



Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse d'un nouveau site ou d'une modification substantielle d'un site existant

Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	13 ^{ème}
Nom de site	751132R Paris 13	Numéro	75113_075_01
Adresse du site	17-19, rue Cacheux	Hauteur	R + 7 (21,70 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitations
Type d'installation	Site neuf 3G/4G (700/900/1800/2100/2600 MHz)		
Complément d'info			
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Oui (DP)

Calendrier de suivi du dossier

Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	09/11/2018
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	15/11/2018
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+3 mois)	09/01/2019

Historique et contexte	
------------------------	--

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Conformément à ses obligations réglementaires, et pour contribuer à l'aménagement numérique des territoires auquel il est attaché et répondre aux attentes de ses abonnés, l'opérateur s'est engagé dans un programme soutenu de déploiement du Haut débit mobile (3G) et du très haut débit mobile (4G).		
Détail du projet	Ce projet concerne l'installation de deux antennes couvrant 3G et 4G (fréquences 700/900/1800/2100/2600 MHz) orientées vers les azimuts 20° et 290°.		
Distance des ouvrants	Porte accès terrasse ; 4,05 m	Tilts (degrés)	4° et 6°
Estimation	Non fournie	Vis-à-vis (25m)	R+4
Divers	Établissements particuliers < 1 V/m		

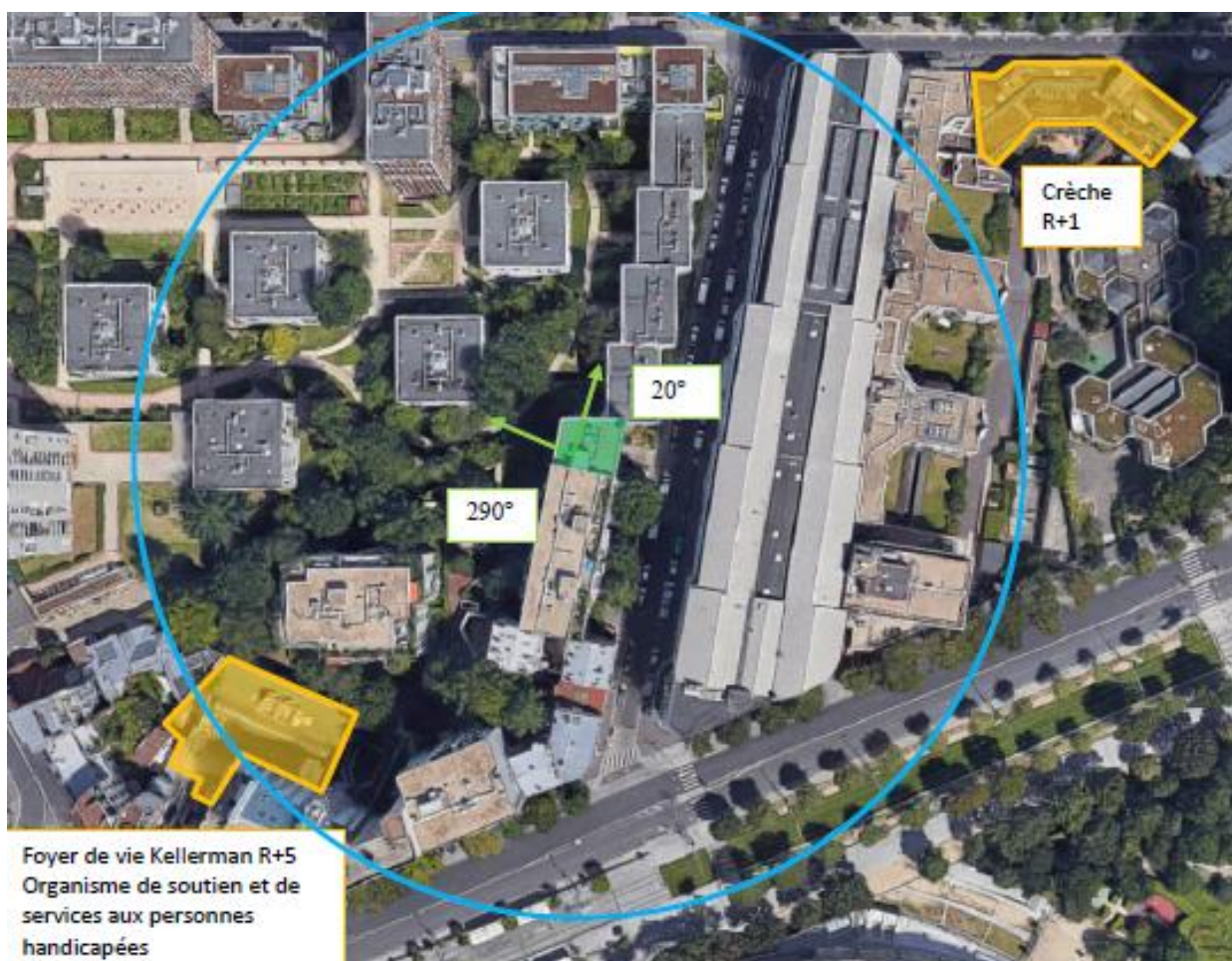
Incidence visuelle

Intégration antenne	Ces deux antennes seront fixées sur un mât en drapeau repris contre le mur de l'édicule de la machinerie de l'ascenseur et seront intégrées dans une fausse cheminée (RAL blanc - aspect identique à la cheminée existante) Installation d'une pile de 3 modules RF sur socle NSN à proximité des antennes. Installation de 2 x2 diplexeurs sur le mât des antennes (en réserve).
Zone technique	La zone technique sera composée d'un TGBT TDF, d'un coffret TD FREE et d'une baie NSN.
Hauteur antennes/sol	25,70 m

Date : 08/11/2018	Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :
-------------------	---

Avis Mairie d'arrondissement :	Favorable <input type="checkbox"/>
Conformité de l'AEU en l'absence d'avis	Défavorable <input type="checkbox"/>

Carte du site au regard des établissements particuliers dans un rayon de 100m autour des antennes



Nom et type	Adresse	hauteur	Situé dans le lobe principal de l'antenne émettrice* (Oui / Non)	Distance / antenne la plus proche	Estimation du niveau maximum de champ reçu, en V/m
Foyer de vie Kellermann : Organisme de soutien et de services aux personnes handicapées	108 Boulevard Kellermann	R+5	Non	75.00M	<1V/m soit 1,3%
Crèche collective de Paris	33 bis rue des longues Raies	R+1	Non	117M	<1V/m soit 1,2 %
Crèche familiale de Paris	33 rue des longues Raies	R+1	Non	116M	<1V/m soit 1,2 %

*lobe limité à 3 dB/ puissance maximale

Carte du site au regard des hauteurs d'immeubles dans un rayon de 25m autour des antennes



Simulation et conformité au seuil de la Charte

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat projeté :



Etat de l'existant :



Etat projeté :

Emplacement approximatif de l'immeuble



Vue des Azimuts

