

DOSSIER D'INFORMATION D'INSTALLATION D'UNE ANTENNE RELAIS

Préambule

Ce dossier, renseigné par l'opérateur de téléphonie mobile, concerne la création d'une antenne relais située sur la Ville de Rouen. Il a pour objectif de présenter de façon synthétique et pédagogique les travaux projetés. Il ne se substitue pas au dossier de déclaration préalable ou de permis de construire.

Il permet de répondre aux riverains qui en font expressément la demande en leur apportant toute indication sur les caractéristiques techniques des installations projetées et sur les niveaux d'exposition théoriques (ou le cas échéant, mesurés)

DESCRIPTIF SYNTHETIQUE

Date de la demande : 14/06/2023

Nom du site : 761909 ROUEN ST GERVAIS BIS

Adresse du site : 50, Rue Stanislas Girardin 76000 ROUEN

Projet : Installation Modification
Opérateur déclarant: BOUYGUES TELECOM FREE ORANGE SFR

Objectifs du projet :

Ce nouveau relais permettra une amélioration de la couverture radio notamment en 2G, 3G, 4G et 5G dans l'ensemble du quartier.

PHOTOGRAPHIE DU SITE





FICHE TECHNIQUE DU PROJET

DESCRIPTIF DU SITE

- ⇒ Nom du site : 761909 ROUEN ST GERVAIS BIS
Adresse et référence cadastrales : 50, Rue Stanislas Girardin 76000 ROUEN
- ⇒ Parcelle : Section AR, parcelle n°166
- ⇒ Coordonnées (en Lambert II) : X : 508 910 m Y : 2 495 142 m Z : 23 m NGF
- ⇒ Synthèse des négociations : OK En cours
- ⇒ Document à fournir (1) : Plans IGN et cadastraux

DESCRIPTIF DU PROJET

- ⇒ **Projet** : Installation d'une nouvelle antenne Modification d'une antenne existante
Planning prévisionnel du projet : Début des travaux 4^{ème} trimestre 2023
- ⇒ **Existant** : descriptif et historique des modifications (si nécessaire) : Sans Objet
- ⇒ **Support des antennes**
 - Nombre de sites regroupant les antennes : 1
 - Dimensions des supports : Sur le toit terrasse de l'immeuble
 - Localisation : Indoor Outdoor
 - Partage du site : Cohabitation, si oui quel(s) opérateur : SO
 Co localisation, si oui quel(s) opérateur : SO
- ⇒ **Antenne(s)**
 - Nombre d'antennes par site : 6
 - Gammes des fréquences utilisées :
 GSM 900 GSM 1800 UMTS 2100 LTE 800 LTE 2600 UMTS 900
 LTE 1800 GSM 900 / GSM 1800 / UMTS 2100
 UMTS 900 / LTE 700 / LTE 800 / LTE 1800 / LTE 2100 / LTE 2600 / N 3500
 - Orientations des azimuts : 60°/210°/320°
 - Description des équipements annexes (baies radio, armoires...) : 2 équipements techniques et une armoire électrique.
- ⇒ Documents à fournir (1) :
 - Plans de masse (vues de profil et de dessus)
 - Visualisation des azimuts sur les plans et les photographies (Vue des antennes)

ENVIRONNEMENT ADJACENT

⇒ Mesures d'insertion paysagère : Oui Non

Si oui, descriptif des aménagements : [Fausses cheminées](#)

⇒ Existence d'un périmètre de sécurité accessible au public
(Périmètre de sécurité : zone de voisinage de l'antenne dans laquelle le champ électromagnétique peut être supérieur au décret n°2002-775 du 3 mai 2002)

Oui, balisé Oui, non Balisé Non

⇒ Présence d'un établissement « sensible » (visé à l'article 5 du décret n°2002-775 du 3 mai 2002) situé à moins de 100m de l'antenne d'émission :

Oui Non

Si la réponse est OUI, liste des établissements (nom et coordonnées) en précisant l'estimation du niveau maximum de champ reçu atteint :

Documents à fournir (1) :

- Photomontage du projet (avant/après installation de l'antenne)
- Cartographie du secteur couvert par l'antenne
- Localisation des sites « sensibles » (écoles, crèches, hôpitaux, zones accueillant du public)

ETUDES / AUTORISATIONS PREALABLES

⇒ Déclaration fournie à l'ANFR : N° ANFR : [En cours](#)

⇒ Dossier d'urbanisme : Déclaration préalable, date : ; DP n°

Permis de construire, date : ; PC n°

⇒ Conclusion des études préalables (si nécessaire) :

⇒ Documents à fournir (1) :

Mesures des champs d'exposition existantes et futures (par modélisation)

Une mesure de champ électromagnétique dans le mois qui suit l'installation sera effectuée par l'opérateur le jour et l'heure étant fixés entre le laboratoire accrédité COFRAC et la ville sans que l'opérateur en soit informé)

Copies des autorisations préalables

Autres

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

INFORMATION

Dans le cadre du déploiement d'une nouvelle antenne, l'opérateur s'engage à répondre aux demandes de riverains ou d'entreprises qui s'interrogent sur le présent dossier. Les demandes sont à adresser aux adresses suivantes :

Mail : patrimoine-ouest@sfr.com

Courrier : 16, Rue du Général Alain de Boissieu - CS 68217 - 75741 Paris Cedex 15

CONTACTS

Opérateur	Nom	SFR		
	Contact	Charles OLIEL <i>Chargé de relation patrimoine</i>	Téléphone	01 87 26 43 94 06 12 63 85 36
Bailleur	Nom	ADOMA		
Gestionnaire (si différent du bailleur)	Nom	X		
Sites internet	Mairie de Rouen	www.rouen.fr/ondes		
	Portail gouvernemental sur les radiofréquences	http://www.radiofréquences.gouv.fr/		
	ANFR (Agence National des Fréquence)	www.cartoradio.fr		
	Ministère de la Santé	www.sante-sports.gouv.fr		
	INERIS	www.ineris.fr/ondes-info		
	Fédération Française des Télécoms	www.fftelecoms.org		
	Mobile et Santé	www.mobile-et-sante.fr		

LEXIQUE

- ⇒ **Azimut** : Angle horizontal entre la direction de l'antenne et le Nord géographique
- ⇒ **Cohabitation** : Implantation d'antennes relais sur un même site par plusieurs opérateurs
- ⇒ **Colocalisation** : Utilisation d'antennes relais par plusieurs opérateurs
- ⇒ **GSM** (*Global System for Mobile communication*) : Norme mondiale pour la radiotéléphonie. La téléphonie mobile fonctionne en Europe sur deux bandes de fréquence 900 MHz (GSM 900) et 1 800 MHz (GSM 1800)
- ⇒ **Indoor / Outdoor** : Localisation d'une antenne par rapport à un bâtiment : à l'intérieur (indoor) ou à l'extérieur (outdoor)
- ⇒ **Station radioélectrique** : une station est composée d'un ou plusieurs émetteurs / récepteurs nécessaires pour assurer un service de radiocommunication en un emplacement donné.
- ⇒ **UMTS** (*Universal Mobile Telecommunications System*) : Norme de radiotéléphone de troisième génération 3G (post GSM) destinée à fournir des services large bande multimédia à travers des réseaux mobiles : vidéo interactive, accès à Internet, transmission de données à grande vitesse.
- ⇒ **LTE** (*long term evolution*) : Norme de radiotéléphonie de quatrième génération 4G (post UMTS) destinée à fournir des services large bande multimédia à travers des réseaux mobiles : vidéo interactive, accès à Internet, transmission de données à grande vitesse.

ENGAGEMENT DU DECLARANT

Je soussigné(e), auteur du dossier d'information, certifie exacts les renseignements fournis.

Fait à : NANTES

Le : 14/06/2023

Signature du déclarant



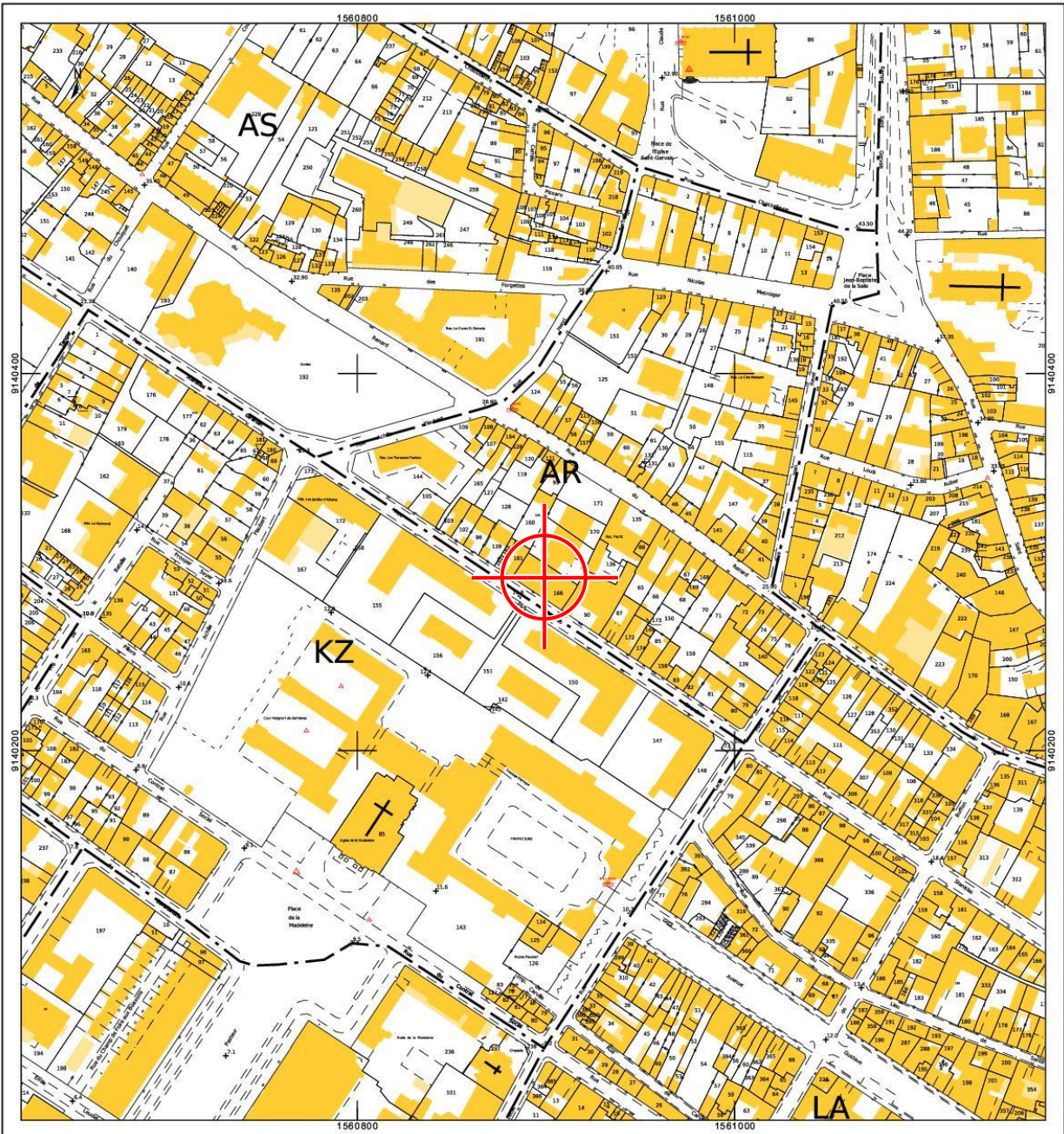
PLAN DE SITUATION (IGN 1/10 000ème)



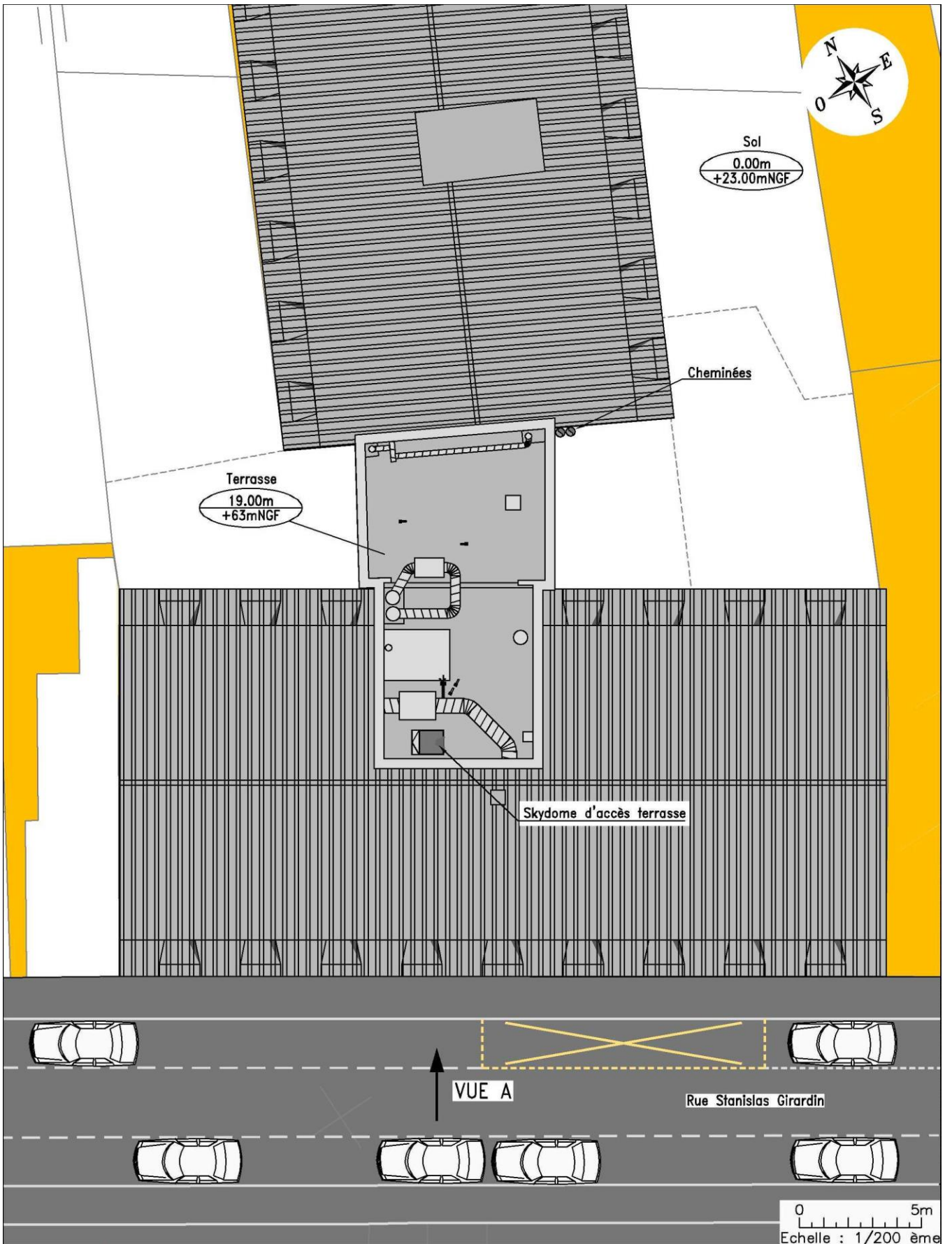


PLAN DE SITUATION (CADASTRE)

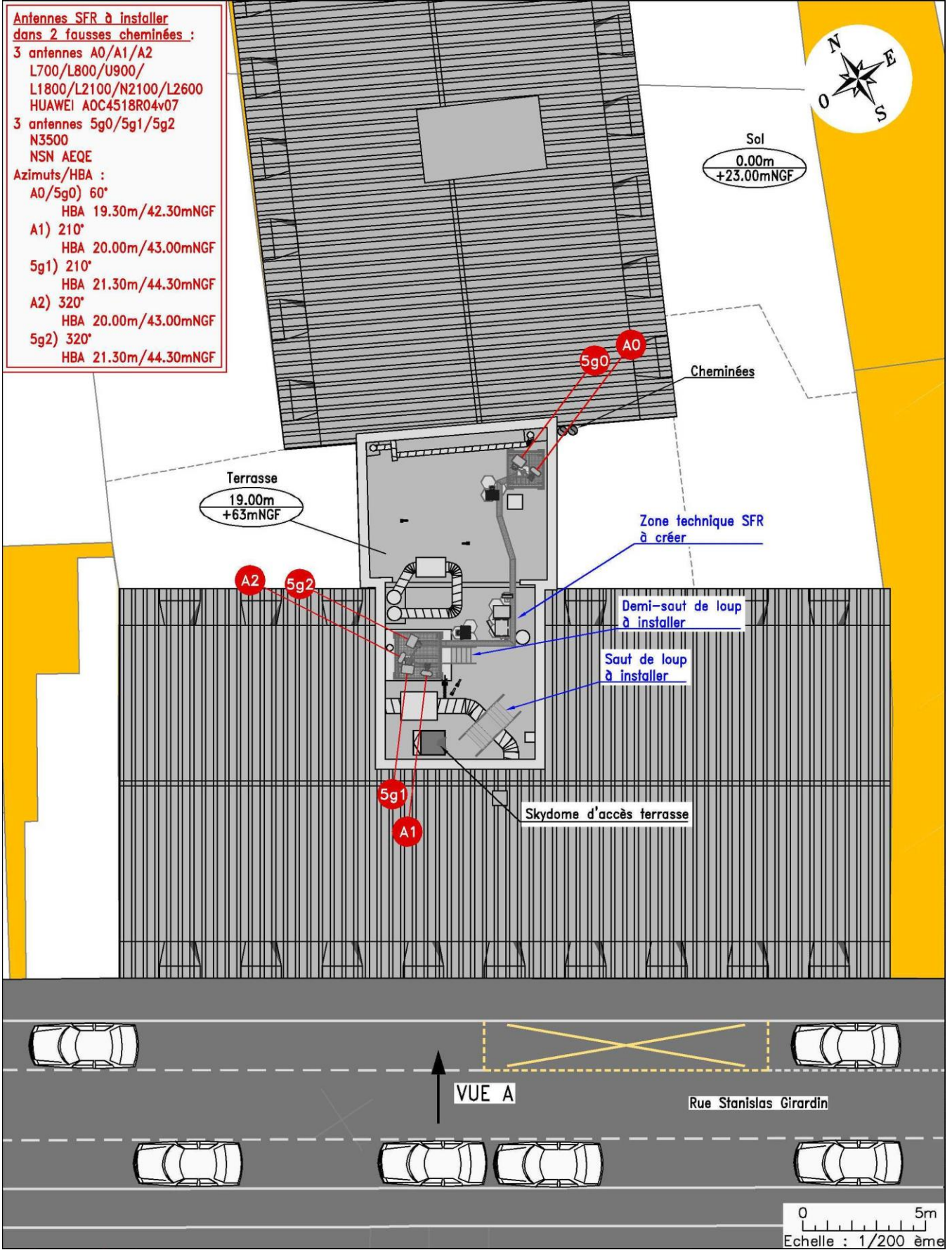
<p>Département : SEINE MARITIME</p> <p>Commune : ROUEN</p>	<p>DIRECTION GÉNÉRALE DES FINANCES PUBLIQUES</p> <p>-----</p> <p>EXTRAIT DU PLAN CADASTRAL</p> <p>-----</p>	<p>Le plan visualisé sur cet extrait est géré par le centre des impôts foncier suivant : P.T.G.C. Rouen Pôle de Topographie et de Gestion Cadastre Cité administrative 76037 76037 ROUEN CEDEX 1 tél. 02 32 18 92 11 -fax ptgc.seine-maritime@dgifp.finances.gouv.fr</p>
<p>Section : AR Feuille : 000 AR 01</p> <p>Échelle d'origine : 1/500 Échelle d'édition : 1/2000</p> <p>Date d'édition : 14/06/2023 (fuseau horaire de Paris)</p> <p>Coordonnées en projection : RGF93CC50 ©2022 Direction Générale des Finances Publiques</p>		<p>Cet extrait de plan vous est délivré par :</p> <p>cadastre.gouv.fr</p>



PLAN DE MASSE EXISTANT

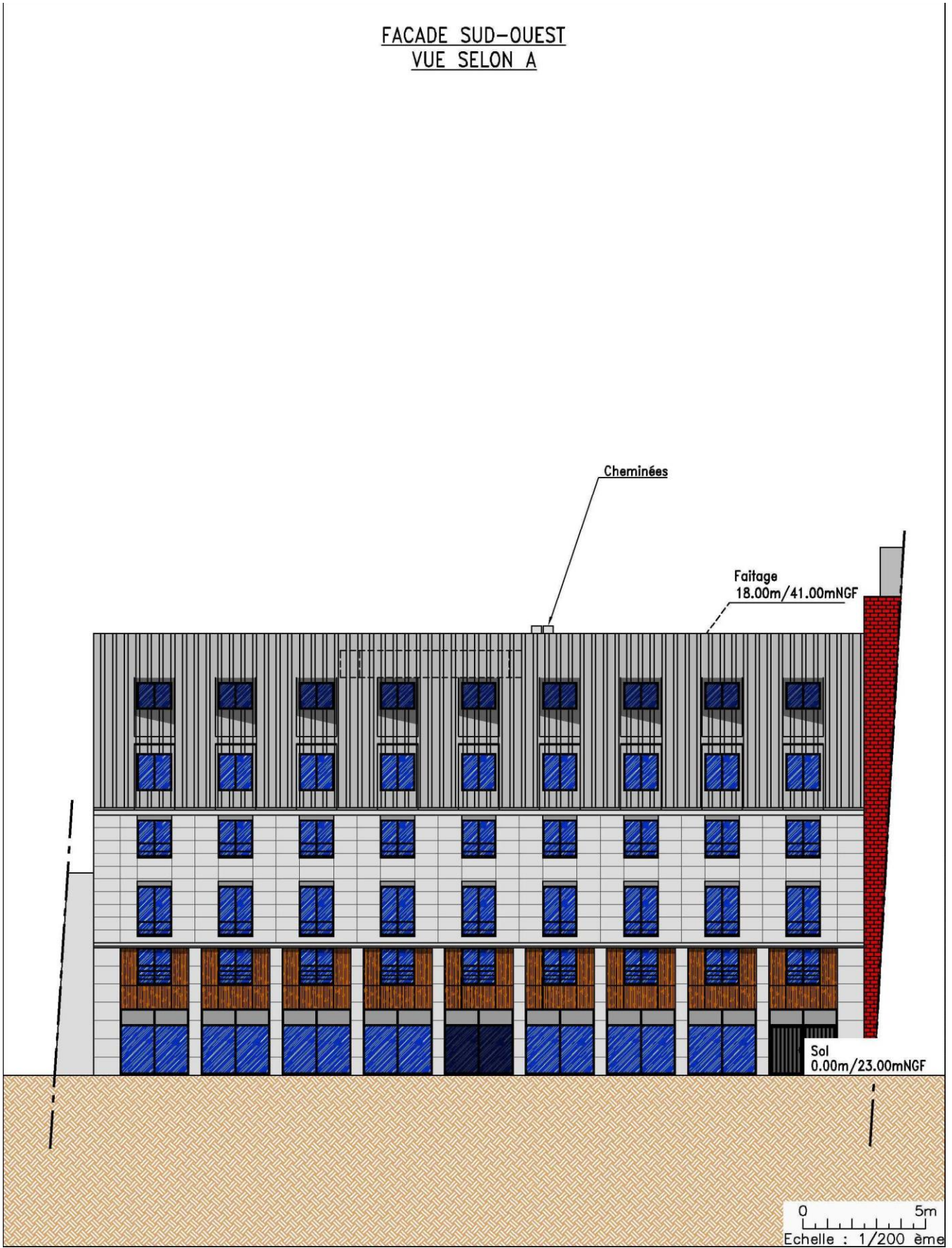


PLAN DE MASSE PROJETE



PLAN ELEVATION EXISTANT

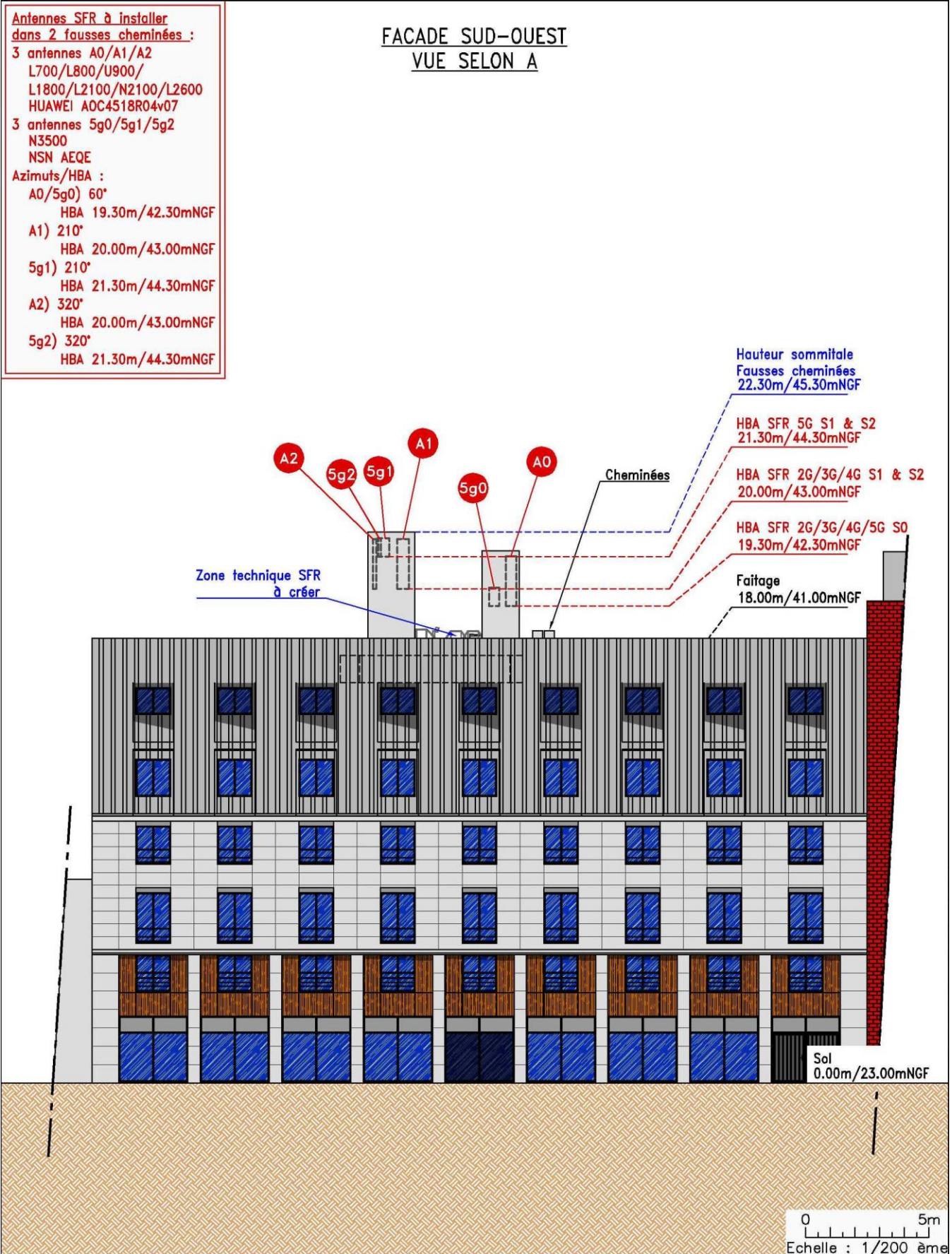
FACADE SUD-OUEST
VUE SELON A



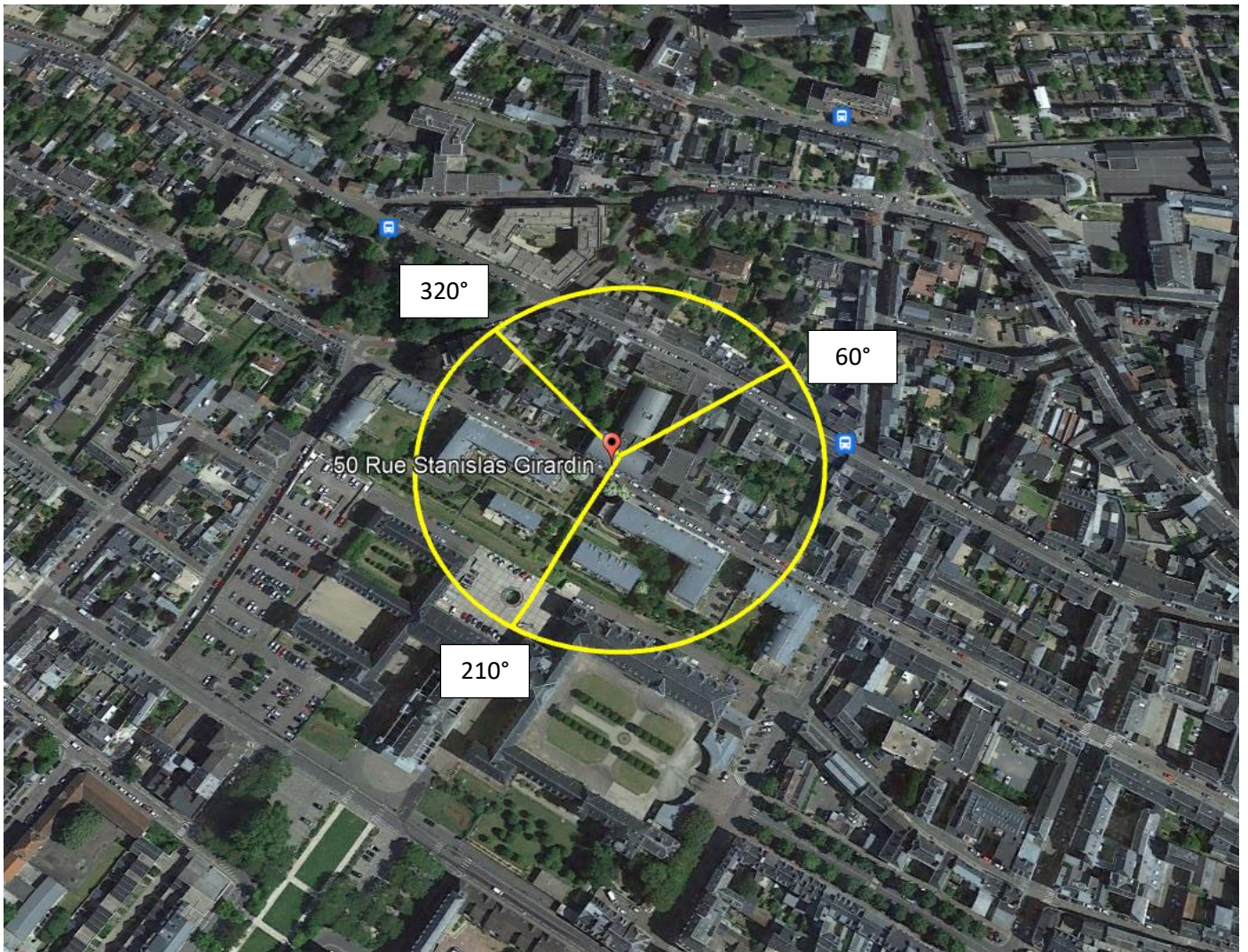
PLAN ELEVATION PROJETE

- Antennes SFR à installer dans 2 fausses cheminées :**
- 3 antennes A0/A1/A2
L700/L800/U900/
L1800/L2100/N2100/L2600
HUAWEI AOC4518R04v07
 - 3 antennes 5g0/5g1/5g2
N3500
NSN AEQE
- Azimuths/HBA :**
- A0/5g0) 60°
HBA 19.30m/42.30mNGF
 - A1) 210°
HBA 20.00m/43.00mNGF
 - 5g1) 210°
HBA 21.30m/44.30mNGF
 - A2) 320°
HBA 20.00m/43.00mNGF
 - 5g2) 320°
HBA 21.30m/44.30mNGF

**FACADE SUD-OUEST
VUE SELON A**

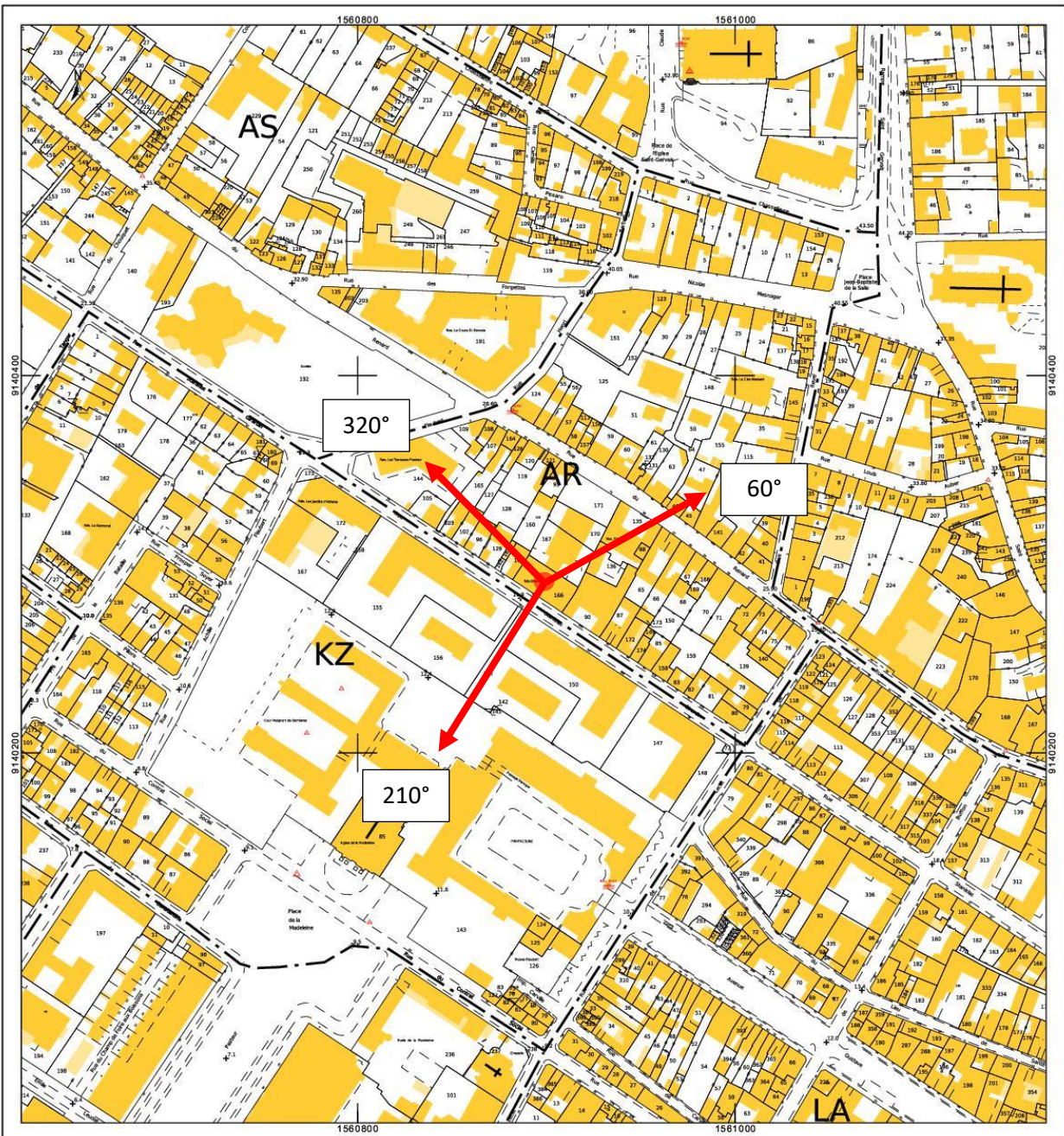


VISUALISATION DES AZIMUTS – CARTE AERIENNE



VISUALISATION DES AZIMUTS – CADASTRE

<p>Département : SEINE MARITIME</p> <p>Commune : ROUEN</p>	<p>DIRECTION GÉNÉRALE DES FINANCES PUBLIQUES</p> <p>-----</p> <p>EXTRAIT DU PLAN CADASTRAL</p> <p>-----</p>	<p>Le plan visualisé sur cet extrait est géré par le centre des impôts foncier suivant : P.T.G.C. Rouen Pôle de Topographie et de Gestion Cadastre Cité administrative 76037 76037 ROUEN CEDEX 1 tél. 02 32 18 92 11 -fax ptgc.seine-maritime@dgifp.finances.gouv.fr</p>
<p>Section : AR Feuille : 000 AR 01</p> <p>Échelle d'origine : 1/500 Échelle d'édition : 1/2000</p> <p>Date d'édition : 14/06/2023 (fuseau horaire de Paris)</p> <p>Coordonnées en projection : RGF93CC50 ©2022 Direction Générale des Finances Publiques</p>		<p>Cet extrait de plan vous est délivré par :</p> <p>cadastre.gouv.fr</p>



VISUALISATION DES AZIMUTS – PANORAMIQUES



PHOTOMONTAGE

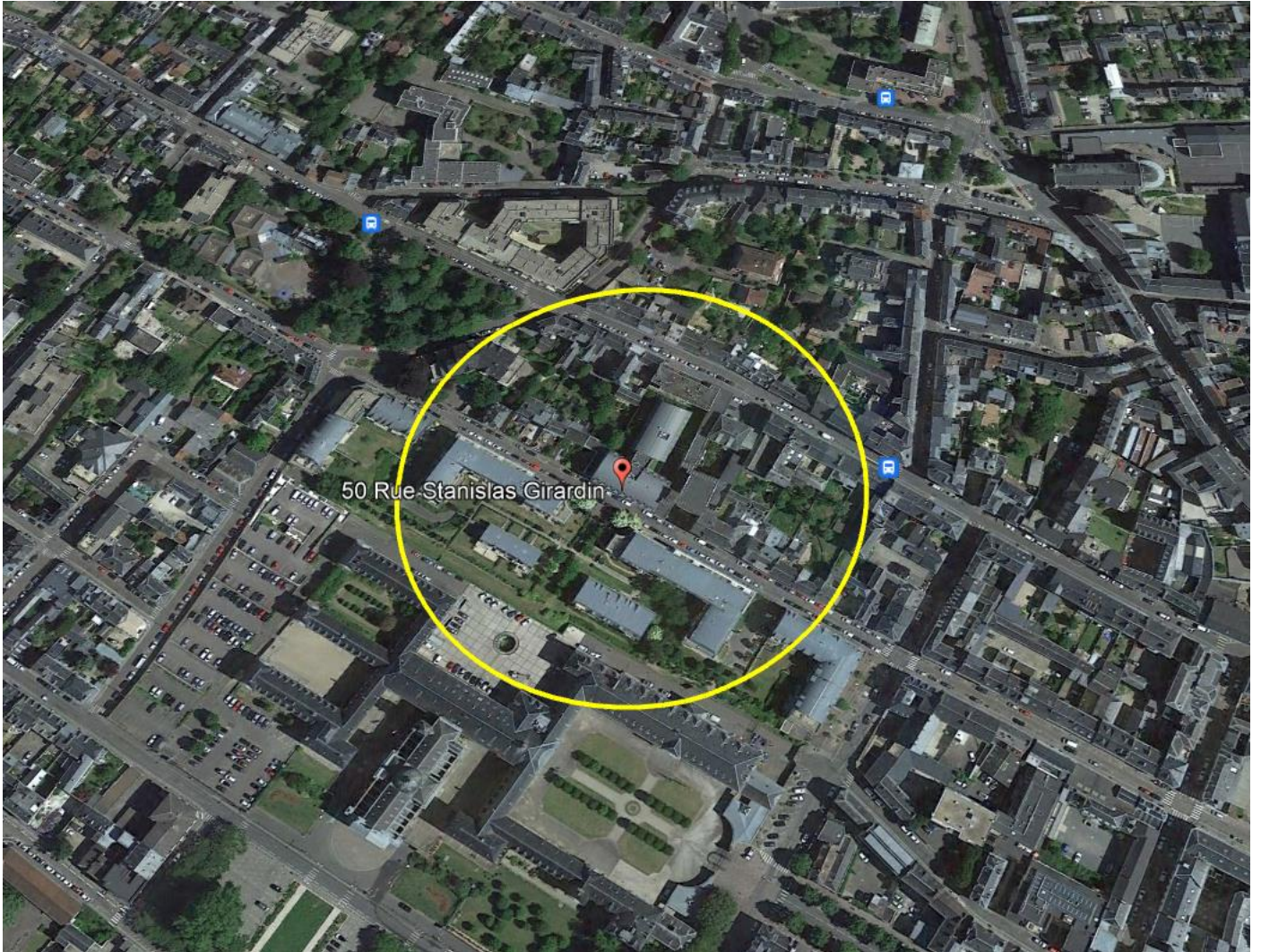
PHOTOMONTAGE VUE 1 : Etat existant



PHOTOMONTAGE VUE 1 : Etat projeté



CARTOGRAPHIE DU SECTEUR COUVERT PAR L'ANTENNE





LOCALISATION DES SITES « SENSIBLES »

SANS OBJET