Pays de la Loire, Sarthe
Le Mans
les Sablons

Equipements scolaires, de loisirs, administratifs, commerciaux et cultuels des Sablons

Références du dossier

Numéro de dossier : IA72058880
Date de l'enquête initiale : 2017
Date(s) de rédaction : 2019
Cadre de l'étude : inventaire topographique Les faubourgs manceaux
Auteur(s) du dossier : Marie Ferey
Copyright(s) : (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

Désignation

Dénomination : gymnase, piscine, complexe sportif, immeuble de bureaux, hôtel de voyageurs, centre commercial, église paroissiale, école maternelle, école primaire, collège
Aires d'études : Mans (Le)
Localisations :
Pays de la Loire, Sarthe
Le Mans
les Sablons

Historique

Sur le plan-projet de Pierre Vago daté de 1962, la majorité des équipements est déjà positionnée. En 1963, les plans-références du Ministère de la Construction mentionnent six groupes scolaires, un lycée technique, sept maisons de jeunesse, un terrain multi-sport, sept centres médico-sociaux, un centre pour personnes âgées, un centre pour jeunes travailleurs, deux maisons de retraite, deux centres commerciaux, une patinoire, un cinéma et deux centres culturels.
Cette ambition est rapidement revue à la baisse pour des questions budgétaires et stratégiques, l'accent étant porté sur les logements dont la ville a un besoin pressant. Le premier équipement a être construit est la piscine des Sablons en 1965, suivie des groupes scolaires Sablons I et III en 1966 et du collège et gymnase Alain Founier en 1967, la même année que le centre commercial. Suite à ces réalisations dans les premières années d'existence de la ZUP, la construction spécifique d'équipements est ralentie pour reprendre activement à partir de 1974. Durant ce laps de temps, des bâtiments SCAN ont permis d'assurer un certain nombre de services (centre paroissial, écoles....).

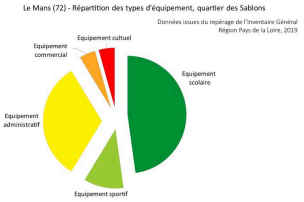
Auteur(s) de l'oeuvre : Pierre Vago, Pierre Savin, Pierre Burc, Albert Favre, Claude Roinné, Alain Prébay, Bernard Ducellier, Jean-Paul Yvan Lohner, Pierre-Yves Cochin

Description

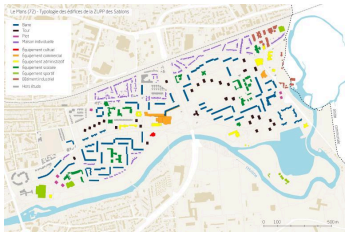
Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton, parpaing de béton, faïence ; béton, parpaing de béton, enduit d'imitation ; béton, béton précontraint
Décompte des œuvres : étudiées 8 ; repérées 46

Analyse des équipements du quartier des Sablons

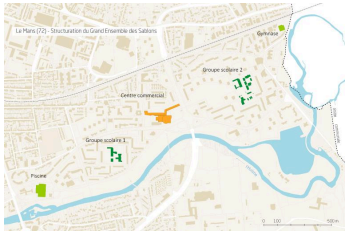
Les observations sur les équipements des Sablons portent sur l'ensemble du quartier. Le choix de les analyser conjointement, bien qu'ils répondent à des usages différents, tient de la démarche urbanistique commune qui a mené à leur construction.



Répartition des types d'équipement, quartier des Sablons.
Sur les 434 édifices repérés, 46 sont des équipements. Bien que la part puisse paraître faible, leur importance n'en est pas moins grande tant ils servent à structurer le quartier et tant ils agissent de concert avec les logements, répondant aux attentes des nouveaux habitants des Sablons lors de la création du site.



Typologie des édifices, quartier des Sablons.
Pierre Vago, architecte en chef de la ZUP, conçoit l'équipement comme créant le réseau du quartier. A l'ouest, l'entrée dans les Sablons est matérialisée par la piscine olympique et à l'est par la patinoire (disparue). Le centre commercial est central et sa physionomie en placette à portiques entouré de boutiques joue le rôle de nœud où convergent les deux voies principales créant ainsi une polarisation urbaine à l'échelle du quartier. De part et d'autre de ce centre commercial se développe le site pensé en deux unités au centre desquelles sont positionnées des équipements scolaires (Sablons I et Sablons III).



Structure du quartier des Sablons.

Les matériaux : construire rapidement

Le monopole du béton

La quasi-totalité des édifices est construite en béton selon le procédé TRACOBA, majoritaire aux Sablons (99% des édifices liés aux équipements), à l'exception du gymnase Pierre Rozière construit en bois et recouvert de shingle.

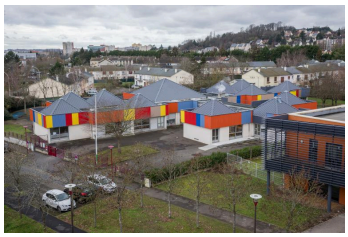
Détail du shingle en façade du gymnase Pierre-Rozière
Tous les bâtiments ont leur panneaux préfabriqués sur place par l'usine Heulin, sauf pour l'église Saint-Bernard des Sablons dont la construction diffère du reste du site du fait de son histoire. Les moulurations intérieures et extérieures en témoignent.

Détail des moulurations extérieures, église Saint-Bernard des Sablons

Certains édifices sont recouverts de carreaux de céramique. Il semblerait que la majorité des bâtiments ait eu ce type de parement à l'origine mais qu'il ait été parfois perdu. Un seul édifice est recouvert d'un parement de brique (Gymnase Alain-Fournier).
L'utilisation du panneau préfabriqué assure une rapidité d'exécution pour les équipements qui devaient pouvoir être fonctionnels rapidement. Ainsi, la construction de ces équipements concrétise la rhétorique que Pierre Vago développe dans son œuvre critique, soit "une solution correcte, logique et constructive à des nouveaux problèmes, répondant à de nouveaux besoins, réalisés par de nouveaux moyens techniques".

Variations des toitures

Malgré cette unité des procédés constructifs, les toitures des équipements montrent quelques variations. Les toits sont surtout plats en béton, mais 2 écoles sont couvertes de toits pyramidaux en ardoise, 2 autres sont couvertes de tôles à deux pans, et enfin 2 autres ont des toits plats en béton mais avec une corniche en tôle. Enfin, le gymnase Alain Fournier présente également une toiture originale avec des décrochements en verre et menuiseries aluminium. Cette liberté prise par les architectes d'opération pour les toitures des équipements, contrairement aux logements, pourrait s'expliquer par la faible hauteur de ces bâtiments. En effet, à l'exception de deux édifices à plusieurs étages (dont l'immeuble Lafitte), 55% d'entre eux sont construits en rez-de-chaussée et 44% ont un seul étage. Le principe de co-visibilité depuis les étages des tours pourrait donc avoir amené les architectes à envisager ses variations formelles.



Vue de l'école Henri-Wallon depuis le toit de l'immeuble voisin.

Une architecture stéréotypée

Comme pour l'ensemble des ZUP, la conception des équipements avait pour volonté de susciter de la vie sociale et ont donc été établis en association étroite avec les logements.
Les équipements du quartier des Sablons se rattachent à des modèles architecturaux véhiculés notamment par les revues architecturales contemporaines (*L'architecture Aujourd'hui*, *Techniques et architecture*...) et dont les gabarits et les normes ont été dictés par les ministères correspondants. Ainsi, "l'école est devenu un bâtiment fonctionnel pourvu de vastes baies vitrées, bien orienté, accompagné de préaux donnant sur des terrains rectangulaires" (Joseph Abram) et les normes ministérielles imposent le couloir central, les classes rectangulaires etc.

Préau de l'école Gérard-Philippe.

Façade nord de l'école des Sablonnières.
De même, les gymnases répondent à des typologies dressées par l'Etat. Bien qu'adaptés par les architectes locaux, ces modèles sont généralement rationalisés.

Affiche pour le concours du gymnase Alain-Fournier.

Références documentaires

Documents d'archive

- Archives nationales ; 19780328/24. **Descriptif du plan-projet, ministère de la construction**, 15 octobre 1962.
- Archives municipales du Mans ; 115W7. **Cahier des charges de la ZUP des Sablons**, 11 février 1965.
- Archives municipales du Mans ; 31 W 178. **Enquête de l'office HLM pour la programmation des édifices scolaires aux Sablons**, 20 mai 1965.
- Archives municipales du Mans ; 2Fi 36Cum. Permis de construire de l'école Henri Wallon, 1980.

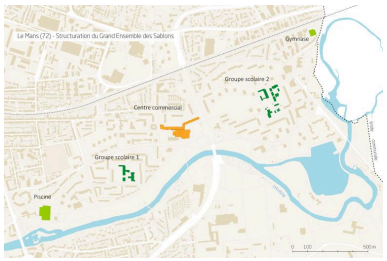
Documents figurés

- **Plan-projet de la ZUP des Sablons, Pierre Vago**, 15 octobre 1962. (Archives nationales ; 19780328/24).

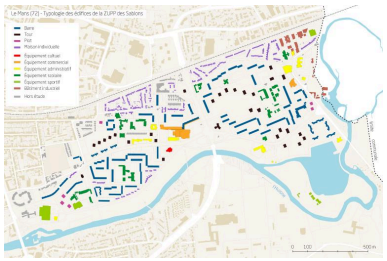
Périodiques

- Archives départementales de la Sarthe ; PER 927. **Le Maine Libre**, 1963-1982.
  8 novembre 1964

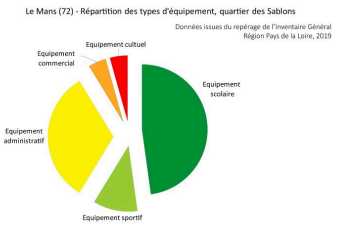
Illustrations



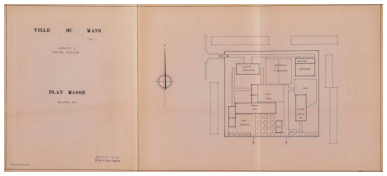
Structure du quartier des Sablons.
Dess. Marie Ferey
IVR52_20197200408NUDA



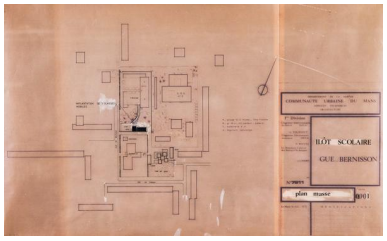
Typologie des édifices,
quartier des Sablons.
Dess. Virginie Desvigne
IVR52_20197200316NUDA



Répartition des types
d'équipement, quartier des Sablons.
Dess. Marie Ferey
IVR52_20197200409NUDA

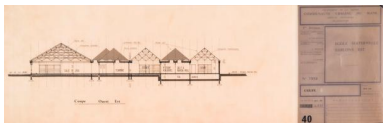


Plan masse pour la projection du
groupe scolaire Sablons III [s.d.].
Repro. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200162NUCA

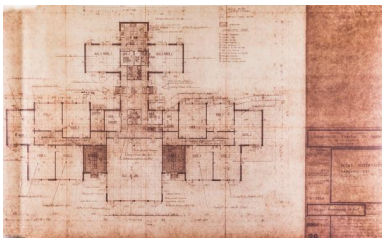


Plan masse de l'îlot scolaire
Gué Bernisson, 1979.
Repro. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200154NUCA

Elévations des façades de
l'école maternelle Sablons
Est (Henri Wallon), 1980.
Repro. Pierre-Bernard Fourny

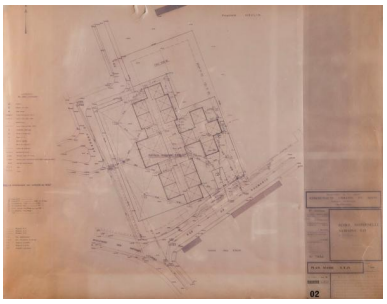


Coupe de l'école maternelle Sablon Est (Henri Wallon), 1980.
Repro. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200156NUCA



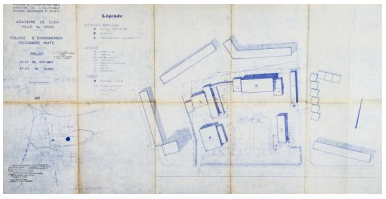
Plan de masse de l'école maternelle Sablon Est avec détail du revêtement de sols (Henri Wallon), 1980.
Repro. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200158NUCA

IVR52_20197200157NUCA

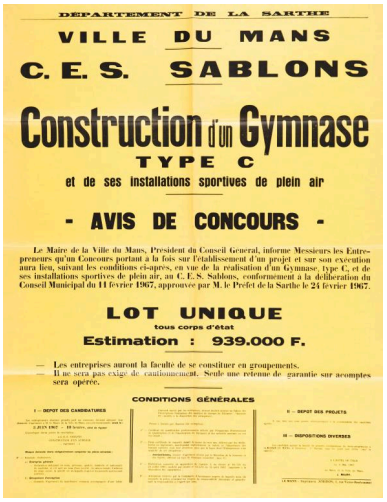


Plan masse V.R.D, école maternelle Sablon Est (Henri Wallon), 1980.
Repro. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200172NUCA

Plan d'ensemble et élévation de l'école maternelle Sablon Est (Henri Wallon) avec les plantations projetées, 1980.
Repro. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200173NUCA

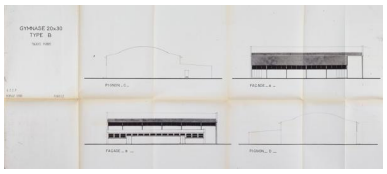


Plan masse du collège Alain Fournier.
Repro. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200344NUCA

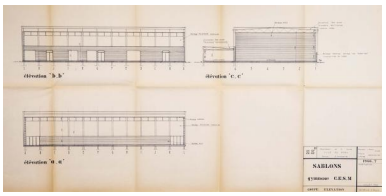


DÉPARTEMENT DE LA SARTHE
VILLE DU MANS
C. E. S. SABLONS
Construction d'un Gymnase
TYPE C
et de ses installations sportives de plein air
- AVIS DE CONCOURS -
Le Maire de la Ville du Mans, Président du Conseil Général, informe Messieurs les Entrepreneurs qu'un Concours portant à la fois sur l'établissement d'un projet et sur son exécution aura lieu, suivant les conditions ci-après, en vue de la réalisation d'un Gymnase, type C, et de ses installations sportives de plein air, au C. E. S. Sablons, conformément à la délibération du Conseil Municipal du 11 février 1967, approuvée par M. le Préfet de la Sarthe le 24 février 1967.
LOT UNIQUE
tous corps d'état
Estimation : 939.000 F.
— Les entreprises auront la faculté de se constituer en groupements.
— Il ne sera pas exigé de cautionnement. Seule une retenue de garantie sur acomptes sera opérée.
CONDITIONS GÉNÉRALES
I. — DÉPOT DES CANDIDATURES
II. — DÉPOT DES PROJETS
III. — DISPOSITIONS DIVERSES

Affiche pour le concours du gymnase Alain-Fournier.
Repro. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200159NUCA

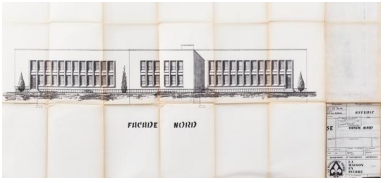


Elévation et coupe des murs pignons du Gymnase type B, s.d.
Repro. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200163NUCA



Elévation des façades pour le gymnase du collège Alain Fournier.
Repro. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200345NUCA

Vue de la construction du gymnase Alain-Fournier.
IVR52_20197200415NUCA



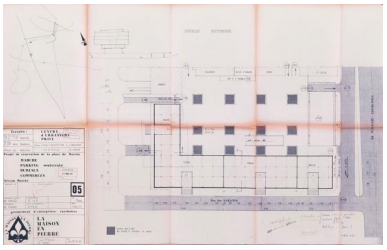
Elévation de la façade de l'immeuble de l'Assédic.
Repro. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200217NUCA

Détail des moulurations extérieures, église Saint-Bernard des Sablons
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200063NUCA

Détail du shingle en façade du gymnase Pierre-Rozière
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200300NUCA

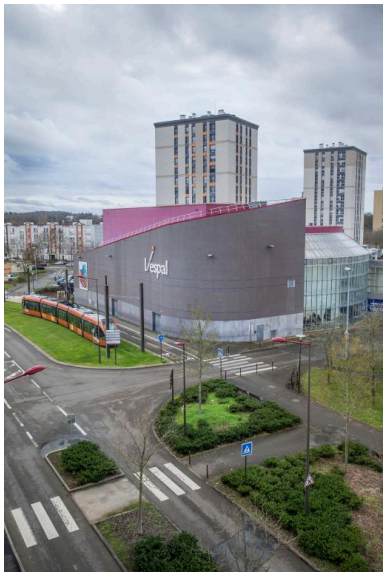
Vue de l'école Henri-Wallon depuis le toit de l'immeuble voisin.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200135NUCA

Plan de situation de l#extension du Centre Commercial principal, 1975.
Repro. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200175NUCA



Plan pour projet de rénovation de la place du Marché, 1977.
Repro. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200176NUCA

Vue de l'entrée de la maison de quartier des Sablons.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200096NUCA

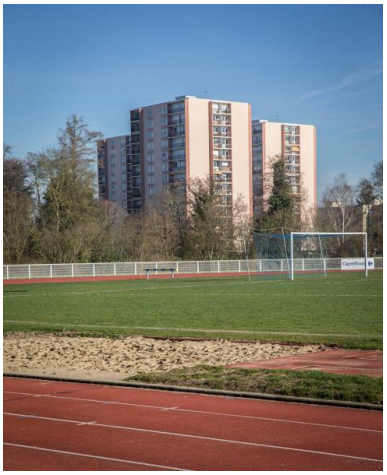


Vue du centre culturel de l'Espal.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200136NUCA

Vue du centre commercial de l'Epau.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200138NUCA

Vue de l'école maternelle Delaunay depuis le nord-ouest.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200242NUCA

Vue de l'ile aux sports depuis le sud.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200264NUCA



Vue de la piste de l'ile aux sports avec les tours des Sablons en arrière plan.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200267NUCA

Vue des locaux des services techniques de la ville depuis le nord.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200278NUCA

Vue des locaux des services techniques de la ville depuis l'est.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200279NUCA

Vue de l'entrée de la crèche des Sablons.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200248NUCA

Vue du gymnase Pierre-Rozière.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200302NUCA

Vue de l'école primaire du Petit-Louvre.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200371NUCA

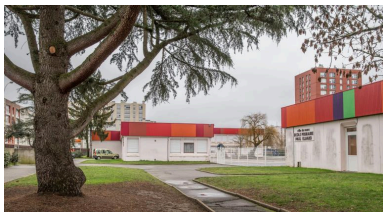
Vue de l'église Saint-Bernard et du centre commercial depuis le toit d'une tour.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200049NUCA

Vue du gymnase est des Sablons depuis le nord.

Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200299NUCA

Vue de l'école du Petit
Louvre depuis le sud.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200370NUCA

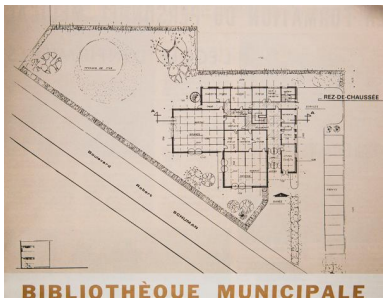
Vue de l'école du Petit
Louvre depuis l'est.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200372NUCA



Vue de l'école des
Sablonnières et Paul-Eluard.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200007NUCA

Vue de l'école maternelle
Sonia-Delaunay.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200239NUCA

Vue des panneaux céramiques
encadrant la porte de l'école
maternelle Sonia-Delaunay.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200240NUCA



Plan de la bibliothèque municipale
de la ZUP des Sablons, s.d.
Repro. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200228NUCA

Détail de la gouttière et de la plaque
du centre médico-pédiatrique.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200006NUCA

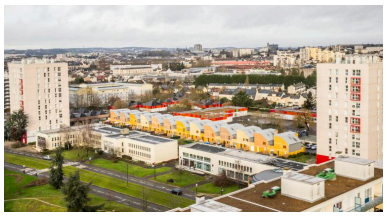
Vue des panneaux céramiques
encadrant la porte d'entrée de
l'école maternelle Sonia-Delaunay.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200241NUCA

Vue du centre médico-pédiatrique.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200005NUCA

Vue du gymnase Alain
Fournier depuis l'est.
IVR52_20197200422NUCA

Vue de l'école
maternelle des Sablons.
IVR52_20197200430NUCA

Vue d'un module sur la façade
ouest de l'école rue de Roumanie.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200008NUCA



Vue du centre administratif
depuis le toit d'une tour.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200030NUCA

Vue du parking du centre commercial.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200011NUCA

Vue de l'école Gaston Bachelard
depuis la cour de récréation.
IVR52_20197200427NUCA

Vue de la maison de
quartier des Sablons.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200095NUCA

Préau de l'école Gérard-Philippe.
IVR52_20197200388NUCA

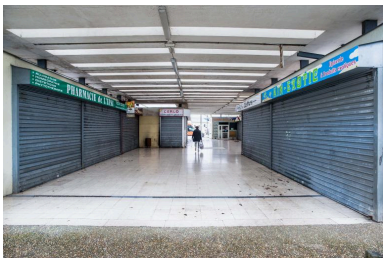
Vue du centre commercial
depuis le parking.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200012NUCA

Vue du gymnase Alain
Fournier depuis l'ouest.
IVR52_20197200418NUCA

Vue des façades est et sud
de l'école Arthur Rimbaud
depuis la cour de récréation.
IVR52_20197200431NUCA

Vue du gymnase Alain-Fournier.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200093NUCA

Façade nord de l'école
des Sablonnières.
IVR52_20197200009NUCA



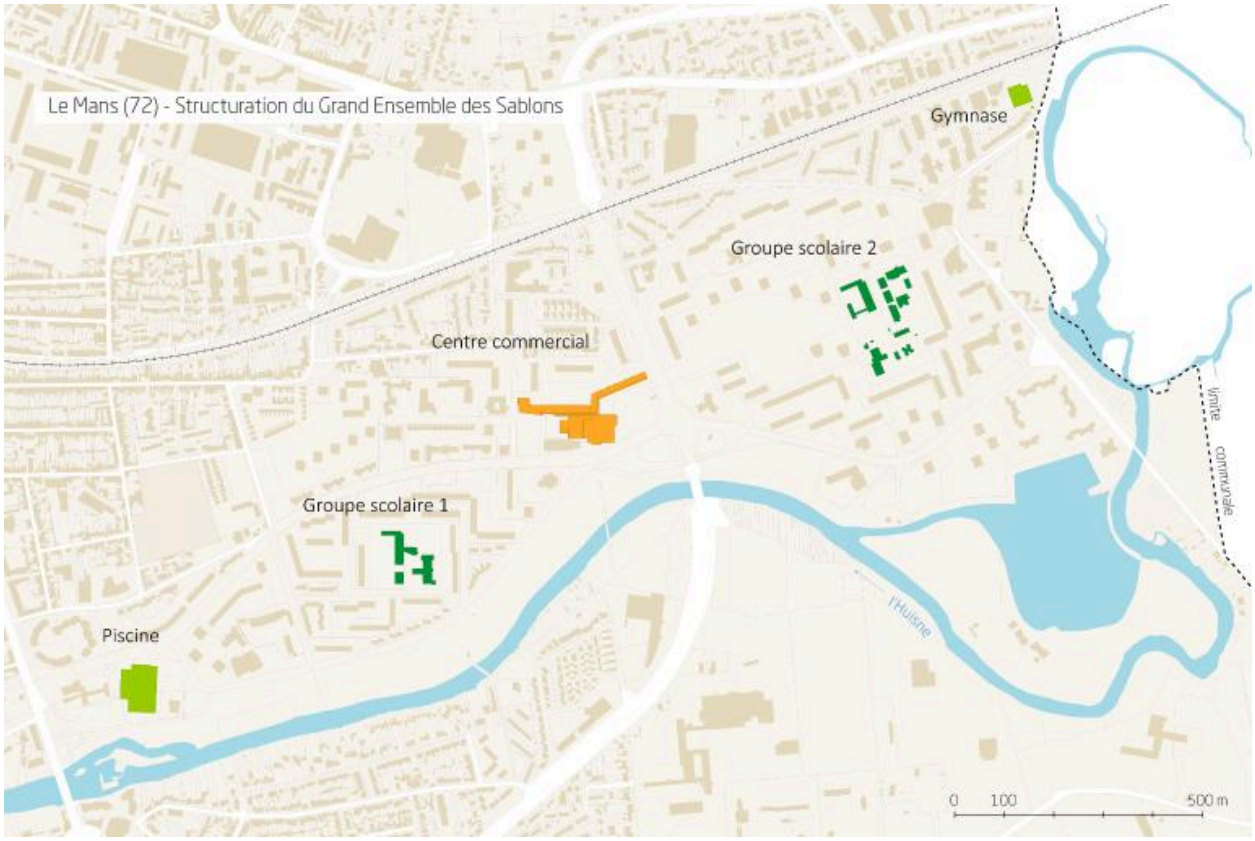
Vue de l'intérieur du centre
commercial de l'Epau.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200369NUCA

Vue de la crèche des Sablons.
Phot. Pierre-Bernard Fourny
IVR52_20197200249NUCA

Dossiers liés

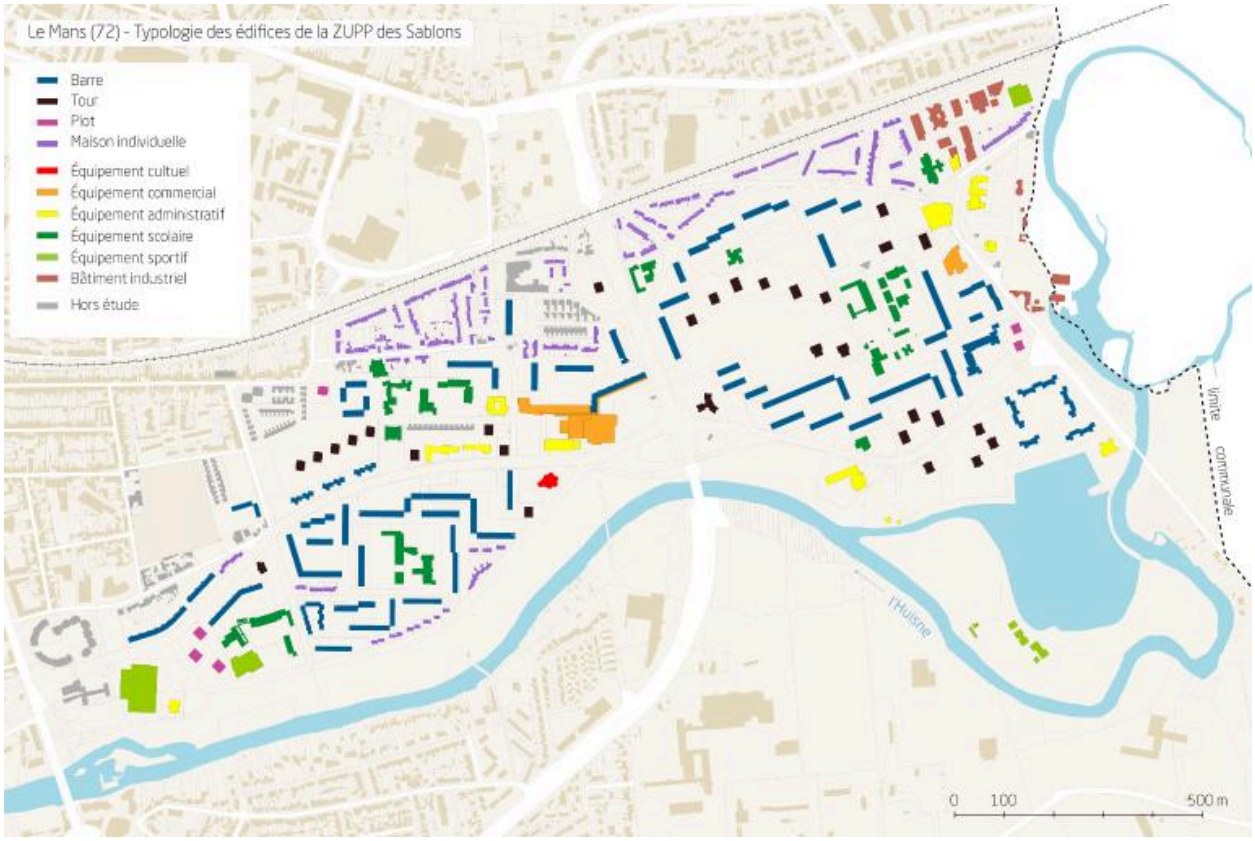
Dossier(s) de synthèse :
Z.U.P. des Sablons, Le Mans (IA72058861) Pays de la Loire, Sarthe, Le Mans, les Sablons, promenade Newton, boulevard Jean-Jaurès, rue des Pays-Bas, rue de l' Esterel
Édifices repérés et/ou étudiés :
Centre commercial des Sablons (IA72058870) Pays de la Loire, Sarthe, Le Mans, les Sablons, boulevard Winston-Churchill
Collège Alain Fournier, rue Copernic (IA72058868) Pays de la Loire, Sarthe, Le Mans, les Sablons, rue Copernic
Complexe sportif dit "Île aux sports des Sablons" (IA72058873) Pays de la Loire, Sarthe, Le Mans, les Sablons, Ile aux sports-Newton
Ecoles primaires Gérard-Philipe et Gaston-Bachelard, 39 rue Képler, rue Edouard-Herriot (IA72058879) Pays de la Loire, Sarthe, Le Mans, les Sablons, 39 rue Képler, rue Edouard-Herriot
Eglise paroissiale Saint-Bernard des Sablons (IA72058869) Pays de la Loire, Sarthe, Le Mans, les Sablons, boulevard Winston-Churchill
Hôtel de voyageurs Novotel des Sablons (IA72058872) Pays de la Loire, Sarthe, Le Mans, les Sablons, promenade Newton
Immeuble dit "Lafitte" (IA72058871) Pays de la Loire, Sarthe, Le Mans, les Sablons, boulevard Winston-Churchill
Lac artificiel dit lac des Sablons (IA72058874) Pays de la Loire, Sarthe, Le Mans, les Sablons, passerelle de l' Île aux sports
Piscine des Sablons, actuellement Cité du cirque Marcel-Marceau (IA72058863) Pays de la Loire, Sarthe, Le Mans, les Sablons, boulevard Winston-Churchill

Auteur(s) du dossier : Marie Ferey
Copyright(s) : (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général



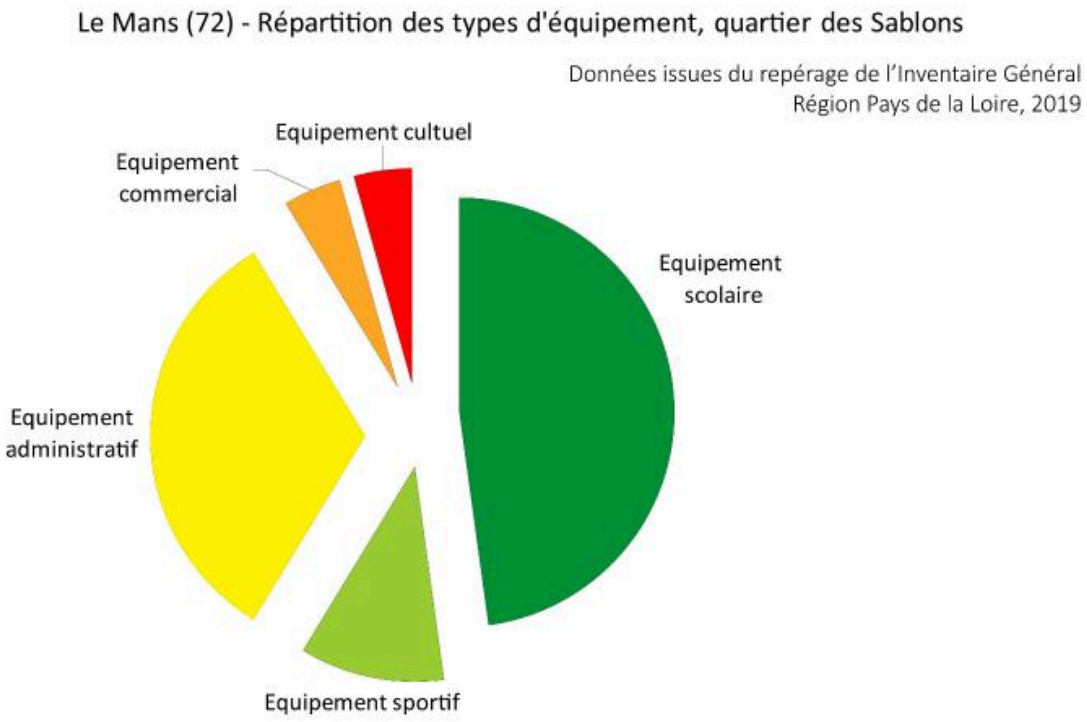
Structure du quartier des Sablons.

IVR52_20197200408NUDA
Auteur de l'illustration : Marie Ferey
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation



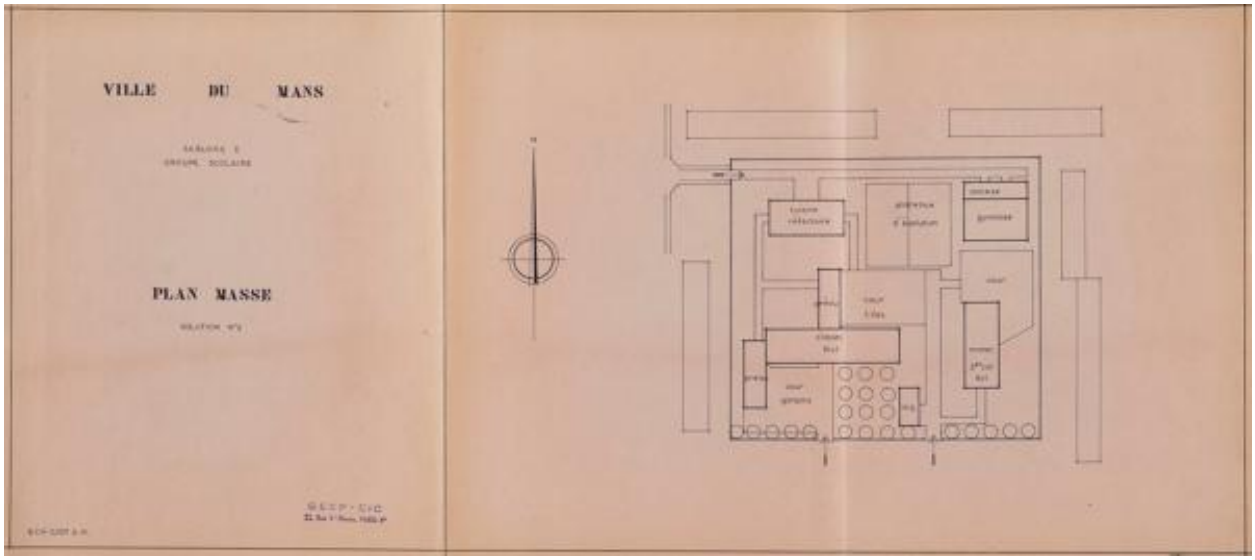
Typologie des édifices, quartier des Sablons.

IVR52_20197200316NUDA
Auteur de l'illustration : Virginie Desvigne
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Répartition des types d'équipement, quartier des Sablons.

IVR52_20197200409NUDA
Auteur de l'illustration : Marie Ferey
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

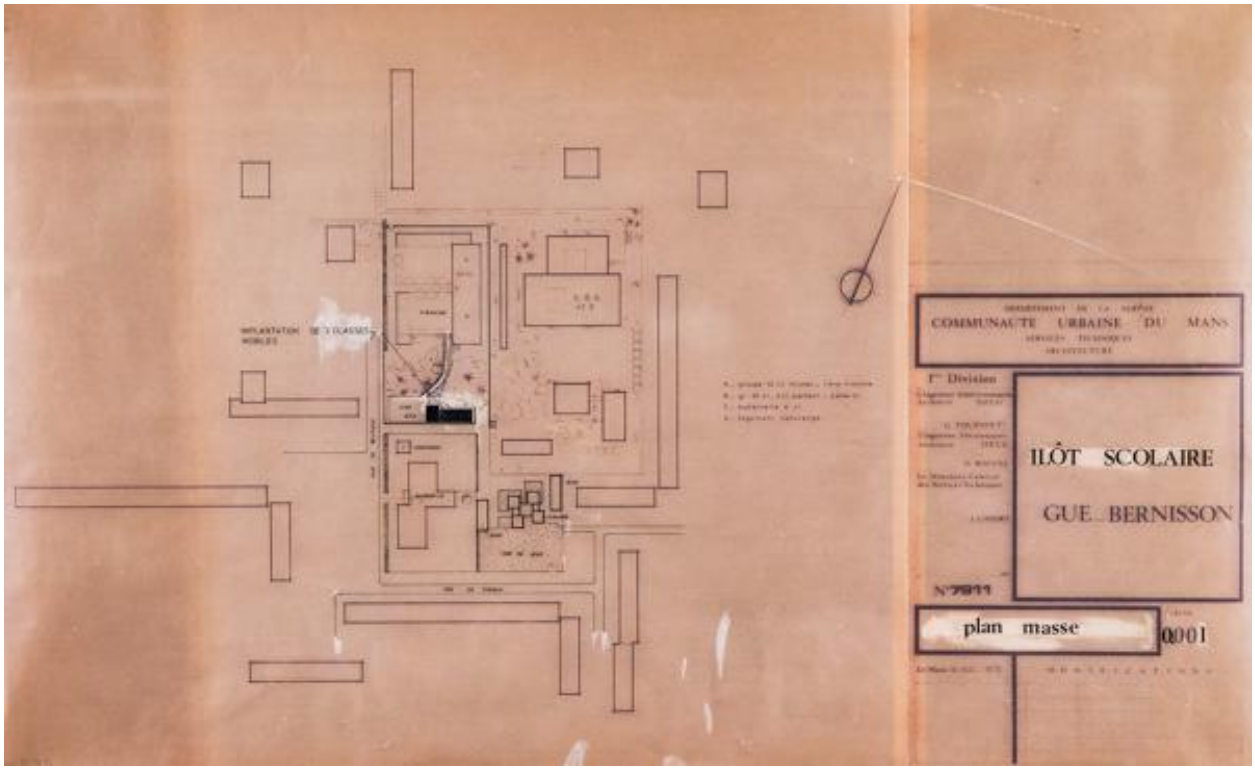


Plan masse pour la projection du groupe scolaire Sablons III [s.d.].

Référence du document reproduit :

- **Plan masse de l'école Gaston-Bachelard,** Pierre Savin et Claude Roinné, s.d. (Archives municipales du Mans ; 25 W 11).

IVR52_20197200162NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan masse de l'îlot scolaire Gué Bernisson, 1979.

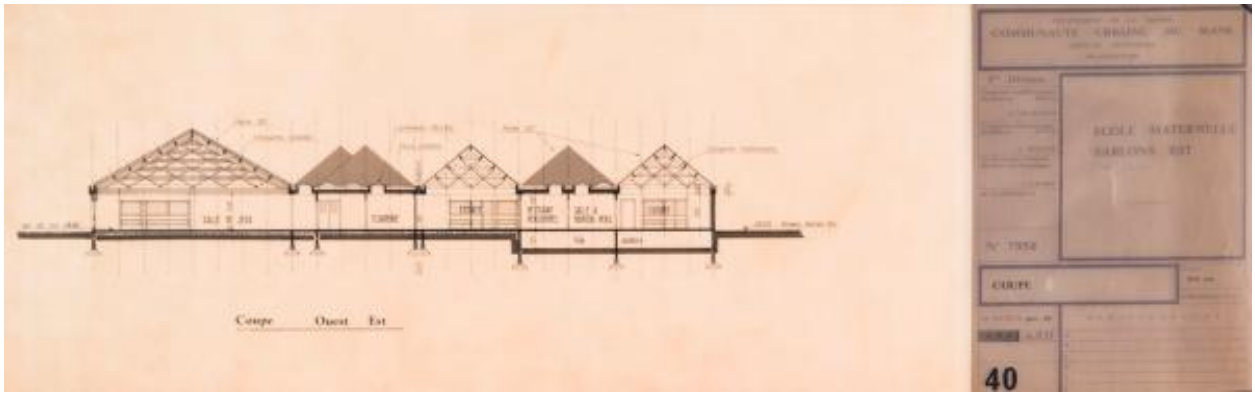
IVR52_20197200154NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Elévations des façades de l'école maternelle Sablons Est (Henri Wallon), 1980.

Référence du document reproduit :

- Archives municipales du Mans ; 2Fi 36Cum. Permis de construire de l'école Henri Wallon, 1980.

IVR52_20197200157NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

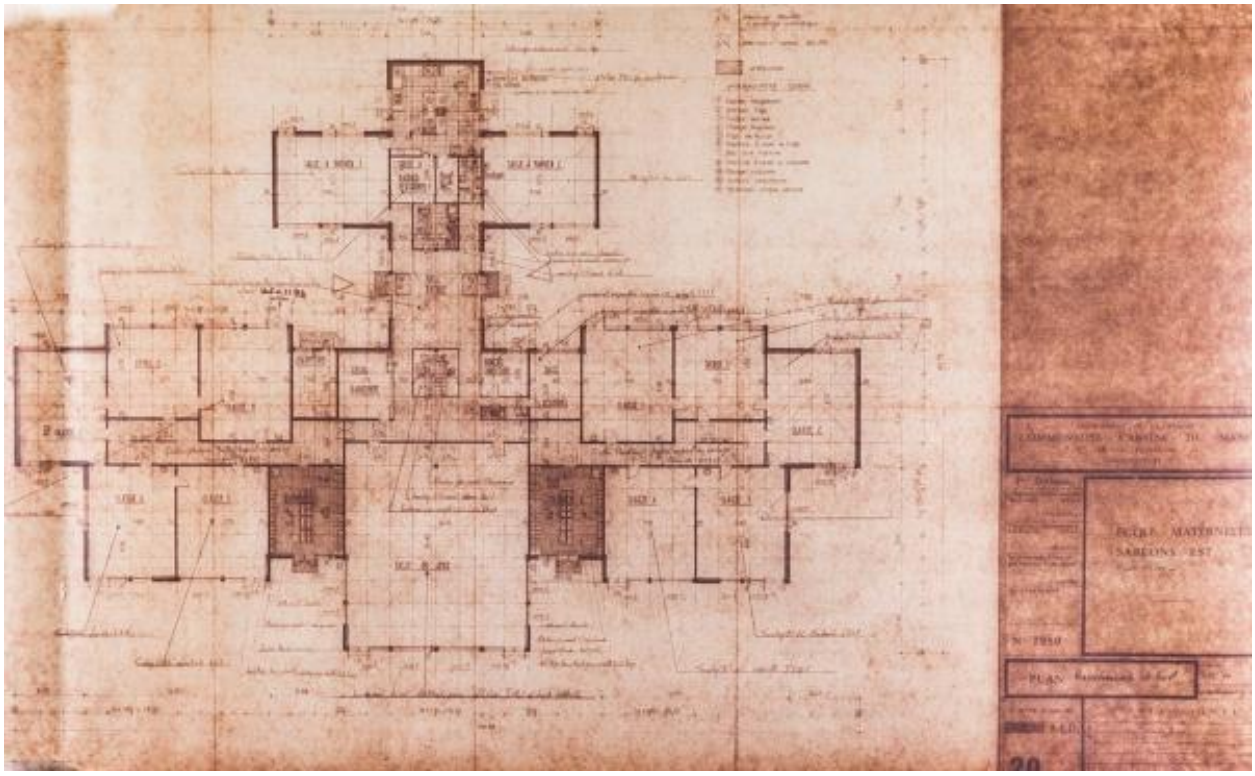


Coupe de l'école maternelle Sablon Est (Henri Wallon), 1980.

Référence du document reproduit :

- Archives municipales du Mans ; 2Fi 36Cum. Permis de construire de l'école Henri Wallon, 1980.

IVR52_20197200156NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

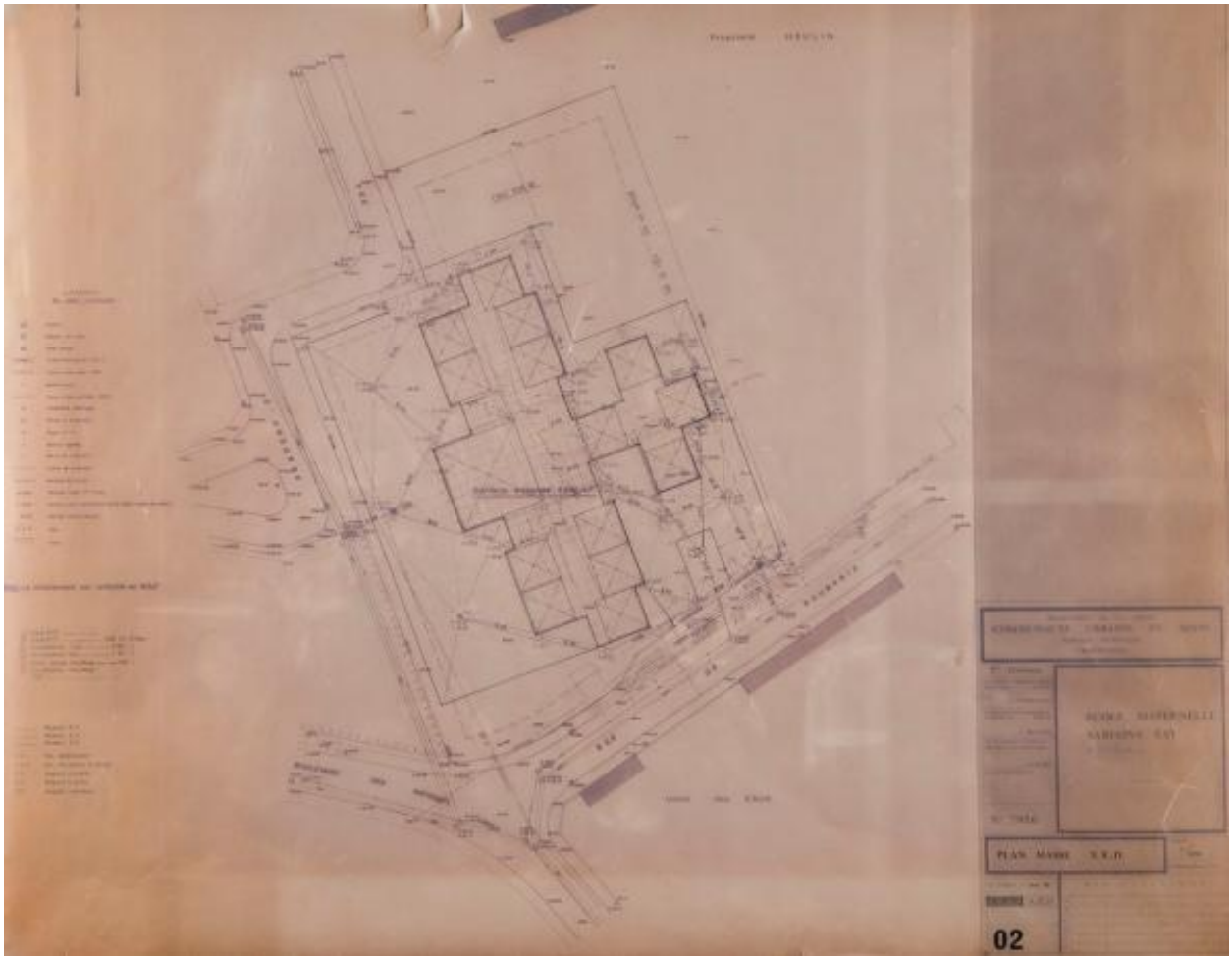


Plan de masse de l'école maternelle Sablon Est avec détail du revêtement de sols (Henri Wallon), 1980.

Référence du document reproduit :

- Archives municipales du Mans ; 2Fi 36Cum. Permis de construire de l'école Henri Wallon, 1980.

IVR52_20197200158NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan masse V.R.D, école maternelle Sablon Est (Henri Wallon), 1980.

Référence du document reproduit :

- Archives municipales du Mans ; 2Fi 36Cum. Permis de construire de l'école Henri Wallon, 1980.

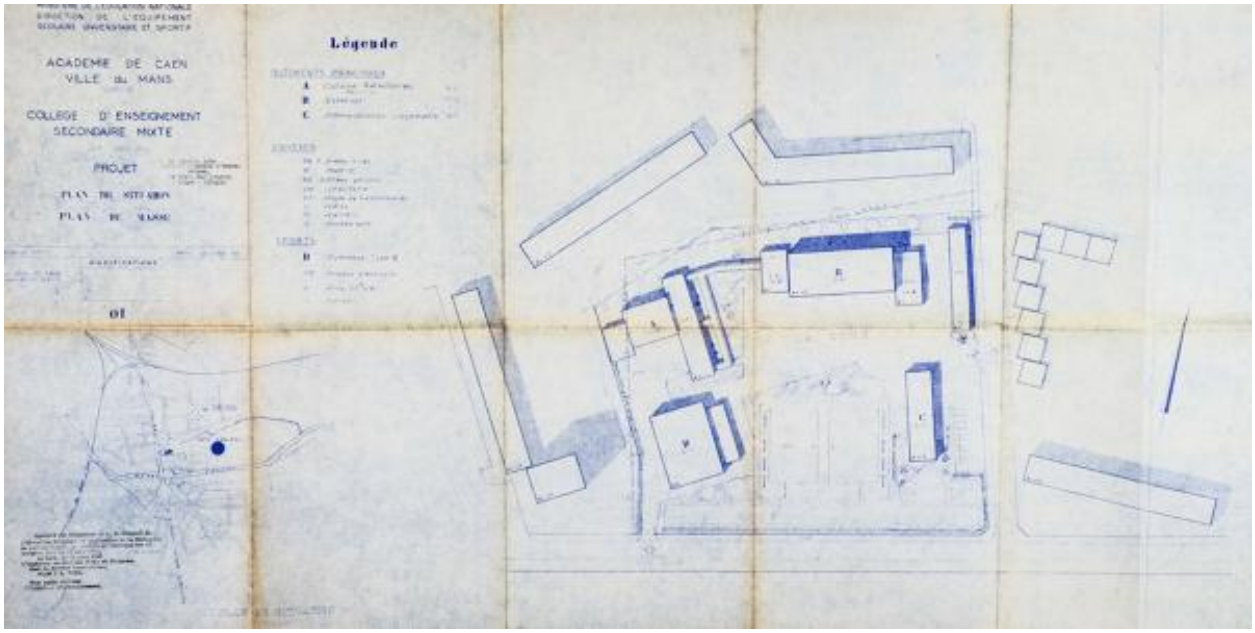
IVR52_20197200172NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Plan d'ensemble et élévation de l'école maternelle Sablon Est (Henri Wallon) avec les plantations projetées, 1980.

Référence du document reproduit :

- Archives municipales du Mans ; 2Fi 36Cum. Permis de construire de l'école Henri Wallon, 1980.

IVR52_20197200173NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

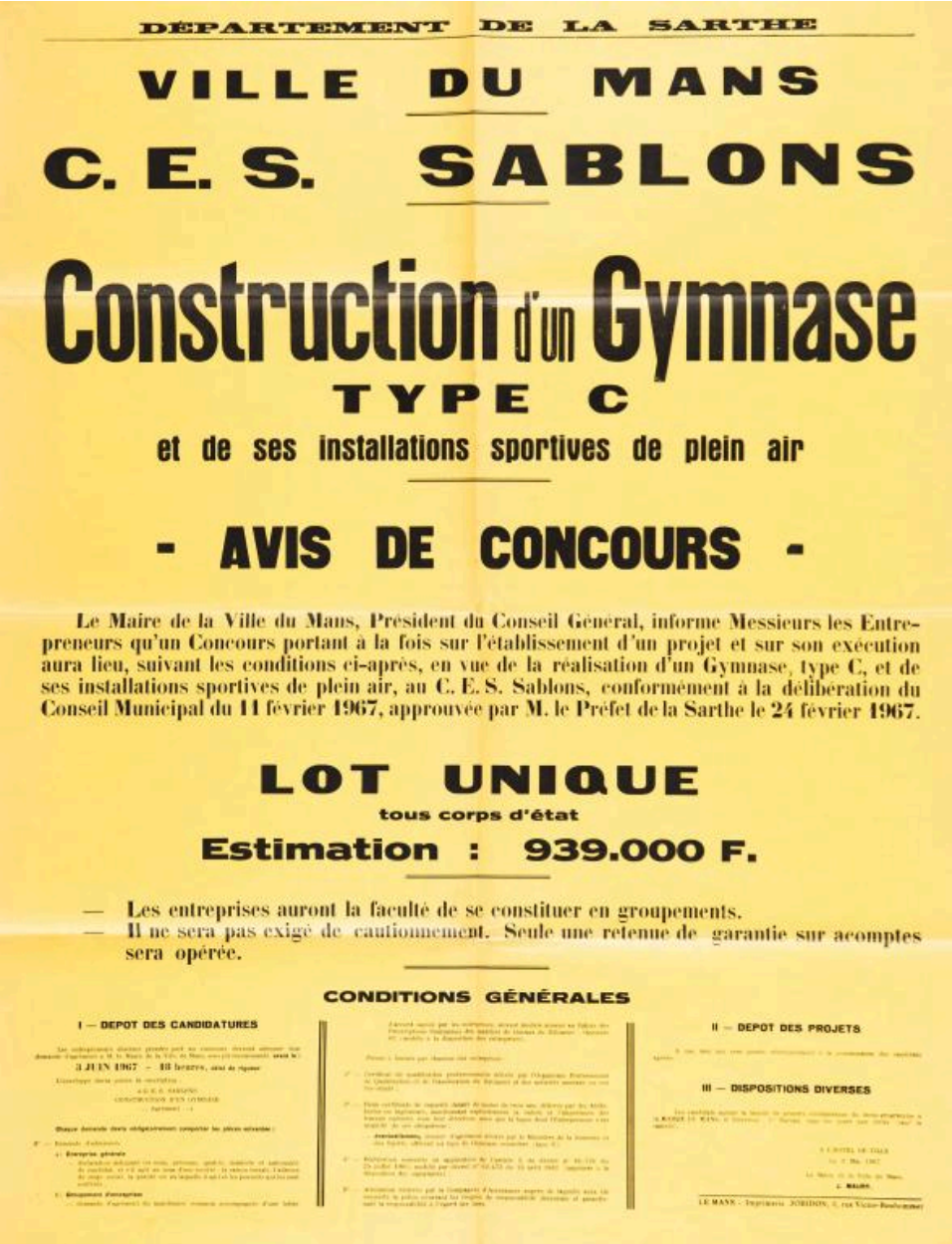


Plan masse du collège Alain Fournier.

Référence du document reproduit :

- Plan de situation et plan de masse, collège Alain Fournier, 1965. (Archives municipales du Mans ; 115 W 7).

IVR52_20197200344NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Archives municipales du Mans ; (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



DÉPARTEMENT DE LA SARTHE

VILLE DU MANS

C. E. S. SABLONS

Construction d'un Gymnase

TYPE C

et de ses installations sportives de plein air

- AVIS DE CONCOURS -

Le Maire de la Ville du Mans, Président du Conseil Général, informe Messieurs les Entrepreneurs qu'un Concours portant à la fois sur l'établissement d'un projet et sur son exécution aura lieu, suivant les conditions ci-après, en vue de la réalisation d'un Gymnase, type C, et de ses installations sportives de plein air, au C. E. S. Sablons, conformément à la délibération du Conseil Municipal du 11 février 1967, approuvée par M. le Préfet de la Sarthe le 24 février 1967.

LOT UNIQUE

tous corps d'état

Estimation : 939.000 F.

— Les entreprises auront la faculté de se constituer en groupements.
— Il ne sera pas exigé de cautionnement. Seule une retenue de garantie sur acomptes sera opérée.

CONDITIONS GÉNÉRALES

I — DEPOT DES CANDIDATURES

3 JUIN 1967 — 10 heures

II — DEPOT DES PROJETS

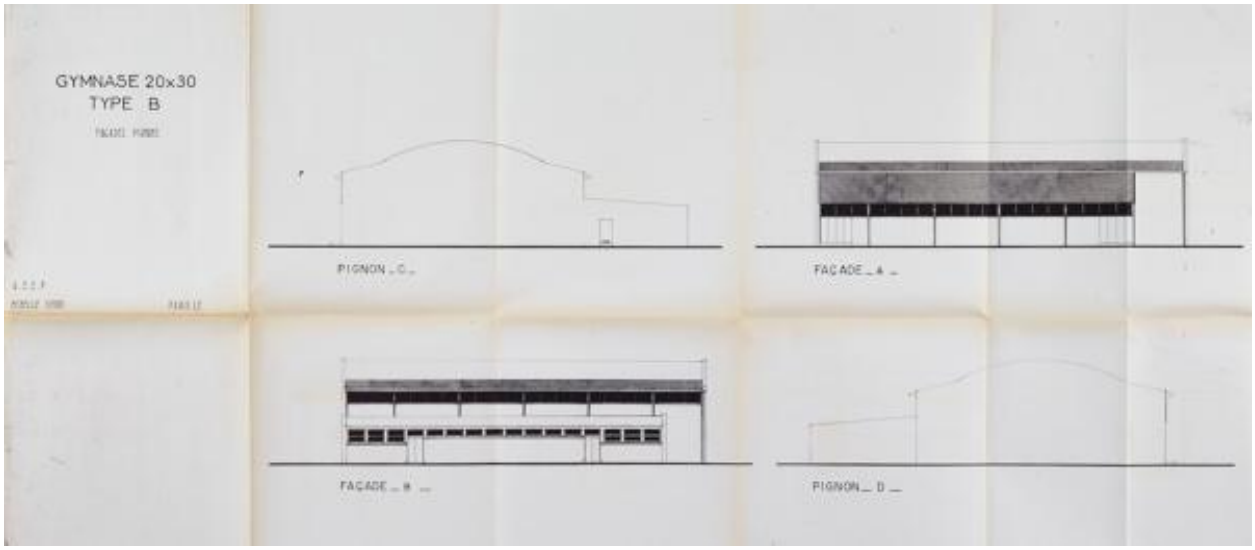
III — DISPOSITIONS DIVERSES

Affiche pour le concours du gymnase Alain-Fournier.

Référence du document reproduit :

- **Avis de concours pour les Sablons III, Gymnase du collège d'enseignement mixte.** 1967. (Archives municipales du Mans ; 25 W 12).

IVR52_20197200159NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Archives municipales du Mans
communication libre, reproduction soumise à autorisation

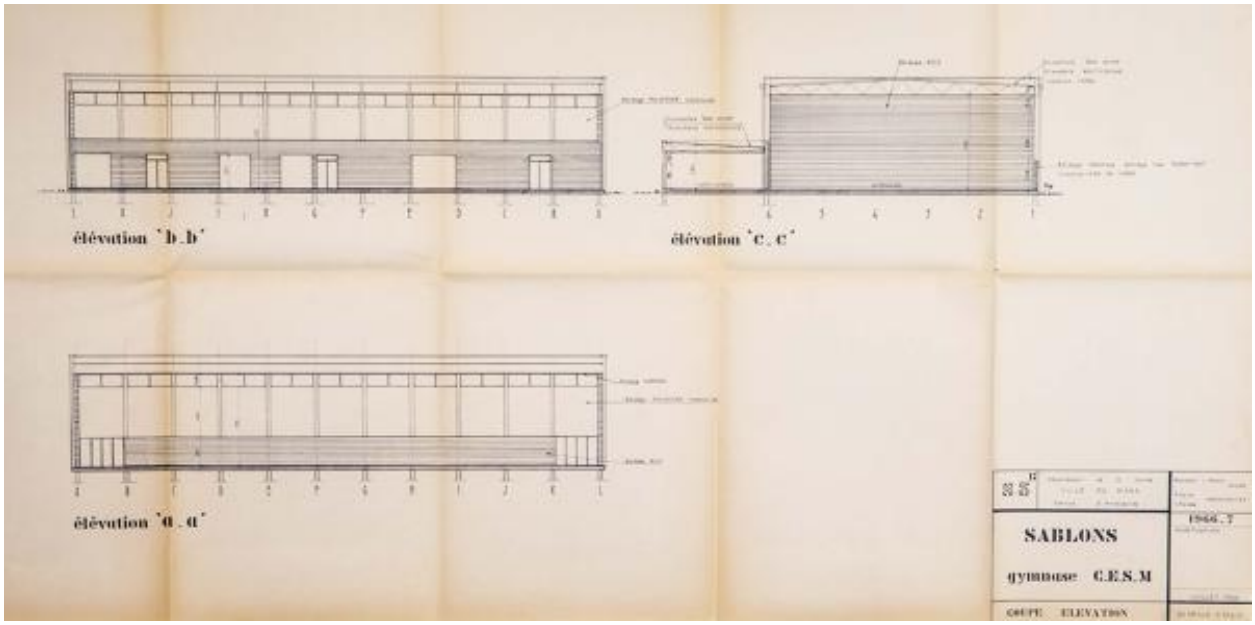


Elévation et coupe des murs pignons du Gymnase type B, s.d.

Référence du document reproduit :

- Archives municipales du Mans ; 25W12. Permis de construire pour le gymnase Alain-Fournier, 1967.

IVR52_20197200163NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Elévation des façades pour le gymnase du collège Alain Fournier.

Référence du document reproduit :

- Archives municipales du Mans ; 25W12. Permis de construire pour le gymnase Alain-Fournier, 1967.

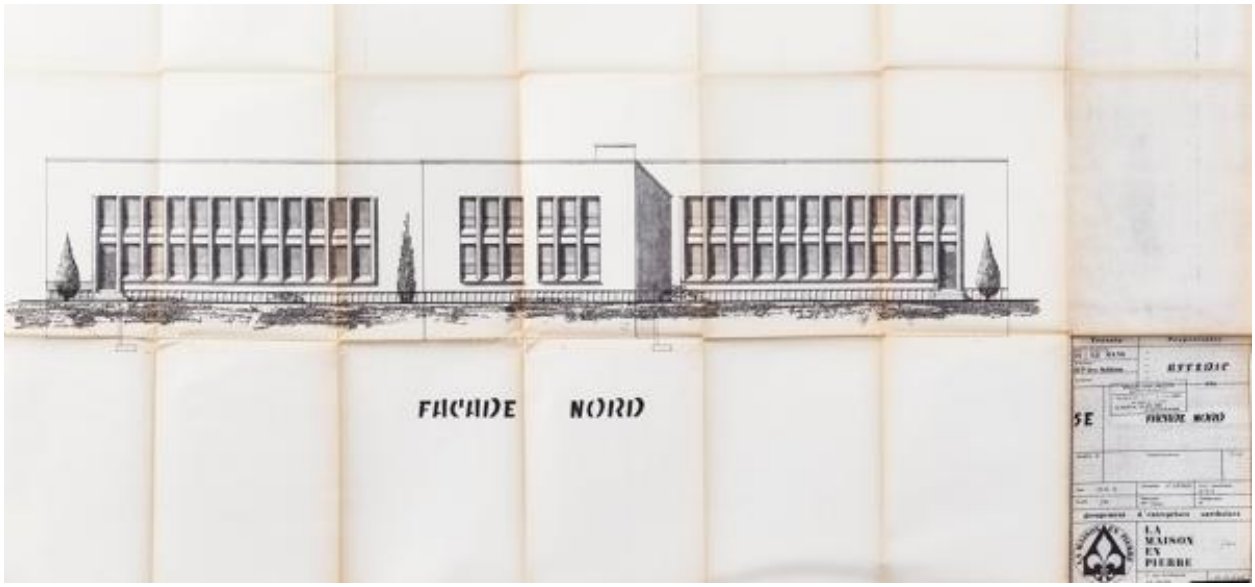
IVR52_20197200345NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Archives municipales du Mans ; (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue de la construction du gymnase Alain-Fournier.

Référence du document reproduit :

- Photographie du chantier du gymnase Alain-Fournier, [s.d.] 1 photo : n&B. (Archives municipales du Mans ; 15 FiCum 9-138).

IVR52_20197200415NUCA
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Elévation de la façade de l'immeuble de l'Assédic.

IVR52_20197200217NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Archives municipales du Mans ; (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Détail des moulurations extérieures, église Saint-Bernard des Sablons

IVR52_20197200063NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Détail du shingle en façade du gymnase Pierre-Rozière

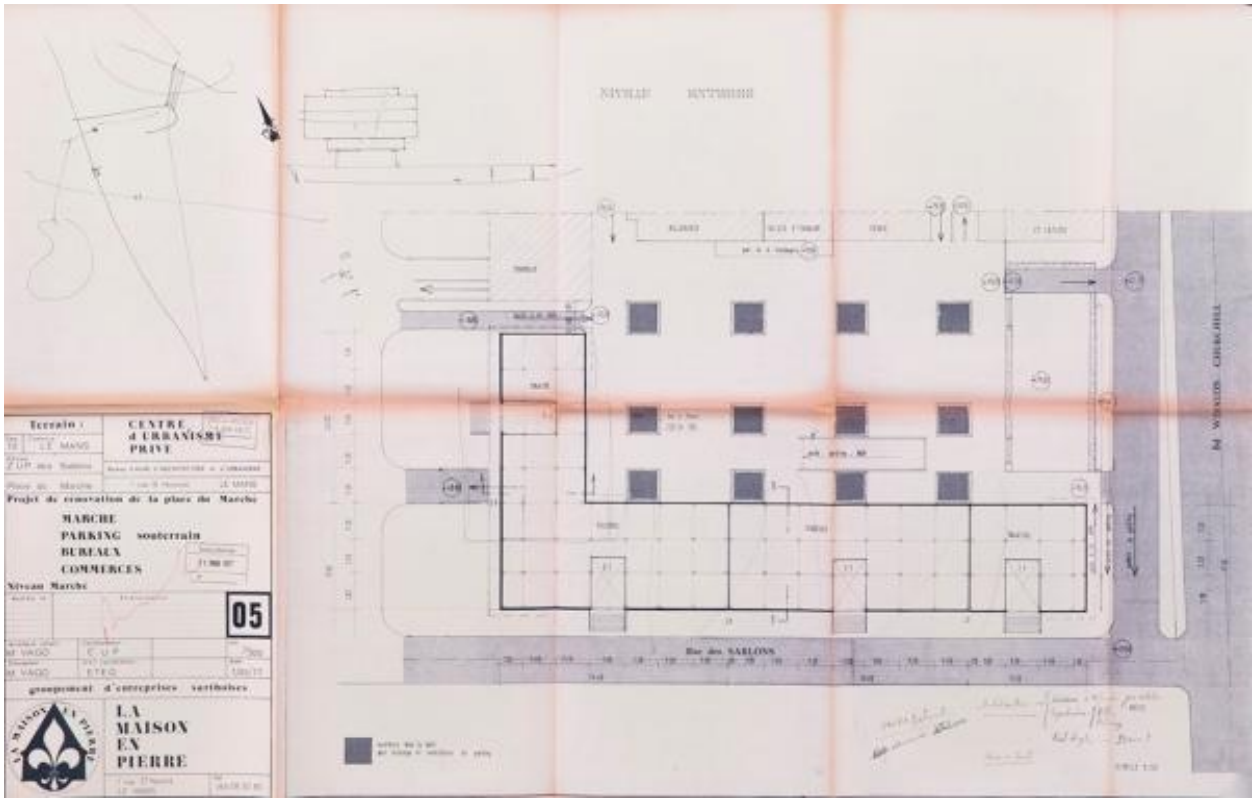
IVR52_20197200300NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue de l'école Henri-Wallon depuis le toit de l'immeuble voisin.

IVR52_20197200135NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Plan de situation de l#extension du Centre Commercial principal, 1975.

IVR52_20197200175NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan pour projet de rénovation de la place du Marché, 1977.

IVR52_20197200176NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue de l'entrée de la maison de quartier des Sablons.

IVR52_20197200096NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue du centre culturel de l'Espal.

IVR52_20197200136NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue du centre commercial de l'Epau.

IVR52_20197200138NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue de l'école maternelle Delaunay depuis le nord-ouest.

IVR52_20197200242NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue de l'ile aux sports depuis le sud.

IVR52_20197200264NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue de la piste de l'ile aux sports avec les tours des Sablons en arrière plan.

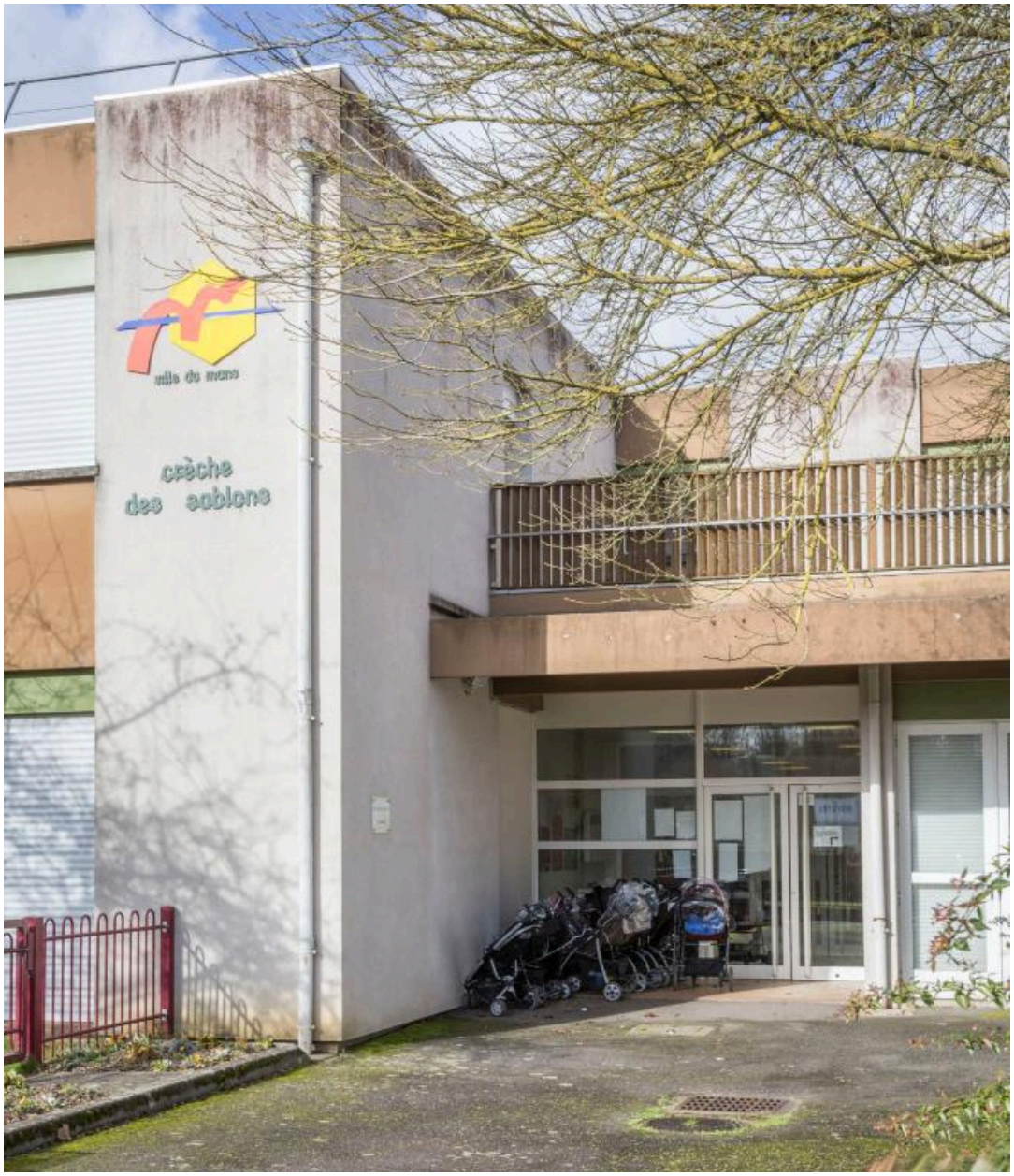
IVR52_20197200267NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue des locaux des services techniques de la ville depuis le nord.

IVR52_20197200278NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue des locaux des services techniques de la ville depuis l'est.

IVR52_20197200279NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de l'entrée de la crèche des Sablons.

IVR52_20197200248NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue du gymnase Pierre-Rozière.

IVR52_20197200302NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue de l'école primaire du Petit-Louvre.

IVR52_20197200371NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue de l'église Saint-Bernard et du centre commercial depuis le toit d'une tour.

IVR52_20197200049NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue du gymnase est des Sablons depuis le nord.

IVR52_20197200299NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue de l'école du Petit Louvre depuis le sud.

IVR52_20197200370NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue de l'école du Petit Louvre depuis l'est.

IVR52_20197200372NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue de l'école des Sablonnières et Paul-Eluard.

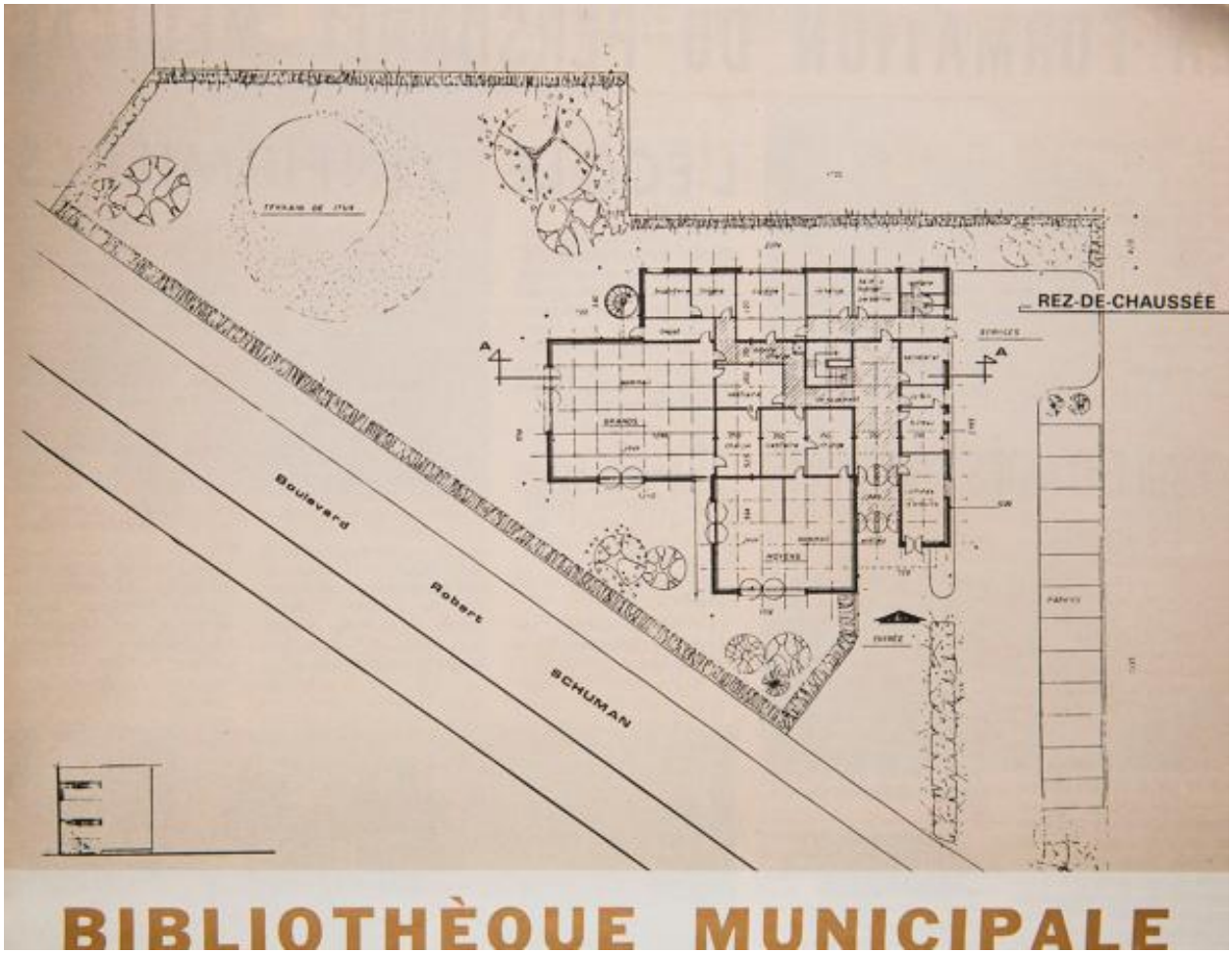
IVR52_20197200007NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue de l'école maternelle Sonia-Delaunay.

IVR52_20197200239NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue des panneaux céramiques encadrant la porte de l'école maternelle Sonia-Delaunay.

IVR52_20197200240NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Plan de la bibliothèque municipale de la ZUP des Sablons, s.d.

IVR52_20197200228NUCA
Auteur de l'illustration (reproduction) : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Détail de la gouttière et de la plaque du centre médico-pédiatrique.

IVR52_20197200006NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue des panneaux céramiques encadrant la porte d'entrée de l'école maternelle Sonia-Delaunay.

IVR52_20197200241NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue du centre médico-pédiatrique.

IVR52_20197200005NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue du gymnase Alain Fournier depuis l'est.

IVR52_20197200422NUCA
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue de l'école maternelle des Sablons.

IVR52_20197200430NUCA
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue d'un module sur la façade ouest de l'école rue de Roumanie.

IVR52_20197200008NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue du centre administratif depuis le toit d'une tour.

IVR52_20197200030NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue du parking du centre commercial.

IVR52_20197200011NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue de l'école Gaston Bachelard depuis la cour de récréation.

Référence du document reproduit :

- Photographie de la cour de l'école Gaston Bachelard, s.d. 1 photo : N&B. (Archives municipales du Mans ; 15FiCum14-328_03).

IVR52_20197200427NUCA
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Archives municipales du Mans
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue de la maison de quartier des Sablons.

IVR52_20197200095NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Préau de l'école Gérard-Philippe.

IVR52_20197200388NUCA
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue du centre commercial depuis le parking.

IVR52_20197200012NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue du gymnase Alain Fournier depuis l'ouest.

IVR52_20197200418NUCA
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue des façades est et sud de l'école Arthur Rimbaud depuis la cour de récréation.

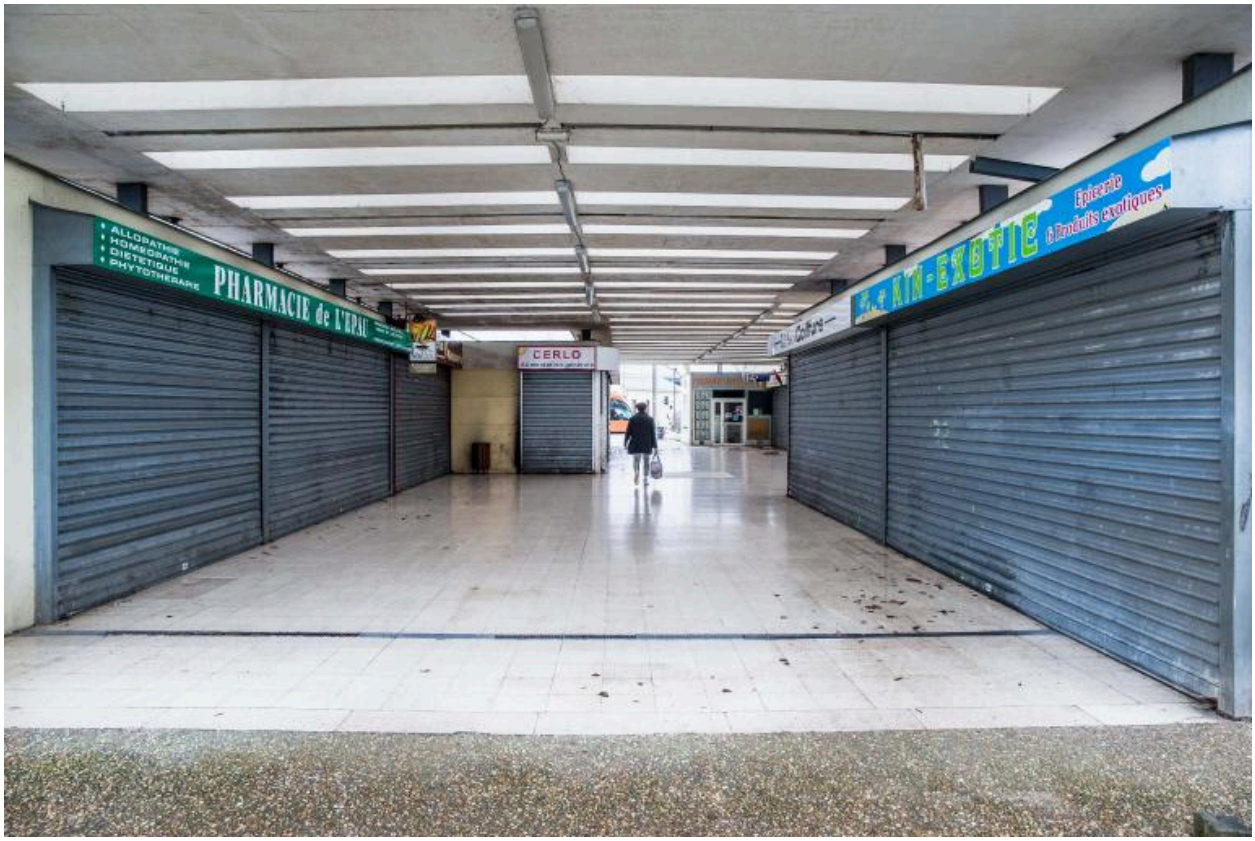
IVR52_20197200431NUCA
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue du gymnase Alain-Fournier.

IVR52_20197200093NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Façade nord de l'école des Sablonnières.

IVR52_20197200009NUCA
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de l'intérieur du centre commercial de l'Epau.

IVR52_20197200369NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue de la crèche des Sablons.

IVR52_20197200249NUCA
Auteur de l'illustration : Pierre-Bernard Fourny
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
communication libre, reproduction soumise à autorisation