Rhône-Alpes, Rhône
Lyon 3e
rue Edison , rue Vaudrey , 20 rue Vendôme

Central téléphonique Moncey rue Vaudrey

Références du dossier

Numéro de dossier : IA69000609
Date de l'enquête initiale : 2001
Date(s) de rédaction : 1997
Cadre de l'étude : inventaire topographique Patrimoine industriel, enquête thématique régionale Patrimoine industriel
Degré d'étude : monographié

Désignation

Dénomination : central téléphonique
Appellation : usine à étages

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Références cadastrales : 1999, AO, 119

Historique

Le central téléphonique Moncey est également appelé "Central Téléphonique Vaudrey" du nom de la rue. Il est construit par Tony Garnier architecte, entre 1929 et 1933. L'architecture est sobre, il s'agit d'un immeuble d'angle classique couronné par une corniche. En 1928 l'administration centrale des PTT à Paris reprend le projet. Il est localisé sur une parcelle triangulaire dans le quartier Moncey entre les rues Moncey, Vendôme, Edison. Il s'inscrit dans le grand développement et la modernisation du réseau téléphonique lyonnais. Cet équipement rejoint celui de Lalande, Parmentier, Bancel, Vaise, là où se situe les industries. D'une rigoureuse symétrie, les pilastres sont enchâssés dans le bâtis.

Période(s) principale(s) : 2e quart 20e siècle
Auteur(s) de l'oeuvre : Tony Garnier (architecte)

Description

Bâtiment composé d'une grande façade plane couronnée par une corniche et rythmée par de grandes fenêtres verticales séparées par des meneaux verticaux. L'architecture est dépouillée, l'ensemble est animé par un jeu dans le traitement des surfaces en béton. Bâtiment de quatre niveaux, tout en béton avec un toit terrasse.

Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton
Matériau(x) de couverture : béton en couverture
Couvrements :
Type(s) de couverture : terrasse

Typologies et état de conservation

Typologies : usine à étages
État de conservation : bon état

Statut, intérêt et protection

Modification de deux ouvertures en façade : création d'une porte en tôle pleine à un vantail à la place d'une fenêtre en pavés de verre sur un ensemble de trois fenêtres ; création d'un ensemble en serrurerie comprenant une porte à un vantail à la place d'une fenêtre en pavés de verre barreaudée. Unité architecturale de l'ensemble rompue.

Intérêt de l'œuvre : à signaler
Statut de la propriété : propriété publique

Références documentaires

Documents d'archive

- **PTT automatique Vaudrey, 1927**
  AC Lyon 2S0891, PTT automatique Vaudrey, central Vaudrey, Tony Garnier architecte, 1927
  AC Lyon : AC Lyon 2S0891

Bibliographie

- **[Exposition. Paris, Centre Georges Pompidou. 1990]. Tony Garnier. L'oeuvre complète.**
  [Exposition. Paris, Centre Georges Pompidou. 1990]. **Tony Garnier. L'oeuvre complète**. Réd. François Burkhardt, Régis Neyret, Dominique Brachlianoff et al. Paris : Centre Georges Pompidou, 1989. 254 p. : ill. ; 30 cm
  p. 175

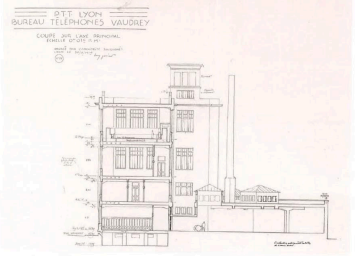
- **Tony Garnier l'air du temps, exposition 2019**
  Tony Garnier, l'air du temps, cataloge exposition MUTG, Lamarière, Décines, 2019
  p.111
  AP

Annexe 1

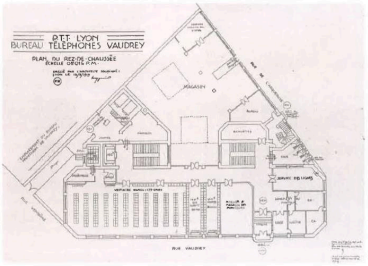
Définition

Appelé dans le langage courant « central téléphonique », l’autocommutateur assure la connexion entre les lignes du réseau public et la distribution intérieure, ainsi qu'entre les postes intérieurs eux-mêmes. Il comporte un ou plusieurs calculateurs chargés de décrypter les adresses, de router les appels et de comptabiliser les communications.
Il n'y a pas de société sans communication. Et de tout temps celle-ci s'est heurtée au problème de la distance.
Les premières chaînes de communication utilisaient des signaux sonores et lumineux, et mettaient en jeu des techniques et des moyens qui
répondaient essentiellement à des besoins de voisinage. Elles ne permettaient que la transmission de messages rudimentaires. Il a fallu attendre le xviiie siècle – le siècle des Lumières – et les progrès dans la connaissance des phénomènes naturels, pour que de véritables réseaux de télécommunication
apparaissent, en réponse à des besoins de communication de plus en plus pressants et dépassant désormais le cadre local ou régional. Parti de
Paris, le souffle de la Révolution secoue toute l'Europe et nécessite, entre les belligérants, des communications rapides et sûres sur des
centaines de kilomètres. Avec la croissance très importante des échanges nationaux et internationaux en Europe et avec le Nouveau Monde, la circulation rapide de l'information devient également cruciale pour le développement des relations. On peut dire que les réseaux de télécommunications sont nés en 1793 avec le télégraphe optique du Français Claude Chappe. En quelques décennies, la France installera des milliers de kilomètres de lignes, rapidement imitée par les grands pays européens et même les États-Unis. À partir de 1840, le télégraphe optique sera délaissé au profit du télégraphe électrique dont la
vitesse, la portée et la facilité d'utilisation vont modifier les systèmes de communication.
(source : encyclopédie Universalis)

Illustrations



Coupe sur l'axe PTT Lyon Bureau téléphonique Vaudrey, Tony Garnier 1919 (Coll. MUTG)
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20146900734NUCA



Plan du rez-de-chaussée, PTT bureau téléphone Vaudrey, Tony Garnier 1919 (Coll. MUTG)
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20146900740NUCA

Vue du pan coupé, angle rue Edison / Vaudrey
Phot. Bernard Ducouret
IVR82_20016900933NUCA

Vue de la façade rue Vaudrey
Phot. Bernard Ducouret
IVR82_20016900934NUCA

Détail des ouvertures du pan coupé rue Edison / Vaudrey
Phot. Bernard Ducouret
IVR82_20016900935NUCA

Vue du pan coupé rues Vaudrey / Vendôme
Phot. Bernard Ducouret
IVR82_20016900936NUCA

Détail des ouvertures du bas de la façade rue Vendôme
Phot. Bernard Ducouret
IVR82_20016900937NUCA

Centrale téléphonique Moncey.
(BM Lyon Fonds Sylvestre).
Phot. Nadine Halitim-Dubois

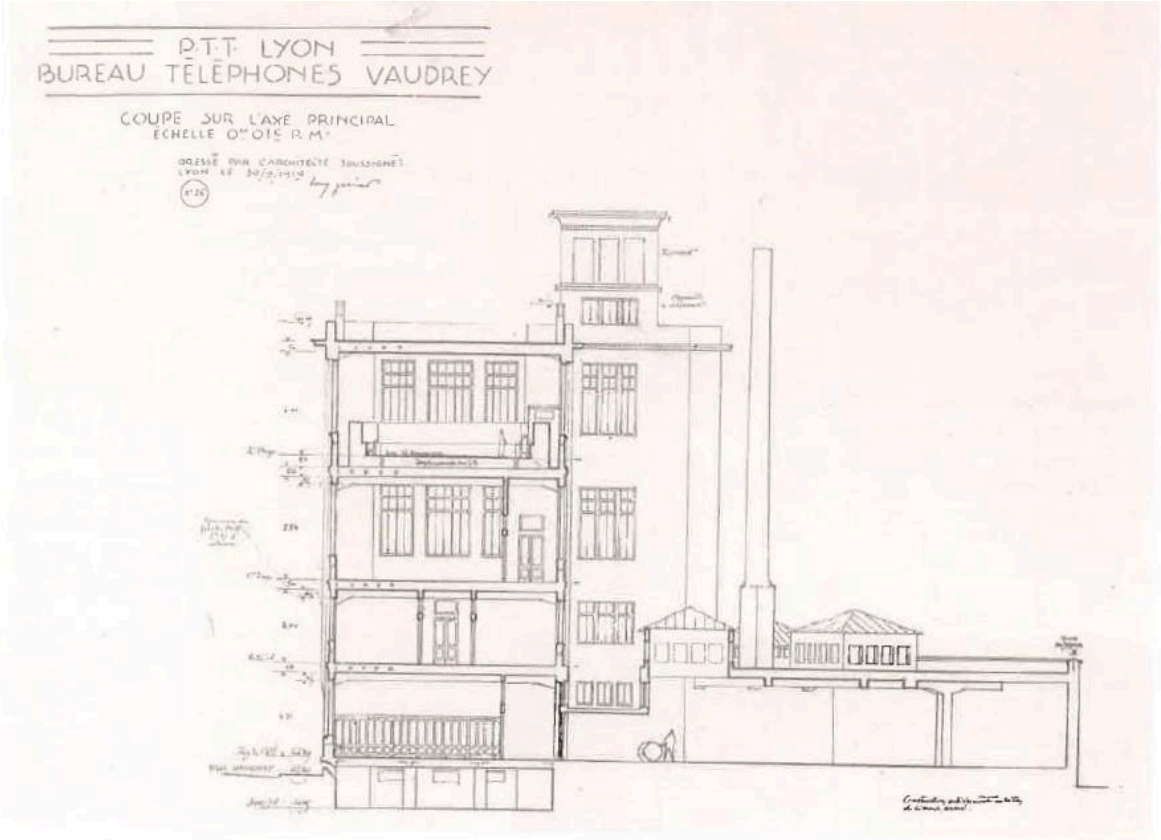
Central téléphonique Moncey, BM Lyon, fonds Sylvestre VD 3889.
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR84_20176900364NUC

IVR84_20186900052NUC

Dossiers liés

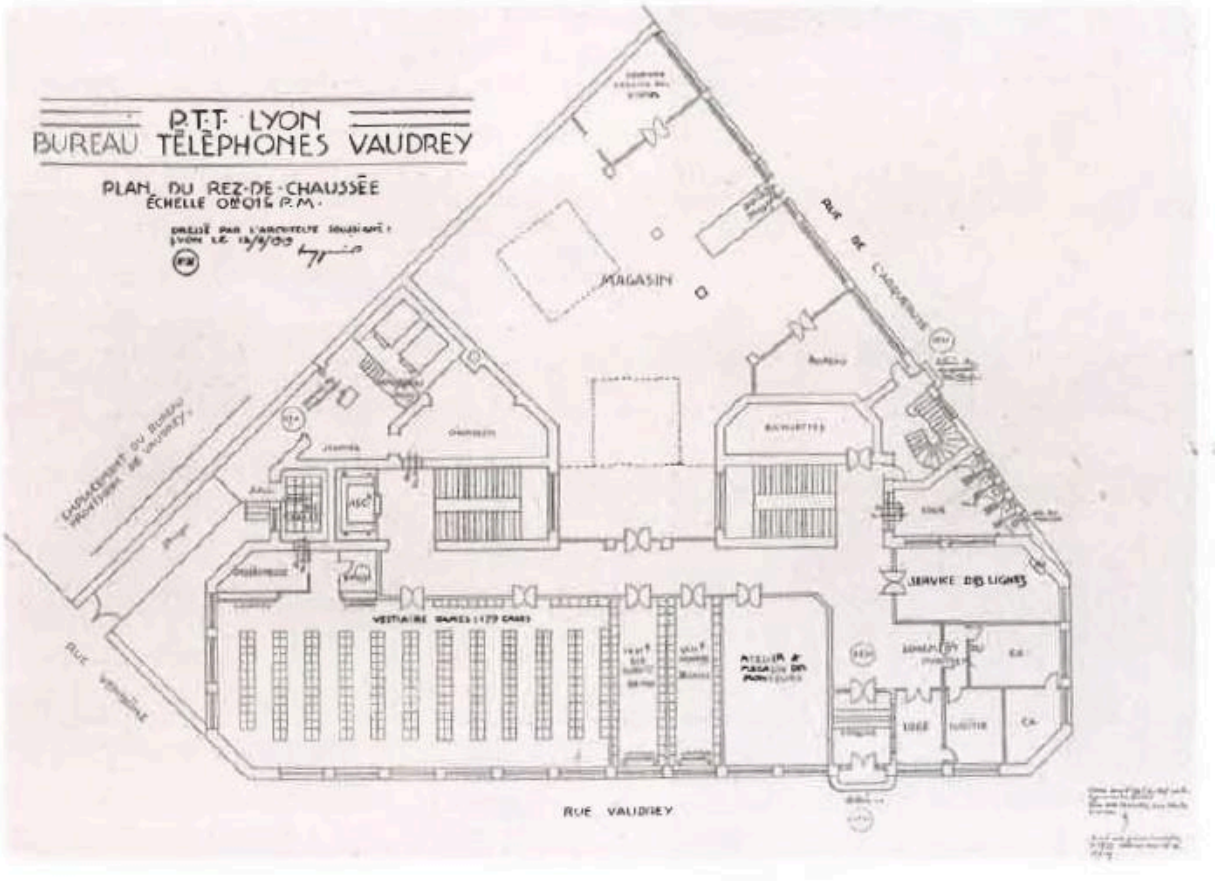
Dossiers de synthèse :
Présentation du secteur d'étude Lyon (IA69004589) Rhône-Alpes, Rhône, Lyon
Présentation et synthèse du patrimoine industriel de la ville de Lyon (IA69001377) Rhône-Alpes, Rhône, Lyon
Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Françoise Vitali, Nadine Halitim-Dubois
Copyright(s) : © Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Ville de Lyon



Coupe sur l'axe PTT Lyon Bureau téléphonique Vaudrey, Tony Garnier 1919 (Coll. MUTG)

IVR82_20146900734NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Ville de Lyon
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan du rez-de-chaussée, PTT bureau téléphone Vaudrey, Tony Garnier 1919 (Coll. MUTG)

IVR82_20146900740NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Ville de Lyon
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue du pan coupé, angle rue Edison / Vaudrey

IVR82_20016900933NUCA
Auteur de l'illustration : Bernard Ducouret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Ville de Lyon
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue de la façade rue Vaudrey

IVR82_20016900934NUCA
Auteur de l'illustration : Bernard Ducouret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Ville de Lyon
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Détail des ouvertures du pan coupé rue Edison / Vaudrey

IVR82_20016900935NUCA
Auteur de l'illustration : Bernard Ducouret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Ville de Lyon
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue du pan coupé rues Vaudrey / Vendôme

IVR82_20016900936NUCA
Auteur de l'illustration : Bernard Ducouret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Ville de Lyon
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Détail des ouvertures du bas de la façade rue Vendôme

IVR82_20016900937NUCA
Auteur de l'illustration : Bernard Ducouret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Ville de Lyon
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Centrale téléphonique Moncey. (BM Lyon Fonds Sylvestre).

Référence du document reproduit :

- **central téléphonique Moncey-Vaudrey**
  Central téléphonique Moncey, BM Lyon, fonds Sylvestre VD 3889.
  BM Lyon : VD 3889

IVR84_20186900052NUC
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Ville de Lyon
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Central téléphonique Moncey, BM Lyon, fonds Sylvestre VD 3889.

Référence du document reproduit :

- **central téléphonique Moncey-Vaudrey**
  Central téléphonique Moncey, BM Lyon, fonds Sylvestre VD 3889.
  BM Lyon : VD 3889

IVR84_20176900364NUC
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Ville de Lyon
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation