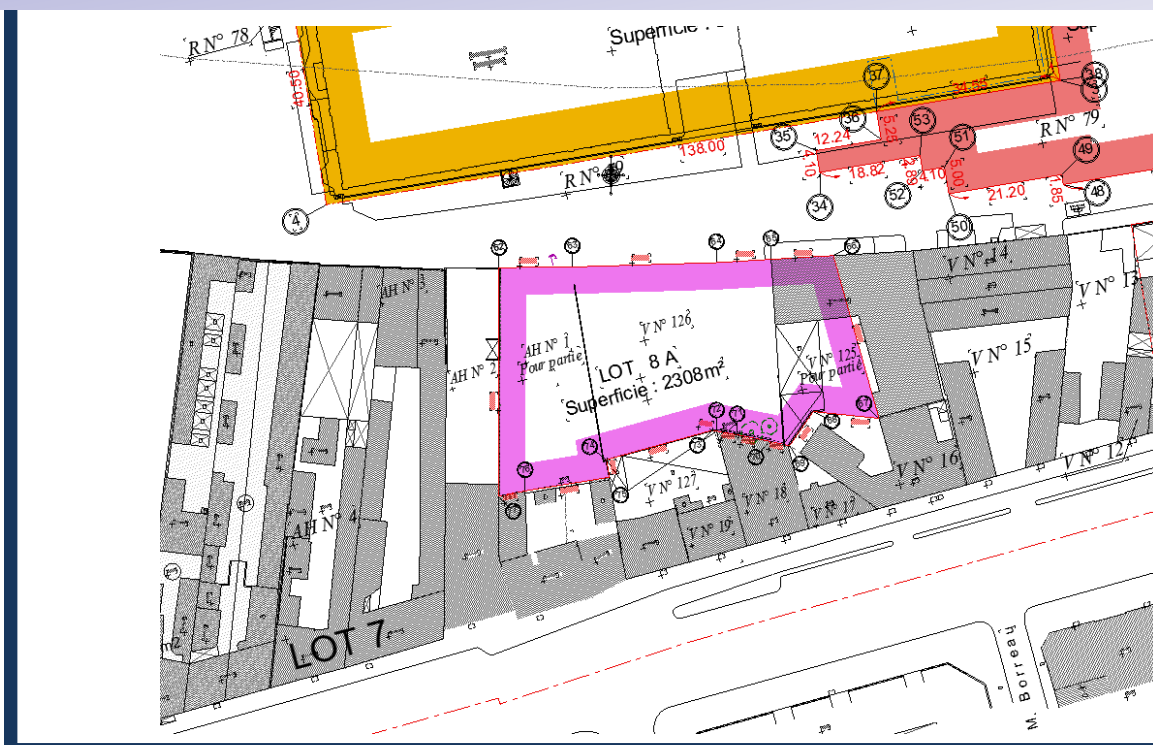


CONSTRUCTION D'UN GROUPE SCOLAIRE ZAC DU PORT MISSION DE PROGRAMMATION ET D'ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION – MISSION D'ASSISTANCE A MAÎTRISE D'OUVRAGE



FICHES TECHNIQUES CENTRE DE LOISIRS

Décembre 2015

N°

NOMENCLATURE

00	Guide d'utilisation des fiches
E1	Bureau (1 poste)
E2	Réserve direction
E3	Salle des animateurs
E4	Salle d'activités maternelle
E5	Salle d'activités élémentaire
E6	Sanitaires adultes H/F
E7	Sanitaires d'appoint Élémentaire
E8	Local entretien/ménage
E9	Espace de stockage intérieur

Guide d'utilisation des fiches

Surface en m²

Nombre de locaux

Fiche :

00

Fonctions

Cette fiche a pour objet de fournir le mode d'emploi des fiches.
La rubrique "fonction" définit l'usage des locaux-types considérés.

Dimensionnement et configuration

Gabarits

Hauteur libre

Hauteur minimale libre de tout élément de structure

Gabarit d'accès

Largeur et hauteur libre de passage, en mètres

Charge admissible

Capacité de surcharge uniformément répartie, exprimée en daN/m²

Finitions

Revêtement de sol

Nature et caractéristiques du revêtement.

Classement Upec minimal à assurer

Parois verticales

Nature du revêtement mural et caractéristiques

Nature du plafond

Présence ou non d'un faux plafond, caractéristiques et nature du revêtement.

Particularités

produit à faible émission de COV, formaldéhyde, ne contenant pas de métaux lourds.

Confort et ambiance de l'espace

Ambiance lumineuse

Éclairage naturel

Indique le besoin d'éclairage naturel, ainsi que la présence potentielle de protection solaire.

Orientation

Il s'agit de l'orientation (N,S,E,O) exprimée généralement sous forme d'une préférence.

Contrôle de l'éclairage

Il s'agit de préciser si un local et/ou espace éclairé naturellement doit être équipé d'un dispositif d'occultation partielle ou totale.

Éclairage artificiel

Précise le type d'éclairage souhaité ou interdit

Niveau d'éclairage

Eclairage moyen en lux définis sur les plans de travail

Type de commande

Suggestions ou impositions éventuelles

Particularités

Ambiance acoustique

Isolation/extérieur

Isolement acoustique en dB des parois du local par rapport à l'extérieur

Isolation/locaux voisins

Isolement acoustique en dB des parois du local par rapport aux salles voisines

Bruit des équipements

Valeur maximale du niveau de pression acoustique normalisé du bruit d'un équipement

Durée de réverbération

Temps de réverbération maximum du local meublé mais inoccupé. exprimé en secondes

Bruit d'impact

Bruit d'impact engendré par un équipement du bâtiment

Ambiance thermique

Températures de base

Températures admissibles (°C) en période d'occupation, d'inoccupation > 24h et d'inoccupation > 48h

Ambiance thermique

Système de ventilation à étudier

Renouvellement d'air

Quantité minimale d'air neuf à apporter, en volume/heure par occupant ou par local

Particularités

Irrigation technique

Courants forts
Nombre et type de prise

Nombre, nature et spécificités des prises, ampérage et puissance requises.

Secours

Indique la possibilité d'une alimentation autonome ou secourue

Courants faibles
Nombre et type de connexions

Nombre et type de connexion : PC et RJ45.

Particularités

Réseaux fluides

Eau froide

Indique le besoin d'une arrivée d'eau - débit si spécifique

Eau chaude

Indique le besoin d'une arrivée d'eau - débit si spécifique

Vidange

Type de vidange et présence ou non d'un siphon de sol

Autres fluides

En fonction des équipements, natures et caractéristiques

Performances diverses et commentaires

Sécurité - Sûreté

Détermine la nature et les caractéristiques des protections passives et actives du local.

Divers

Equipement dû au titre du marché

Nature

Liste de l'ensemble des équipements considérés comme faisant partie de l'immobiliter par destination, et devant être intégrés à la conception et à l'estimation prévisionnelle du coût des travaux.

Equipement hors marché

Nature

Liste de l'ensemble des équipements destinés à être installés dans le local, qui ne sont pas pris en compte dans le marché de maîtrise d'oeuvre. Ces équipements sont listés dès lors qu'ils peuvent avoir un impact déterminant sur la conception du local (dimensions exceptionnelles, surcharge d'exploitation, quantités...)

Bureau (1 poste)

12m²
Nombre: 1

Fiche :

E1

Fonctions

Bureau du responsable de l'accueil de loisirs - Lieu où il mène ses activités administratives et où il reçoit les familles. De petites réunions peuvent également s'y tenir.

Dimensionnement et configuration

Gabarits

Hauteur libre 2.70 m

Gabarit d'accès 0.90 m

Charge admissible 250 daN/m²

Finitions

Revêtement de sol U2S P3 E1 C0 - Revêtement de sol souple - couleur claire

Parois verticales Peinture lavable satinée ou brillante claire – affichages possibles - cloison semi-vitrée, vitrage anti-effraction donnant sur accueil avec possibilité d'occultation

Nature du plafond Faux-plafond acoustique démontable

Particularités

Confort et ambiance de l'espace

Ambiance lumineuse

Éclairage naturel Oui et protection solaire extérieure selon orientation

Orientation

Contrôle de l'éclairage doit faire partie intégrante de la conception d'ensemble du bâtiment

Éclairage artificiel Basse consommation équipé de ballast électronique
Possibilité d'éclairage indirect

Niveau d'éclairage 300 lux / 500 lux sur poste de travail

Type de commande Commande manuelle locale + GTB - Asservissement à l'éclairage naturel

Particularités

Ambiance acoustique

Isolation/extérieur 35 dB

Isolation/locaux voisins 35 dB

Bruit des équipements

Durée de réverbération selon arrêté en vigueur

Bruit d'impact

Ambiance thermique

Températures de base Hiver : occupation : 19°C, inoccupation : 16°C, inoccupation >48h : 7°C
RT2012

Ambiance thermique VMC

Renouvellement d'air Entrée d'air: 25 m³/heure/pers minimum

Particularités

Bureau (1 poste)

12m²
Nombre: 1

Fiche :

E1

Irrigation technique

Courants forts
Nombre et type de prise

1 PC 10/16 A+T usage général près de la porte + 6 blocs PC 10/16A+T
PC et interrupteurs à 1,30m du sol - Socle des PC avec obturateurs

Secours

Courants faibles
Nombre et type de connexions

2 RJ45

Particularités

Réseaux fluides
Eau froide

Eau chaude

Vidange

Autres fluides

Performances diverses et commentaires

Sécurité - Sûreté

Organigramme sur pass général avec fonctionnalité ouverture centrale sur canon européen, pas de reproduction de clé avec carte possible
Alarme anti-intrusion
Porte pleine stratifiées + plaque de protection basse
Menuiseries extérieures: système anti-pinces doigts + anti-effraction
Menuiseries intérieur : avec anti-pince doigts

Divers

Niveau de sécurité 1
Soin particulier apporté au traitement acoustique ainsi qu'à l'isolation phonique vis à vis de l'extérieur (circulation et salles adjacentes).

Equipement dû au titre du marché

Nature

Patères - signalétiques

Equipement hors marché

Nature

1 bureau et siège, 2 chaises, 1 armoire de rangement
Postes informatiques

Réserve direction

8m²
Nombre: 1

Fiche :

E2

Fonctions

Local de stockage dédié à la direction.
Il est contiguë au bureau de la direction de l'accueil de loisirs.

Dimensionnement et configuration

Gabarits

Hauteur libre 2.70 m
Gabarit d'accès 0,90 m - 1 UP

Charge admissible 250 daN/m²

Finitions

Revêtement de sol U2S P3 E1 C0 - Revêtement de sol souple
Parois verticales Peinture lessivable + lisse teintée dans la masse
Nature du plafond Faux-plafond acoustique démontable
Particularités

Confort et ambiance de l'espace

Ambiance lumineuse

Éclairage naturel Local pouvant être aveugle
Orientation
Contrôle de l'éclairage
Éclairage artificiel Fluorescent ou led
Niveau d'éclairage 150 lux
Type de commande Sur détecteur de présence + GTB
Particularités

Ambiance acoustique

Isolation/extérieur 35 dB
Isolation/locaux voisins 35 dB
Bruit des équipements
Durée de réverbération selon arrêté en vigueur
Bruit d'impact

Ambiance thermique

Températures de base Hiver : occupation : 19°C, inoccupation : 16°C, inoccupation >48h : 7°C
RT2012
Ambiance thermique VMC
Renouvellement d'air 15 m3/heure:pers
Particularités

Irrigation technique

Courants forts

Nombre et type de prise 2 PC 16 A (Prise ménage)

Secours

Courants faibles

Nombre et type de connexions

Particularités

Réseaux fluides

Eau froide

Eau chaude

Vidange

Autres fluides

Performances diverses et commentaires

Sécurité - Sûreté

Organigramme sur pass général avec fonctionnalité ouverture centrale sur canon européen, pas de reproduction de clé avec carte possible
Alarme anti-intrusion
Porte pleine stratifiées + plaque de protection basse

Divers

Niveau de sécurité 2

Equipement dû au titre du marché

Nature

Signalétique et pictogramme

Equipement hors marché

Nature

Armoires de stockage

Salle des animateurs

30m²
Nombre: 1

Fiche :

E3

Fonctions

Salle de réunion pour le personnel de l'accueil de loisirs. Elle sert également d'espace de détente. Elle doit être aménagée à proximité des salles d'activités et doit bénéficier d'une visibilité sur cours.

Dimensionnement et configuration

Gabarits	
Hauteur libre	2,70 m
Gabarit d'accès	0.90m
Charge admissible	250 daN/m2
Finitions	
Revêtement de sol	U3 P2 E2 C2 - Sol souple - couleur claire
Parois verticales	Peinture lavable satinée ou brillante claire - crédence de protection au-dessus de l'évier et plan de travail
Nature du plafond	Faux-plafond acoustique démontable
Particularités	-

Confort et ambiance de l'espace

Ambiance lumineuse	
Éclairage naturel	Oui et protection solaire extérieure selon orientation
Orientation	-
Contrôle de l'éclairage	doit faire partie intégrante de la conception d'ensemble du bâtiment
Éclairage artificiel	Basse consommation équipé de ballast électronique verrouillables en position fermée.
Niveau d'éclairage	300 lux / 500 sur espace de travail
Type de commande	Commande manuelle locale + GTB - Asservissement à l'éclairage naturel
Particularités	-
Ambiance acoustique	
Isolation/extérieur	35 dB
Isolation/locaux voisins	42 dB
Bruit des équipements	-
Durée de réverbération	selon arrêté en vigueur
Bruit d'impact	-
Ambiance thermique	
Températures de base	Hiver : occupation : 19°C, inoccupation : 16°C, inoccupation >48h : 7°C RT2012
Ambiance thermique	-
Renouvellement d'air	Entrée d'air: 18 m3 / heure / pers minimum
Particularités	Local agréable, calme et bien éclairé, bien insonorisé, avec écoute claire de la sonnerie

Irrigation technique

Courants forts
Nombre et type de prise

1 arrivée électrique pour horloge
1 PC+1 RJ45 pour le téléphone / 1RJ45 et PC pour usage général
3 PC au-dessus du plan de travail

Secours

-

Courants faibles
Nombre et type de connexions

Particularités

-

Réseaux fluides

Eau froide

sur évier

Eau chaude

sur évier

Vidange

sur évier

Autres fluides

-

Performances diverses et commentaires

Sécurité - Sûreté

Organigramme sur pass général avec fonctionnalité ouverture centrale sur canon européen, pas de reproduction de clé avec carte possible
Alarme anti-intrusion si rez-de-chaussée
Portes pleines stratifiées, plaque de protection basse

Divers

Niveau de sécurité 1
Soin particulier apporté au traitement acoustique ainsi qu'à l'isolation phonique vis à vis de l'extérieur (circulation et salles adjacentes)

Equipement dû au titre du marché

Nature

1 bloc évier - Sèche-mains mécaniques – distributeurs savon
6 casiers personnels type boîte aux lettres fermant à clé
1 horloge à aiguilles – 1 tableaux d'affichage - 1 tableau blanc - Patères
Signalétique et pictogramme

Equipement hors marché

Nature

Réfrigérateur, 1 four micro-ondes, tables et chaises

Salle d'activités maternelle

60m²
Nombre: 3

Fiche :

E4

Fonctions

Espace dédié aux enfants de la maternelle pour les activités diverses, notamment les activités manuelles (sèches ou humides) ainsi que pour des jeux en groupes.

Dimensionnement et configuration

Gabarits	
Hauteur libre	2.70m
Gabarit d'accès	1,20 m - 2 UP
Charge admissible	400 daN/m ²
Finitions	
Revêtement de sol	U3s P3 E2 C1 - Revêtement en sol souple - Couleurs claires et gaies
Parois verticales	Peinture sur toile de verre, lisse - Peinture lavable satinée ou brillante claire - crédence carrelée sur point d'eau. Les enfants auront des vues sur l'extérieur
Nature du plafond	Faux-plafond dalle minérale, ossature apparente + qualité acoustique
Particularités	Portes équipées de vues de surveillance pour l'adulte et de vues à hauteur d'enfant - Prévoir sol en pente légère vers système d'évacuation

Confort et ambiance de l'espace

Ambiance lumineuse	
Éclairage naturel	Oui et protection solaire extérieure selon orientation
Orientation	
Contrôle de l'éclairage	doit faire partie intégrante de la conception d'ensemble du bâtiment
Éclairage artificiel	Basse consommation équipé de ballast électronique
Niveau d'éclairage	300 lux moyen (500 sur tableau)
Type de commande	Commande manuelle locale + GTB - Asservissement à l'éclairage naturel
Particularités	
Ambiance acoustique	
Isolation/extérieur	35 dB
Isolation/locaux voisins	42 dB
Bruit des équipements	38 dB(A)/43 dB(A)
Durée de réverbération	selon arrêté en vigueur
Bruit d'impact	<60 dB
Ambiance thermique	
Températures de base	Hiver : occupation : 19°C, inoccupation : 16°C, inoccupation >48h : 7°C RT2012
Ambiance thermique	VMC
Renouvellement d'air	Entrée d'air: 18 m ³ / heure / pers minimum
Particularités	-

Irrigation technique

Courants forts Nombre et type de prise

2 PA 2: 2 RJ45 + 4 PC 16A+T + **1 PA 1:** 1 RJ45 + 3 PC 16A+T
5 PC 10/16 A+T (3 présentes au tableau, 1 en fond et 1 à côté de la porte)
Arrivée électrique pour horloge à prévoir

Secours

-

Courants faibles Nombre et type de connexions

1 prise TV

Particularités

Toutes les PC à 1,30m du sol avec obturateurs

Réseaux fluides

Eau froide

Sur évier

Eau chaude

Sur évier (35°C)

Vidange

Sur évier

Autres fluides

-

Performances diverses et commentaires

Sécurité - Sûreté

1 organigramme sur pass général avec fonctionnalité ouverture centrale sur canon européen, pas de reproduction de clé avec carte possible
Alarme anti-intrusion
Menuiseries avec anti-pince doigts

Divers

Niveau de sécurité 1
Soin particulier apporté au traitement acoustique ainsi qu'à l'isolation phonique vis à vis de l'extérieur (circulation et salles adjacentes).

Equipement dû au titre du marché

Nature

Panneaux d'affichage ou revêtement permettant l'affichage en tous points (dessins, documents pédagogiques, etc.)
Tableau triptyque blanc dont la pose sera adaptée à la hauteur des enfants
2 éviers avec paillasse - Sèche-mains mécaniques - Distributeurs savon
Horloge à aiguilles - Signalétique

Equipement hors marché

Nature

Tables, chaises pour les enfants, armoires de rangement, 1 télévision

Salle d'activités élémentaire

60m²
Nombre: 3

Fiche :

E5

Fonctions

Espace dédié aux enfants de l'élémentaire pour les activités manuelles (sèches ou humides) ainsi que pour des jeux en groupes.

Dimensionnement et configuration

Gabarits

Hauteur libre 2.70m

Gabarit d'accès 1,20 m - 2 UP

Charge admissible 400 daN/m²

Finitions

Revêtement de sol U3s P3 E2 C1 - Revêtement en sol souple - Couleurs claires et gaies

Parois verticales Peinture sur toile de verre, lisse - Peinture lavable satinée ou brillante claire - crédence carrelée sur point d'eau. Les enfants auront des vues sur l'extérieur

Nature du plafond Faux-plafond dalle minérale, ossature apparente + qualité acoustique

Particularités Prévoir sol en pente légère vers système d'évacuation

Confort et ambiance de l'espace

Ambiance lumineuse

Éclairage naturel Oui et protection solaire extérieure selon orientation

Orientation

Contrôle de l'éclairage doit faire partie intégrante de la conception d'ensemble du bâtiment

Éclairage artificiel Basse consommation équipé de ballast électronique

Niveau d'éclairage 300 lux moyen (500 sur tableau)

Type de commande Commande manuelle locale + GTB - Asservissement à l'éclairage naturel

Particularités

Ambiance acoustique

Isolation/extérieur 35 dB

Isolation/locaux voisins 42 dB

Bruit des équipements 38 dB(A)/43 dB(A)

Durée de réverbération selon arrêté en vigueur

Bruit d'impact <60 dB

Ambiance thermique

Températures de base Hiver : occupation : 19°C, inoccupation : 16°C, inoccupation >48h : 7°C
RT2012

Ambiance thermique VMC

Renouvellement d'air Entrée d'air: 18 m³ / heure / pers minimum

Particularités -

Irrigation technique

Courants forts
Nombre et type de prise

2 PA 2: 2 RJ45 + 4 PC 16A+T + **1 PA 1:** 1 RJ45 + 3 PC 16A+T
5 PC 10/16 A+T (3 présentes au tableau, 1 en fond et 1 à côté de la porte)
Arrivée électrique pour horloge à prévoir

Secours

-

Courants faibles
Nombre et type de connexions

1 prise TV

Particularités

-

Réseaux fluides

Eau froide

Sur évier

Eau chaude

Sur évier (35°C)

Vidange

Sur évier

Autres fluides

-

Performances diverses et commentaires

Sécurité - Sûreté

1 organigramme sur pass général avec fonctionnalité ouverture centrale sur canon européen, pas de reproduction de clé avec carte possible
Alarme anti-intrusion

Divers

Niveau de sécurité 1
Soin particulier apporté au traitement acoustique ainsi qu'à l'isolation phonique vis à vis de l'extérieur (circulation et salles adjacentes).

Equipement dû au titre du marché

Nature

Panneaux d'affichage ou revêtement permettant l'affichage en tous points (dessins, documents pédagogiques, etc.)
Tableau triptyque blanc dont la pose sera adaptée à la hauteur des enfants
2 éviers avec paillasse - Sèche-mains mécaniques - Distributeurs savon
Horloge à aiguilles - Signalétique

Equipement hors marché

Nature

Tables, chaises pour les enfants, armoires de rangement, 1 télévision

Sanitaires adultes H/F

6m²
Nombre: 1

Fiche :

E6

Fonctions

Sanitaires destinés exclusivement aux adultes et personnel de l'accueil de loisirs.
2 blocs sanitaires Hommes/Femmes, accessible PMR

Dimensionnement et configuration

Gabarits

Hauteur libre 2.70 m

Gabarit d'accès 0.90 m - 1 UP

Charge admissible 400 daN/m²

Finitions

Revêtement de sol U3 P2 E2 C2 - Sol dur, antidérapant, grès cérame ou assimilé, étanchéité renforcée
Plinthes à gorge de même nature que le revêtement. Prévoir pente pour évacuation

Parois verticales Résistantes aux chocs, faïence toute hauteur

Nature du plafond Plafond lessivable résistant à l'humidité – couleur clair

Particularités

Confort et ambiance de l'espace

Ambiance lumineuse

Éclairage naturel Local pouvant être aveugle

Orientation -

Contrôle de l'éclairage

Éclairage artificiel Basse consommation équipé de ballast électronique

Niveau d'éclairage 150 lux / 300 lux sur lavabo

Type de commande Asservissement sur détecteur de présence Temporisé

Particularités -

Ambiance acoustique

Isolation/extérieur 35 dB

Isolation/locaux voisins 50 dB

Bruit des équipements 38 dB(A)/43 dB(A)

Durée de réverbération Non contrôlée

Bruit d'impact <60 dB

Ambiance thermique

Températures de base Hiver : occupation : 19°C, inoccupation : 14°C, inoccupation>48h : 7°C
RT2012

Ambiance thermique VMC

Renouvellement d'air Sortie d'air: 30 m³/heure/pers + 15 m³/heure x nombre d'équipements minimum

Particularités -

Sanitaires adultes H/F

6m²
Nombre: 1

Fiche :

E6

Irrigation technique

Courants forts
Nombre et type de prise 2 PC 10/16 A + T près de la porte

Secours

Courants faibles
Nombre et type de connexions -

Particularités -

Réseaux fluides

Eau froide Sur lavabos, wc

Eau chaude Sur lavabos

Vidange Sur lavabos, wc et siphon

Autres fluides -

Performances diverses et commentaires

Sécurité - Sûreté Alarme anti-intrusion si RDC et baie extérieure
Portes pleines stratifiées, plaque de protection basse

Divers Séparation sexe féminin et sexe masculin, accueil des personnes à mobilité réduite.
Niveau de sécurité 1

Equipement dû au titre du marché

Nature

WC suspendus, Lavabos à commande manuelle, miroirs, sèche-mains mécaniques
Ensemble des équipements du bloc PMR.
Distributeurs de savons, de papier hygiénique
Au moins 1 miroir sur points d'eau chez les hommes, les femmes, accessibles aux PMR
Signalétique et pictogrammes H/F

Equipement hors marché

Nature

Fonctions

Zone de sanitaires (intérieurs) dédiés aux enfants de l'accueil de loisirs.
Le local est séparé en un espace fille et un espace garçon comprenant chacun 1 WC pour handicapés.

Dimensionnement et configuration

Gabarits	
Hauteur libre	2.70m
Gabarit d'accès	0.90 m
Charge admissible	400 daN/m ²
Finitions	
Revêtement de sol	U3P2E2C2 - Sol dur, antidérapant, grès cérame ou assimilé, étanchéité renforcée Plinthes à gorge de même nature que le revêtement. Prévoir pente pour évacuation
Parois verticales	Résistantes aux chocs, faïence toute hauteur
Nature du plafond	Faux-plafond acoustique adapté au lieu
Particularités	

Confort et ambiance de l'espace

Ambiance lumineuse	
Éclairage naturel	Local pouvant être aveugle.
Orientation	-
Contrôle de l'éclairage	-
Éclairage artificiel	Basse consommation équipé de ballast électronique
Niveau d'éclairage	150 lux / 300 lux sur lave-mains
Type de commande	Asservissement sur détecteur de présence Temporisé
Particularités	-
Ambiance acoustique	
Isolation/extérieur	35 dB
Isolation/locaux voisins	50 dB
Bruit des équipements	38 dB(A)/43 dB(A)
Durée de réverbération	Non contrôlée
Bruit d'impact	<60 dB
Ambiance thermique	
Températures de base	Hiver : occupation : 22°C, inoccupation : 16°C, inoccupation >48h : 7°C RT2012
Ambiance thermique	VMC
Renouvellement d'air	30 m3/heure + 15 m3/heure x nombre d'équipements
Particularités	-

Irrigation technique

Courants forts
Nombre et type de prise

2 PC 10/16 A + T étanches près de la porte

Secours

Courants faibles
Nombre et type de connexions

Particularités

Réseaux fluides
Eau froide

Sur lavabos, wc

Eau chaude

Sur lavabos

Vidange

Sur lavabos, wc, siphon de sol

Autres fluides

-

Performances diverses et commentaires

Sécurité - Sûreté

1 organigramme sur pass général avec fonctionnalité ouverture centrale sur canon européen, pas de reproduction de clé avec carte possible
Alarme anti-intrusion si RDC et baie extérieure
Portes avec occultations + plaques de protection basse

Divers

Cabines WC individuelles. Dimensions intérieures : 1,70 x 0,75 m avec 1,80 m de hauteur minimum y compris 0,10 m de garde au sol. Portes à un seuil vantail, ouvrant vers l'intérieur des cabines. 0,60 m de passage libre avec garde au sol de 0,10 m comme les parois latérales.

Equipement dû au titre du marché

Nature

Garçon: 1 WC suspendu + 2 urinoirs pour 40 garçons - Lavabos en auge double bacs avec 1 jet pour 20 élèves
Fille : 1 WC suspendu pour 20 filles - Lavabos en auge double bacs avec 1 jet pour 20 élèves
Distributeur de papier hygiénique, essuie mains, porte-savons pour WC avec bouton poussoir et sans couvercle
Signalétique et pictogramme

Equipement hors marché

Nature

Local entretien/ménage

5m²
Nombre: 1

Fiche :

E8

Fonctions

Local servant aux agents de nettoyage comme moyen de proximité pour le stockage de matériel. Chaque local comprend un point d'eau pour les besoins de nettoyage.

Dimensionnement et configuration

Gabarits	
Hauteur libre	2.70m
Gabarit d'accès	Double vantaux 1,20m avec vantail d'usage courant 0,90 minimum
Charge admissible	400 daN/m ²
Finitions	
Revêtement de sol	U3P3E2C2 - Carrelage antidérapant, étanchéité renforcée Plinthes à gorge de même nature que le revêtement. Prévoir pente jusqu'à évacuation
Parois verticales	Peinture lavable satinée ou brillante, résistante aux chocs – couleur claire + Crédence carrelée au-dessus du point d'eau
Nature du plafond	Peinture lavable satinée ou brillante – couleur claire
Particularités	

Confort et ambiance de l'espace

Ambiance lumineuse	
Éclairage naturel	Local pouvant être aveugle
Orientation	
Contrôle de l'éclairage	-
Éclairage artificiel	Fluorescent ou led
Niveau d'éclairement	150 lux
Type de commande	Sur détecteur de présence
Particularités	
Ambiance acoustique	
Isolation/extérieur	
Isolation/locaux voisins	
Bruit des équipements	
Durée de réverbération	Non contrôlée
Bruit d'impact	<60 dB
Ambiance thermique	
Températures de base	inoccupation : 16°C, inoccupation >48h : 7°C
Ambiance thermique	VMC
Renouvellement d'air	
Particularités	

Local entretien/ménage

5m²
Nombre: 1

Fiche :

E8

Irrigation technique

Courants forts
Nombre et type de prise

2 PC 16 A+T - 220 V près de la porte

Secours

Courants faibles
Nombre et type de connexions

Particularités

Réseaux fluides
Eau froide

Sur vidoir

Eau chaude

Eau mitigée

Vidange

Siphon de sol, vidoir

Autres fluides Local lessivable à grande eau, prévoir pentes et siphons de sol nécessaires

Performances diverses et commentaires

Sécurité - Sûreté

Organigramme sur pass général avec fonctionnalité ouverture centrale sur canon européen, pas de reproduction de clé avec carte possible
Alarme anti-intrusion si RDC et baie extérieure

Divers

Niveau de sécurité 2

Equipement dû au titre du marché

Nature

1 vidoir
Étagères murales sur crémaillères
Signalétique et pictogramme

Equipement hors marché

Nature

Armoire de rangement

Espace de stockage intérieur

20m²
Nombre: 2

Fiche :

E9

Fonctions

Lieux de stockage dédiés à l'accueil de loisirs (1 pour les maternelles et 1 pour les élémentaires)

Dimensionnement et configuration

Gabarits

Hauteur libre 2.70 m

Gabarit d'accès 1.20 m

Charge admissible 400 daN/m²

Finitions

Revêtement de sol U3 P3 E1 C0 - sol souple, antipoussière

Parois verticales Peinture lavable satinée ou brillante claire, résistante aux chocs - crédence de protection au-dessus de l'évier et plan de travail

Nature du plafond Peinture antipoussière, couleurs claires

Particularités

Confort et ambiance de l'espace

Ambiance lumineuse

Éclairage naturel Local pouvant être aveugle

Orientation

Contrôle de l'éclairage

Éclairage artificiel Fluorescent ou led

Niveau d'éclairage 150 lux

Type de commande Sur détecteur de présence

Particularités

Ambiance acoustique

Isolation/extérieur
Isolation/locaux voisins

Bruit des équipements
Durée de réverbération
Bruit d'impact

Non contrôlée
<60 dB

Ambiance thermique

Températures de base Hiver : occupation : 19°C, inoccupation : 16°C, inoccupation >48h : 7°C
RT2012

Ambiance thermique

Renouvellement d'air

Particularités

Espace de stockage intérieur

20m²
Nombre: 2

Fiche :

E9

Irrigation technique

Courants forts
Nombre et type de prise

2 PC 16 A+T - 220 V

Secours

Courants faibles
Nombre et type de connexions

Particularités

Toutes les PC à 1,30m du sol avec obturateurs (pour les maternelles)

Réseaux fluides

Eau froide

oui

Eau chaude

Vidange

Siphon de sol

Autres fluides

Performances diverses et commentaires

Sécurité - Sûreté

1 organigramme sur pass général avec fonctionnalité ouverture centrale sur canon européen, pas de reproduction de clé avec carte possible
Alarme anti-intrusion si baie extérieure
Portes pleines stratifiées, plaque de protection basse

Divers

Niveau de sécurité 2

Equipement dû au titre du marché

Nature

Etagères murales sur crémaillères
Signalétique et pictogramme

Equipement hors marché

Nature

Étagères, armoires de rangement