez-de-chaussée impératif. Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | Placards intégrés à étagères réglables avec fermeture à clef. Bouton d'appel / interphone | | |
| Mobiliers à positionner | Bureau avec poste informatique et téléphone, table de convivialité, chaises pour visiteurs | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₂ S P ₃ E ₁ C ₀ | | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo | | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 300 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | | |
| Électricité - Courants faibles | 2 RJ45 5 PC Interphone | | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | | |
| Menuiseries intérieures | Porte pleine | | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | | |
| Sécurité | Anti intrusion | | |
| Autres contraintes | | | |

| BUREAU POLYVALENT | | SURFACE : 20 m² |
|---|---|-----------------------------------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Espace polyvalent permettant de recevoir du public, mutualisé entre le RASED, le psychologue... | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès depuis les circulations, proximité salles des enseignants. | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | Placards intégrés à étagères réglables. Tableau Velléda blanc 2.00 x 1.00. | |
| Mobiliers à positionner | Bureau avec poste informatique et téléphone, tables, chaises pour enfants et visiteurs | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U _{2S} P ₃ E ₁ C ₀ | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo. | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Artificiel 300 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence. | |
| Électricité - Courants faibles | 2 RJ45 5 PC | |
| Menuiseries extérieures | Si possible | |
| Menuiseries intérieures | Porte pleine | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur | |
| Sécurité | Anti intrusion | |
| Autres contraintes | Local à risques | |

| SALLE POLYVALENTE ENSEIGNANTS | | SURFACE : 20 m² | RS |
|---|--|-----------------------------------|-----------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Espace polyvalent de l'équipe pédagogique ayant pour usage la salle des maîtres, espace de repos, tisanerie... | | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | En liaison la circulation | | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Modularité de l'espace permettant une polyvalence du local | | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | Kitchenette : réfrigérateur, évier simple bac (eau chaude), micro-ondes et bouilloire. | | |
| Mobiliers à positionner | Casiers enseignants Tables et chaises capacité 10 personnes. | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₃ P ₂ E ₁ C ₀ Carrelage U ₄ P ₃ E ₂ C ₂ dans zone kitchenette | | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo. Faïence au-dessus et au droit de l'évier. | | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage | | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 300 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | | |
| Électricité - Courants faibles | 4 prises RJ 45 (1 prise RJ 45 est dédiée à la téléphonie par point d'accès) et 12 PC + 5 PC tisanerie | | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | | |
| Menuiseries intérieures | Porte pleine iso phonique Portes coulissantes toute hauteur pour la tisanerie, permettant de « condamner » l'accès selon l'usage de la salle. | | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19 °C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | | |
| Sécurité | Anti intrusion | | |
| Autres contraintes | Local géré sur l'organigramme général des clefs | | |

| SALLE DE SERVICE AGENTS | | SURFACE |
|---|---|----------------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Espace polyvalent pour les agents communaux servant de salle de pause et d'espace cuisine réservé aux agents pour les réalisations des maternelles (four pour cuisson de gâteaux, réfrigérateur...) | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | En liaison la circulation | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Rez-de-chaussée Local sécurisé | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | Kitchenette : réfrigérateur, évier simple bac (eau chaude), micro-ondes, bouilloire et four. | |
| Mobiliers à positionner | Casiers agents. | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₃ P ₂ E ₁ C ₀ Carrelage U ₄ P ₃ E ₂ C ₂ dans zone kitchenette | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo. Faïence au-dessus et au droit de l'évier. | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 300 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | |
| Électricité - Courants faibles | 10 PC | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | |
| Menuiseries intérieures | Porte pleine iso phonique | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19 °C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | |
| Sécurité | Anti intrusion | |
| Autres contraintes | Local géré sur l'organigramme général des clefs | |

| ESPACE REPROGRAPHIE | | SURFACE | RS |
|---|---|----------------|-----------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Local pour les machines de reprographie et stockage de fourniture. | | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur la circulation et à proximité du pôle administration. | | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Rez-de-chaussée privilégié mais pas impératif. Local à risques Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet Mobiliers à positionner | Machines de reprographie (photocopieurs, relieuse, ...) Etagère fourniture Matériel de reprographie | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U3P3E1C0 | | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo. | | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Artificiel : éclairage minimal de 200 lux (NBN EN 12464-1) Optimisation de l'éclairage : détecteurs de présence | | |
| Électricité - Courants faibles | 4 RJ45 et 6PC | | |
| Menuiseries extérieures | | | |
| Menuiseries intérieures | Porte pleine | | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur | | |
| Sécurité | Anti intrusion | | |
| Autres contraintes | Local à risques | | |

| SANITAIRES PERSONNELS | | SURFACE : 15 m² répartis sur trois blocs |
|---|--|--|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Blocs sanitaires réservés aux personnels. | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Un bloc par étage. Un bloc à proximité impérative avec la salle des enseignants. | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Norme incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | Blocs sanitaires mixtes 1 WC accessible handicapé, 1 urinoir, 1 lavabo à commande non manuelle, miroir mural, distributeur de savon et papier, sèche-mains à air propulsé, 1 patère / WC | |
| Mobiliers à positionner | Distributeur de savon et papier | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | |
| Nature des revêtements de sols | Carrelage classement U4P4E3C2 (nettoyable par voie humide et antidérapant), plinthe à gorge arrondie 10 cm. | |
| Nature des revêtements muraux | Faïence toute hauteur | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage traitement anti humidité | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Artificiel (éclairage naturel si possible) 200 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | |
| Électricité - Courants faibles | 3 PC pour équipements divers | |
| Menuiseries extérieures | Impostes hautes (si possible) | |
| Menuiseries intérieures | Portes ouvrantes sur l'extérieur dotées d'un dispositif de condamnation intérieur et de déverrouillage extérieur | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | 19 °C à une température de moins 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | |
| Sécurité | Anti intrusion | |
| Autres contraintes | | |

Envoyé en préfecture le 04/06/2024

Reçu en préfecture le 04/06/2024

Publié le

ID : 029-200054724-20240528-DE2024_067-DE

LOCAUX MATERNELLE

| SALLE DE CLASSE | | SURFACE : 270 m² |
|---|---|------------------------------------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Salle destinée à accueillir une salle de classe de niveau maternelle dans une ambiance confortable de luminosité, acoustique et thermique pertinentes. Organisée en sous-espaces (jeux / peinture / regroupement / ateliers / travail individuel...) | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur circulations maternelle. Communication visuelle avec la circulation, hauteur adultes. | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Rez-de-chaussée Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | Support vidéo et alimentation : réinstallation du TBI. Système d'affichage aux murs Deux tableaux Velléda blanc 2.00 x 1.00, dont un à hauteur d'enfant. Placards intégrés toute hauteur. Point d'eau chaude à hauteur des enfants | |
| Mobiliers à positionner | 1 poste informatique. | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₄ P ₃ E ₂ C ₀ | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo. Cimaises sur mur à hauteur des chaises | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | |
| Isolation phonique | 40 dB (A) T < 0.8s Soigner le traitement de la porte. | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 400 lux Éclairage suivant 2 zones - Éclairage tableau Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence Raccordement 2 RJ 45 poste professeur 2 RJ 45 en fond de salle RJ 45 poste vidéo | |
| Électricité - Courants faibles | PC central pour vidéo projecteur PC pour poste informatique PC pour le ménage 6 PC supplémentaires | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | |
| Menuiseries intérieures | Porte avec oculus + anti pince-doigts | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 20°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | |
| Sécurité | Anti intrusion | |
| Autres contraintes | | |

| ATELIER | | SURFACE : 20 m² | MZ |
|---|--|-----------------------------------|-----------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Espace d'atelier pour les élèves de la maternelle et des activités en plus petits groupes, directement à proximité de la salle de classe. 1 atelier pour deux classes. | | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Communication visuelle avec espaces d'activités pour la surveillance des enfants | | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Rez-de-chaussée Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | Placards intégrés Point d'eau EC + EF 1 Poste informatique | | |
| Mobiliers à positionner | Places assises suivant effectif et tables correspondantes | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₃ P ₃ E ₂ C ₂ | | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo. Cimaises sur mur à hauteur des chaises | | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | | |
| Isolation phonique | 40 dB (A) T < 0.8s Soigner le traitement de la porte | | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 400 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | | |
| Électricité - Courants faibles | 6 PC 1 RJ45 | | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | | |
| Menuiseries intérieures | Porte avec oculus renforcée en partie basse + anti pince-doigts | | |
| Chauffage – Ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 20°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | | |
| Sécurité | Anti intrusion | | |
| Autres contraintes | | | |

| SALLE DE REPOS | | SURFACE : 60 m² | MS |
|---|---|-----------------------------------|-----------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Capacité 40 enfants. Salle de repos pour les enfants de maternelle, occultation complète. | | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur circulations et salle de propreté | | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Rez-de-chaussée Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet Mobiliers à positionner | Placards intégrés toute hauteur pour literie. Lits d'appoints (existants), un bureau, panneaux acoustiques mobiles | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₄ P ₃ E ₂ C ₀ | | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo. | | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 250 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | | |
| Électricité - Courants faibles | 2 PC | | |
| Menuiseries extérieures | Occultations complètes Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | | |
| Menuiseries intérieures | Porte pleine | | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | | |
| Sécurité | Anti intrusion | | |
| Autres contraintes | | | |

| SALLE DE MOTRICITE | | SURFACE : 100 m² |
|---|--|------------------------------------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Salle d'éducation physique et d'évolution. Cette salle pourrait éventuellement être aisément modulée, pour être transformée en salle de classe maternelle en cas d'évolution des effectifs, voire en BCD accessible à l'ensemble des élèves de l'école. | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur circulations. Accès direct sur l'extérieur pour accès indépendant hors temps scolaire (implique contrôle d'accès pour ne pas permettre la circulation dans l'école). Proximité avec les sanitaires | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Rez-de-chaussée Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet Mobiliers à positionner | Placards intégrés (au moins 10 mètres linéaires, toute hauteur). - | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₄ P ₃ E ₂ C ₀ | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo. | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 250 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | |
| Électricité - Courants faibles | 2 PC | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | |
| Menuiseries intérieures | Porte pleine | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | |
| Sécurité | Anti intrusion. Contrôle d'accès. | |
| Autres contraintes | | |

| SALLE DE PROPETE | | SURFACE : 27 m² | MS |
|---|---|-----------------------------------|-----------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Sanitaires des enfants de moins de 6 ans. | | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Positionnement à déterminer (avec proximité de la salle de repos). | | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Rez-de-chaussée Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | Par bloc : Cuvettes enfants séparées par claustra Fontaine d'eau tiède Bancs d'attente Bac de douche | | |
| Mobiliers à positionner | Distributeur de serviettes essuie-mains. | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | | |
| Nature des revêtements de sols | Carrelage U ₃ P ₂ E ₂ C ₂ | | |
| Nature des revêtements muraux | Faïence sur 1 m hauteur. Peinture lessivable. | | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Artificiel 150 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | | |
| Électricité - Courants faibles | | | |
| Menuiseries extérieures | Si possible | | |
| Menuiseries intérieures | Porte pleine | | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 20°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | | |
| Sécurité | Anti intrusion | | |
| Autres contraintes | | | |

CIRCULATIONS

| | |
|---|--|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Circulations de l'école maternelle (dimensionnement suffisant pour flux parents/enfants). |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Lien direct avec les classes, sanitaires, cour de récréation. Vue directe sur les classes (hauteur adultes) |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Rez-de-chaussée Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet Mobiliers à positionner | Bancs Patères hauteur enfants au-dessus des bancs Système d'affichage |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₄ P ₃ E ₂ C ₀ |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable avec protection partie basse |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 120 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence |
| Électricité - Courants faibles | 1 PC tous les 10 mètres linéaires |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 |
| Menuiseries intérieures | En fonction de chaque local associé |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 18°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux |
| Sécurité | Anti intrusion |
| Autres contraintes | |

Envoyé en préfecture le 04/06/2024

Reçu en préfecture le 04/06/2024

Publié le

ID : 029-200054724-20240528-DE2024_067-DE

LOCAUX ELEMENTAIRE

| SALLE DE CLASSE | | SURFACE : 5 x 60 m | ET |
|--|---|---------------------------|-----------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Pour 30 enfants maximum. Ambiance claire et confortable. Au total, il y a 6 salles de classes élémentaires dont 1 salle de classe ULIS. Celle-ci devra être un espace modulaire (création de sous-espaces et changements de disposition réguliers), distance importante entre les élèves. | | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur circulations élémentaire et sur espace atelier. Localisation de la salle ULIS centrale vis-à-vis des autres classes élémentaires pour permettre le flux des élèves ULIS vers les autres classes. Communication visuelle avec la circulation (oculus porte) | | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement | Local sécurisé. Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP. R+1 et R+2. | | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | Support vidéo et alimentation : réinstallation du TBI. Système d'affichage aux murs. Placards intégrés toute hauteur. Classe ULIS : + bouton d'appel extérieur (type interphone) pour rdv des enfants + lave-main avec commande électrique Point d'eau. | | |
| Mobiliers à positionner | Tableau blanc interactif et système de vidéo-projection Tableau Velléda triptyque blanc 2.00 x 1.00 Classe ULIS : Deux tableaux Velléda blanc 2.00 x 1.00, dont un à hauteur d'enfant. | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₄ P ₃ E ₂ C ₀ | | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo | | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 400 lux Éclairage suivant 2 zones - Éclairage tableau Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | | |
| Électricité - Courants faibles | Raccordement 2 RJ 45 poste professeur 2 RJ 45 en fond de salle RJ 45 poste vidéo et borne WIFI PC centrale pour vidéo projecteur Classe ULIS : Bouton d'appel / interphone | | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | | |
| Menuiseries intérieures | Porte renforcée avec oculus à hauteur adulte | | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | | |
| Sécurité | Anti intrusion | | |

| | |
|---|--|
| Autres contraintes | Gestion accès sous organigramme |
| ATELIERS | |
| SURFACE : 30 m² | |
| E2 | |
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Espace modulaire permettant de séparer des groupes et de favoriser des activités manuelles. Il y a un atelier pour deux classes de 30 m ² , soit 3 ateliers en tout. |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur salles de classes Communication visuelle avec la classe, hauteur adulte. |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | R+1 et R+2 Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet Mobiliers à positionner | Points d'eau froide à hauteur des adultes et des enfants Rangements intégrés. Places assises suivant effectif et tables correspondantes |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₃ P ₃ E ₂ C ₂ |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo. Cimaises sur mur à hauteur des chaises |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 400 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence |
| Électricité - Courants faibles | 2 PC |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 |
| Menuiseries intérieures | Porte avec oculus renforcée |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux |
| Sécurité | Anti intrusion |
| Autres contraintes | Gestion accès sous organigramme général |

| SALLE PLURIVALENTE | | SURFACE : 100 m² | ES |
|--|---|------------------------------------|-----------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Pour 40 enfants maximum, espace modulaire permettant les activités artistiques et manuelles (musique, arts plastiques...). En cas d'augmentation des effectifs, cette salle pourra facilement être transformée en salle de classe. | | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur circulations élémentaire. Communication visuelle avec la circulation (oculus porte) | | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement | R+1 ou R+2 Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | Support vidéo et alimentation. Système d'affichage aux murs. Placards intégrés toute hauteur. Points d'eau froide à hauteur des adultes et des enfants | | |
| Mobiliers à positionner | Tableau blanc interactif et système de vidéo-projection Tableau Velléda triptyque blanc 2.00 x 1.00 | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₄ P ₃ E ₂ C ₀ | | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo | | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 400 lux Éclairage suivant 2 zones - Éclairage tableau Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | | |
| Électricité - Courants faibles | Raccordement 2 RJ 45 poste professeur 2 RJ 45 en fond de salle RJ 45 poste vidéo et borne WIFI PC central pour vidéo projecteur | | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | | |
| Menuiseries intérieures | Porte renforcée avec oculus à hauteur adulte | | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19°C pour une température extérieure de - 5°C extérieure Ventilation par VMC double flux | | |
| Sécurité | Anti intrusion | | |
| Autres contraintes | Gestion accès sous organigramme général | | |

| BCD - BIBLIOTHEQUE | | SURFACE : 100 m² | ET |
|---|--|------------------------------------|-----------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | La BCD est utilisée par les enfants de l'école. | | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur circulations élémentaire. | | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | R+1, proximité zone accessible associations. Espace cloisonné largement vitré sur circulation et extérieur. | | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet Mobiliers à positionner | - Rayonnages Tables et chaises Coin fauteuils et tapis Zone de bureau : un poste informatique, une armoire | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U3sP3E1C0 | | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo | | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage | | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 400 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | | |
| Électricité - Courants faibles | 10 prises RJ 45 et 20 PC | | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | | |
| Menuiseries intérieures | Porte pleine iso phonique | | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19 °C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | | |
| Sécurité | Anti intrusion | | |
| Autres contraintes | Gestion accès sous organigramme général | | |

| SANITAIRES | | SURFACE : 84 m² à répartir |
|---|---|--|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Sanitaires des enfants de plus de 6 ans. Blocs à des emplacements différents. | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur la circulation intérieure pour un bloc mixte par étage. Un bloc « filles » et un bloc « garçons » doivent être accessibles depuis la cour de récréation. | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | <p>WC Filles : 6 WC dont un handicapé et 6 robinets (lavabos) 1 WC moins de 6 ans qui sera utilisé par les maternelles de l'accueil périscolaire.</p> <p>WC Garçons : 3 WC dont un handicapé, 6 urinoirs et 6 robinets (lavabos) 1 WC moins de 6 ans qui sera utilisé par les maternelles de l'accueil périscolaire.</p> <p>Sanitaire handicapé (conforme à la réglementation)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cuvette avec réservoir double chasse hauteur à définir • Barre fixe au mur (renfort dans cloison) • Lave mains avec robinetterie temporisée à commande non manuelle • Porte d'accès de 90 cm de largeur • Fermeture de la porte avec déverrouillage de l'extérieur • Bec de cannes spécifique <p>Dérouleuse pour papier hygiénique</p> | |
| Mobiliers à positionner | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | |
| Nature des revêtements de sols | Carrelage U ₃ P ₂ E ₂ C ₂ | |
| Nature des revêtements muraux | Faïence toute hauteur | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Artificiel 150 lux et 300 lux sur les miroirs Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | |
| Électricité - Courants faibles | 1 PC pour l'entretien | |
| Menuiseries extérieures | Si possible | |
| Menuiseries intérieures | Portes ouvrantes sur l'extérieur dotées d'un dispositif de condamnation intérieur et de déverrouillage extérieur | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | |
| Sécurité | Anti intrusion | |
| Autres contraintes | L'aménagement doit permettre un nettoyage aisé | |

CIRCULATIONS

| | |
|---|--|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Circulations de l'école élémentaire |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Lien direct avec les classes, sanitaires, espace personnels/adultes, cour de récréations. Vue directe sur les classes (hauteur adultes) |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobilier à intégrer au projet Mobilier à positionner | Patères hauteur enfants Système d'affichage - |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₄ P ₃ E ₂ C ₀ |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable avec protection partie basse Cimaïses sur mur à 1 m de hauteur |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 120 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence |
| Électricité - Courants faibles | 1 PC tous les 10 mètres linéaires |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 |
| Menuiseries intérieures | En fonction de chaque local associé |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 18°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux |
| Sécurité | Anti intrusion |
| Autres contraintes | |

Envoyé en préfecture le 04/06/2024

Reçu en préfecture le 04/06/2024

Publié le

ID : 029-200054724-20240528-DE2024_067-DE

ACCUEIL PERISCOLAIRE

| ESPACE DE VIE PERISCOLAIRE | | SURFACE : 50 m² |
|--|--|-----------------------------------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Salle plurivalente dédiée à l'accueil des enfants de tout âge dans le cadre du périscolaire. Capacité 50 enfants. Espace pouvant aussi être utilisé comme accueil de loisirs en dehors des temps scolaires (mercredi et vacances) : l'espace de vie, la salle de devoirs et les sanitaires/salle de propreté devront être rendus accessibles. | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur le hall d'accueil et sur la cour. Espace devant être accessible sous contrôle d'accès en dehors des horaires d'ouverture de l'école. Proximité salle de propreté et sanitaires. | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement | Rez-de-chaussée Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet Mobiliers à positionner | Placards intégrés toute hauteur. Point d'eau chaude hauteur adulte avec égouttoir. Interphone en lien avec l'extérieur. Poste de travail. Tables et chaises. Division de la salle en plusieurs sous-espaces par tranche d'âge et par activité : jeux de société, coin lecture, coin détente, etc. | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₄ P ₃ E ₂ C ₀ | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo. Cimaises sur mur à hauteur des chaises | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer Électricité - Courants faibles | Naturel et artificiel 250 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence RJ 45 poste vidéo + ordinateur + borne WIFI + téléphone 15 PC réparties Interphone | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | |
| Menuiseries intérieures | Porte pleine | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | |
| Sécurité | Anti intrusion | |
| Autres contraintes | | |

| SALLE DE DEVOIRS | | SURFACE |
|---|--|----------------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Espace vitré sur l'espace de vie pour permettre la surveillance de cette salle. L'atelier sera utilisé pour l'aide aux devoirs. Capacité 10 personnes. | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur l'espace de vie. Communication visuelle avec l'espace de vie, hauteur adulte. | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Rez-de-chaussée Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet Mobiliers à positionner | Places assises suivant effectif et tables correspondantes | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₃ P ₃ E ₂ C ₂ | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo. Cimaises sur mur à hauteur des chaises | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 400 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | |
| Électricité - Courants faibles | 2 PC | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | |
| Menuiseries intérieures | Porte avec oculus renforcée | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | |
| Sécurité | Anti intrusion | |
| Autres contraintes | | |

Envoyé en préfecture le 04/06/2024

Reçu en préfecture le 04/06/2024

Publié le

ID : 029-200054724-20240528-DE2024_067-DE

LOCAUX ASSOCIATIFS

| LOCAL APE | | SURFACE : 20 m² | AST |
|---|--|-----------------------------------|------------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Local de l'Association des Parents d'Elèves, pour le stockage du matériel et des fournitures et pour la préparation des événements de l'association. | | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur circulation « locaux associatifs ». Local attenant à une des deux salles associatives. Zone sous contrôle d'accès. Proximité sanitaires public. | | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | R+1, zone accessible associations. Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP Local fermé à clés uniquement accessible APE. | | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet Mobiliers à positionner | Point d'eau avec égouttoir. Réfrigérateur. Plan de travail. Etagères de rangement toute hauteur. Table. | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | | |
| Surcharges d'exploitation | 500 daN/m ² | | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement résistant et entretien facile. Classement U4 P3 E2 C1. | | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo. | | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 250 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | | |
| Électricité - Courants faibles | 5 PC + 2 RJ45 | | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | | |
| Menuiseries intérieures | Porte pleine. | | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | | |
| Sécurité | Anti intrusion | | |
| Autres contraintes | | | |

| LOCAL RESEAU D'ECOLIS | | SURFACE : 10 m² | ASZ |
|---|--|-----------------------------------|------------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Local du réseau d'écoles pour le stockage des fournitures (livres). Devant être attenant à la BCD. | | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Local attenant à la BCD. Zone sous contrôle d'accès. Proximité sanitaires public. | | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | R+1, zone accessible associations. Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP Local fermé à clés uniquement accessible réseau d'écoles | | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet Mobiliers à positionner | Etagères toute hauteur. | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | | |
| Surcharges d'exploitation | 500 daN/m ² | | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₄ P ₃ E ₂ C ₀ | | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo. | | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | | |
| Éclairage Niveau d'éclairément à assurer | Naturel et artificiel 300 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | | |
| Électricité - Courants faibles | 1 RJ45 2 PC | | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | | |
| Menuiseries intérieures | Porte pleine | | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | | |
| Sécurité | Anti intrusion | | |
| Autres contraintes | | | |

| SALLE ASSOCIATIVE | | SURFACE : 2 00 m² | ASS |
|--|--|-------------------------------------|------------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Capacité 40 personnes. Salle associative pour l'organisation de réunion ou de divers événements associatifs. Locaux mutualisables avec l'école. En cas d'augmentation des effectifs, ces salles pourront facilement être transformée en salle de classe. | | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur circulation « locaux associatifs ». Zone sous contrôle d'accès. Proximité sanitaires public. | | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement | R+1, zone accessible associations. Local sécurisé Normes incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | Support vidéo et alimentation. Placards intégrés Points d'eau froide à hauteur des adultes et des enfants | | |
| Mobiliers à positionner | Tableau Velléda triptyque blanc 2.00 x 1.00. Tables et chaises. | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | | |
| Nature des revêtements de sols | Revêtement souple U ₄ P ₃ E ₂ C ₀ | | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo | | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage, démontable pour permettre l'accès aux réseaux | | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Naturel et artificiel 400 lux Éclairage suivant 2 zones - Éclairage tableau Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | | |
| Électricité - Courants faibles | Raccordement 2 RJ 45 poste professeur 2 RJ 45 en fond de salle RJ 45 poste vidéo et borne WIFI PC central pour vidéo projecteur | | |
| Menuiseries extérieures | Protections solaires et visuelles Vitrages à retardement d'effraction de type SP 510, de type « ouvrants à la française et oscillo-battants » A2 E4 VA2 | | |
| Menuiseries intérieures | Porte renforcée avec oculus à hauteur adulte | | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 19°C pour une température extérieure de - 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | | |
| Sécurité | Anti intrusion | | |
| Autres contraintes | Gestion accès sous organigramme général | | |

| SANITAIRES | | SURFACE : 5 m ² | | AS4 |
|---|--|----------------------------|--|-----|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Blocs sanitaires zone locaux associatifs. | | | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur la circulation « locaux associatifs ». Zone sous contrôle d'accès. | | | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | R+1, zone accessible associations. Norme incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | | | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | Blocs sanitaires mixtes 1 WC accessible handicapé, 1 urinoir, 1 lavabo à commande non manuelle, miroir mural, distributeur de savon et papier, sèche-mains à air propulsé, 1 patère / WC | | | |
| Mobiliers à positionner | Distributeur de savon et papier | | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | | | |
| Nature des revêtements de sols | Carrelage classement U4P4E3C2 (nettoyable par voie humide et antidérapant) | | | |
| Nature des revêtements muraux | Faïence toute hauteur | | | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage traitement anti humidité | | | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | | | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Artificiel (éclairage naturel si possible) 200 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | | | |
| Électricité - Courants faibles | 1 PC pour sèche-main + 1 PC entretien | | | |
| Menuiseries extérieures | Impostes hautes (si possible) | | | |
| Menuiseries intérieures | Portes ouvrantes sur l'extérieur dotées d'un dispositif de condamnation intérieur et de déverrouillage extérieur | | | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | 19 °C à une température de moins 5°C extérieur Ventilation par VMC double flux | | | |
| Sécurité | Anti intrusion | | | |
| Autres contraintes | | | | |

Envoyé en préfecture le 04/06/2024

Reçu en préfecture le 04/06/2024

Publié le

ID : 029-200054724-20240528-DE2024_067-DE

LOCAUX TECHNIQUES

| LOCAUX MENAGES - LAVERIE | | SURFACE : 16 m² |
|---|---|-----------------------------------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Local ménage avec un espace laverie + 1 local ménage d'appoint par niveau. Local stockage du chariot et des produits d'entretien. | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Espace aveugle | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Local à risques Norme incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | 1 point d'eau (chaud et froid) de puisage avec vidoir (robinets permettant le remplissage aisé des eaux et système d'évacuation des eaux sales). Plan de travail à côté des lave-linges pour pose de panière à linge. | |
| Mobiliers à positionner | 2 lave-linges et 1 sèche-linge positionné en hauteur. Rayonnages pour produits d'entretien Support mural pour balais | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | |
| Surcharges d'exploitation | 250 daN/m ² | |
| Nature des revêtements de sols | Carrelage classement U ₄ P ₃ E ₃ C ₂ (facilement nettoyable et antidérapant), plinthe à gorge arrondie 10 cm. | |
| Nature des revêtements muraux | Faïence toute hauteur | |
| Nature des plafonds | Plafonds acoustiques intégrant l'éclairage | |
| Isolation phonique | Conforme à la circulaire enseignement | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | Artificiel 200 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | |
| Électricité - Courants faibles | 4 PC | |
| Menuiseries extérieures | Protection en soubassement pour passage chariots. | |
| Menuiseries intérieures | Porte de communication pleine – Degré coupe-feu + ferme porte | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | - | |
| Sécurité | Anti intrusion | |
| Autres contraintes | 1 siphon de sol Gestion accès sous organigramme général | |

| LOCAUX TECHNIQUES | | SURFACE : à dimensionner | 12 |
|---|---|--------------------------|----|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL | Ensemble des locaux techniques : Chaufferie – Local CTA - Local serveur – TGBT ... | | |
| Destination | A dimensionner selon les choix retenus par le maître d'ouvrage | | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur l'extérieur | | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES | Rez de chaussée | | |
| Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Local sécurisé - Norme incendie - Local à risques | | |
| MOBILIER ET MATERIEL | Le Maître d'œuvre adaptera les spécifications de cette fiche selon les caractéristiques des équipements techniques retenus. | | |
| Équipements fixes à intégrer | | | |
| Équipements mobiles à positionner | | | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | | |
| Surcharges d'exploitation | 500 daN/m ² | | |
| Nature des revêtements de sols | Béton peint | | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo | | |
| Nature des plafonds | Plafonds intégrant l'éclairage | | |
| Isolation phonique | 35 dB (A) T < 0.8s | | |
| Éclairage | Artificiel : éclairage minimal de 300 lux (NBN EN 12464-1) | | |
| Niveau d'éclairage à assurer | Optimisation de l'éclairage : détecteurs de présence | | |
| Électricité - Courants faibles | En fonction des équipements informatiques. | | |
| Menuiseries extérieures | Local aveugle | | |
| Menuiseries intérieures | Porte de communication pleine avec ferme-porte – Degré coupe-feu | | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | Température de confort à maintenir : + 17 °C pour une température extérieure de - 5°C extérieur | | |
| Sécurité | Anti intrusion - Gestion accès sous organigramme | | |

| LOCAL POUBELLE | | SURFACE |
|--|---|----------------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Espace sous-abri pour container déchets de l'école. | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur l'extérieur. | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | | |
| MOBILIER ET MATERIEL Équipements fixes à intégrer Équipements mobiles à positionner | 1 robinet de puisage (à confirmer) 3 conteneurs à poubelle. | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | |
| Surcharges d'exploitation | 350 daN/m ² | |
| Nature des revêtements de sols | Béton peint. Résistant au lavage sous pression. | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable sur placo. | |
| Nature des plafonds | Plafond brut | |
| Isolation phonique | | |
| Éclairage Niveau d'éclairage à assurer | Artificiel : éclairage minimal de 200 lux (NBN EN 12464-1). Optimisation de l'éclairage : détecteurs de présence | |
| Électricité - Courants faibles | 1 PC étanche | |
| Menuiseries extérieures | Grille pour fermeture | |
| Menuiseries intérieures | | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | | |
| Sécurité | Anti intrusion - Gestion accès sous organigramme | |

Envoyé en préfecture le 04/06/2024

Reçu en préfecture le 04/06/2024

Publié le

ID : 029-200054724-20240528-DE2024_067-DE

SALLE DE SPORT

| SALLE DE SPORT | | SURFACE : 150 m² |
|---|--|------------------------------------|
| FONCTIONNALITE DU LOCAL Destination | Salle accessible pour les activités sportives des classes maternelles et élémentaires. | |
| LIAISONS FONCTIONNELLES | Accès direct sur l'extérieur. | |
| PARTICULARITES FONCTIONNELLES Contraintes de distribution et d'aménagement du local | Norme incendie, accessibilité handicapé, normes ERP | |
| MOBILIER ET MATERIEL Mobiliers à intégrer au projet | Placard intégré toute hauteur pour stockage matériel, possibilité de stocker du matériel de motricité (fonction de l'évolution des locaux). | |
| Mobiliers à positionner | Tapis dojo, matériel activités sportives école. | |
| PARTICULARITES CONSTRUCTIVES | | |
| Surcharges d'exploitation | 500 daN/m ² | |
| Nature des revêtements de sols | Peinture sur dallage. | |
| Nature des revêtements muraux | Peinture lessivable. | |
| Nature des plafonds | Plafonds démontables intégrant éclairage. | |
| Isolation phonique | Conforme à la réglementation. | |
| Éclairage Niveau d'éclairement à assurer | 200 lux Optimisation de l'éclairage : automatisation DALI et détecteurs de présence | |
| Électricité - Courants faibles | 5 PC | |
| Menuiseries extérieures | Porte avec protections sur la partie basse et hublot. | |
| Menuiseries intérieures | - | |
| Chauffage – ventilation – Climatisation | 16°C pour une température extérieure de -5°C. Ventilation double-flux, sur détecteur forte hygrométrique 25 m ³ /h/occupant. Traitement du radon par ventilation. | |
| Sécurité | Anti intrusion | |
| Autres contraintes | Gestion accès sous organigramme général | |