Grand Paris express

LIGNE 15 | SUD

NOUS PRÉPARONS LE CHANTIER DU MÉTRO

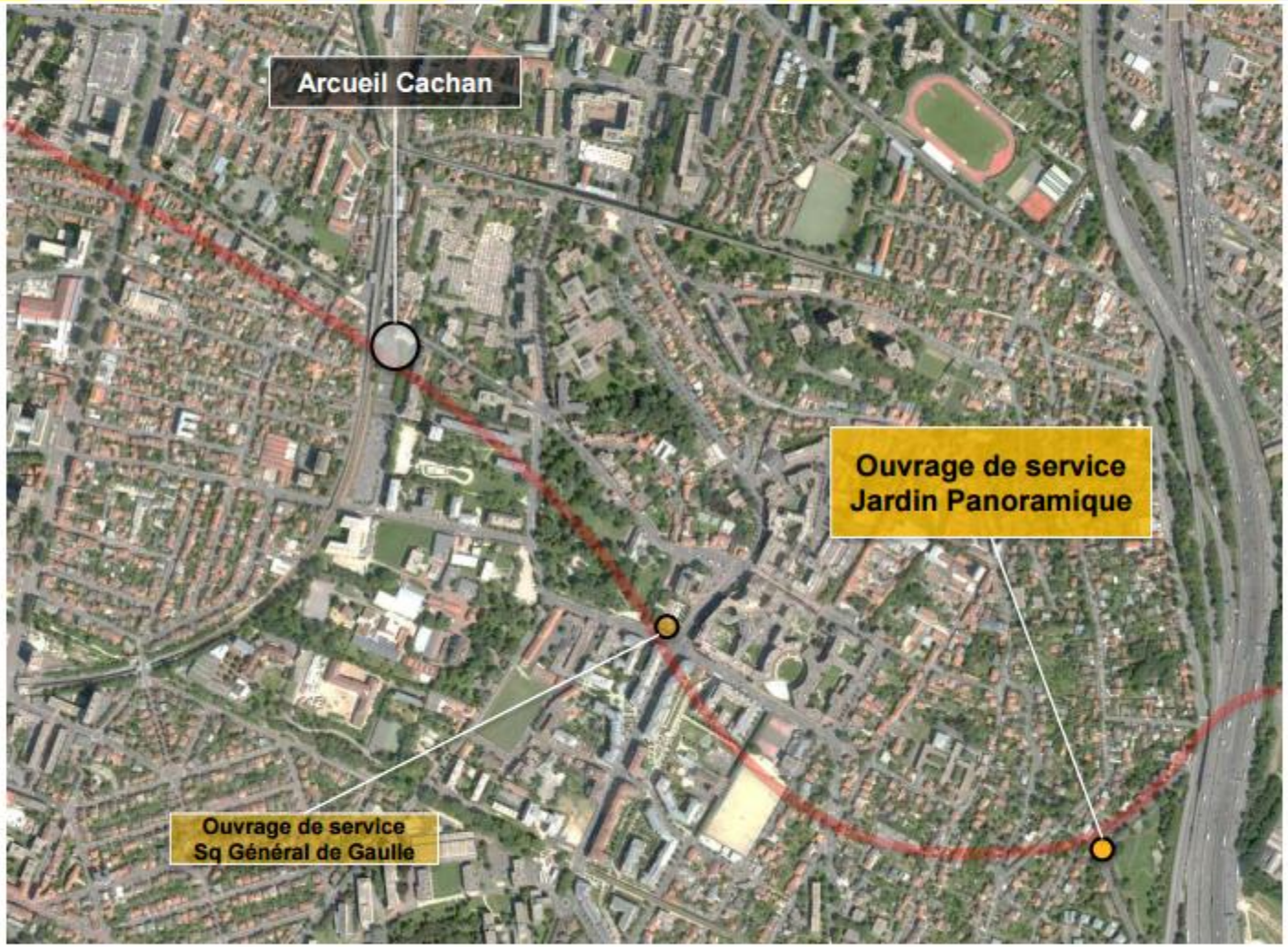
Comité de Suivi des Travaux n°4
Du GPE d'Arcueil-Cachan

Jeudi 2 février 2017 – 16h00 – Hôtel de Ville de Cachan

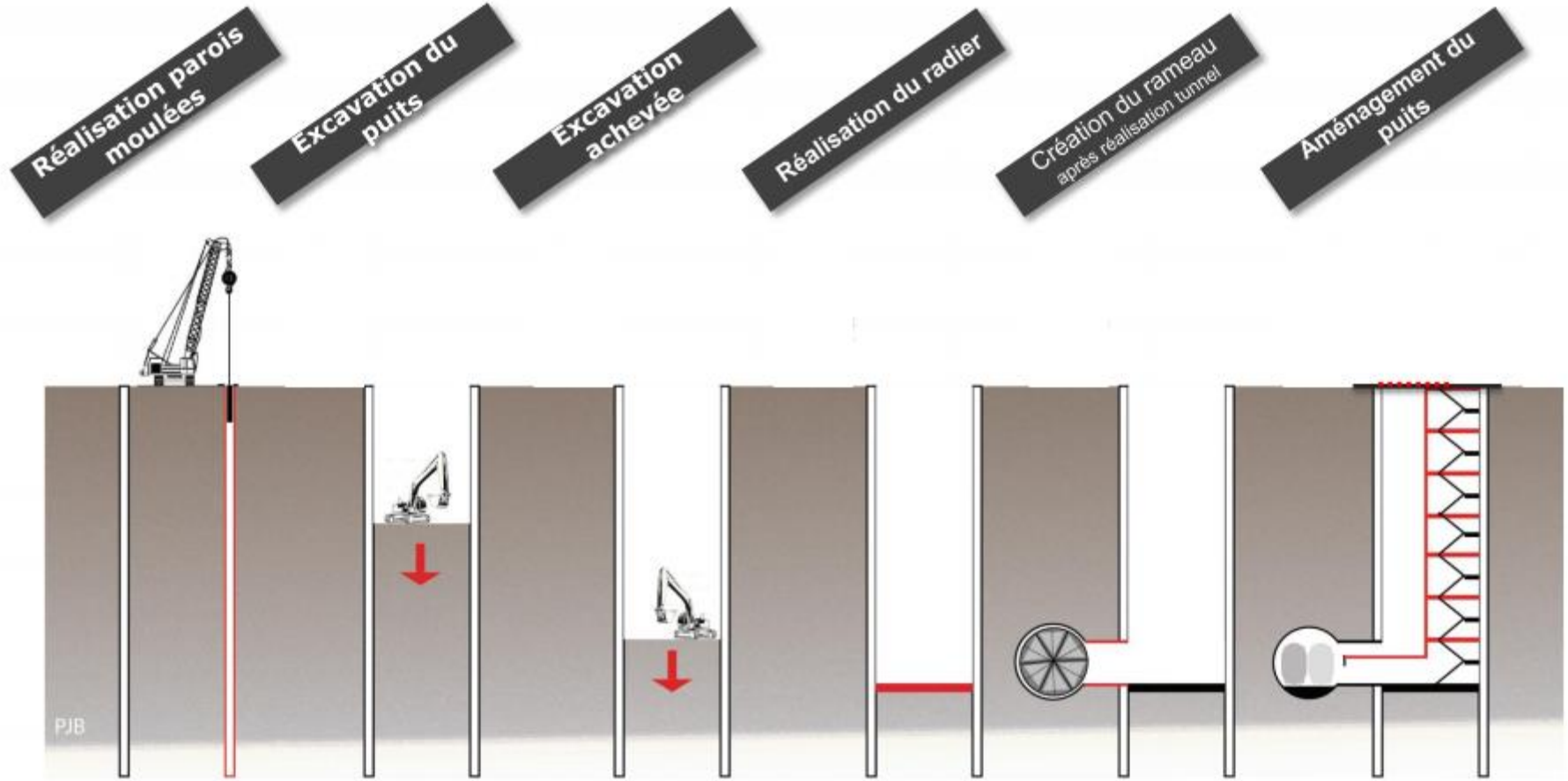
ZOOM
SUR LE JARDIN PANORAMIQUE

Société du Grand Paris

Localisation de l'Ouvrage de service Jardin Panoramique



Principe de réalisation



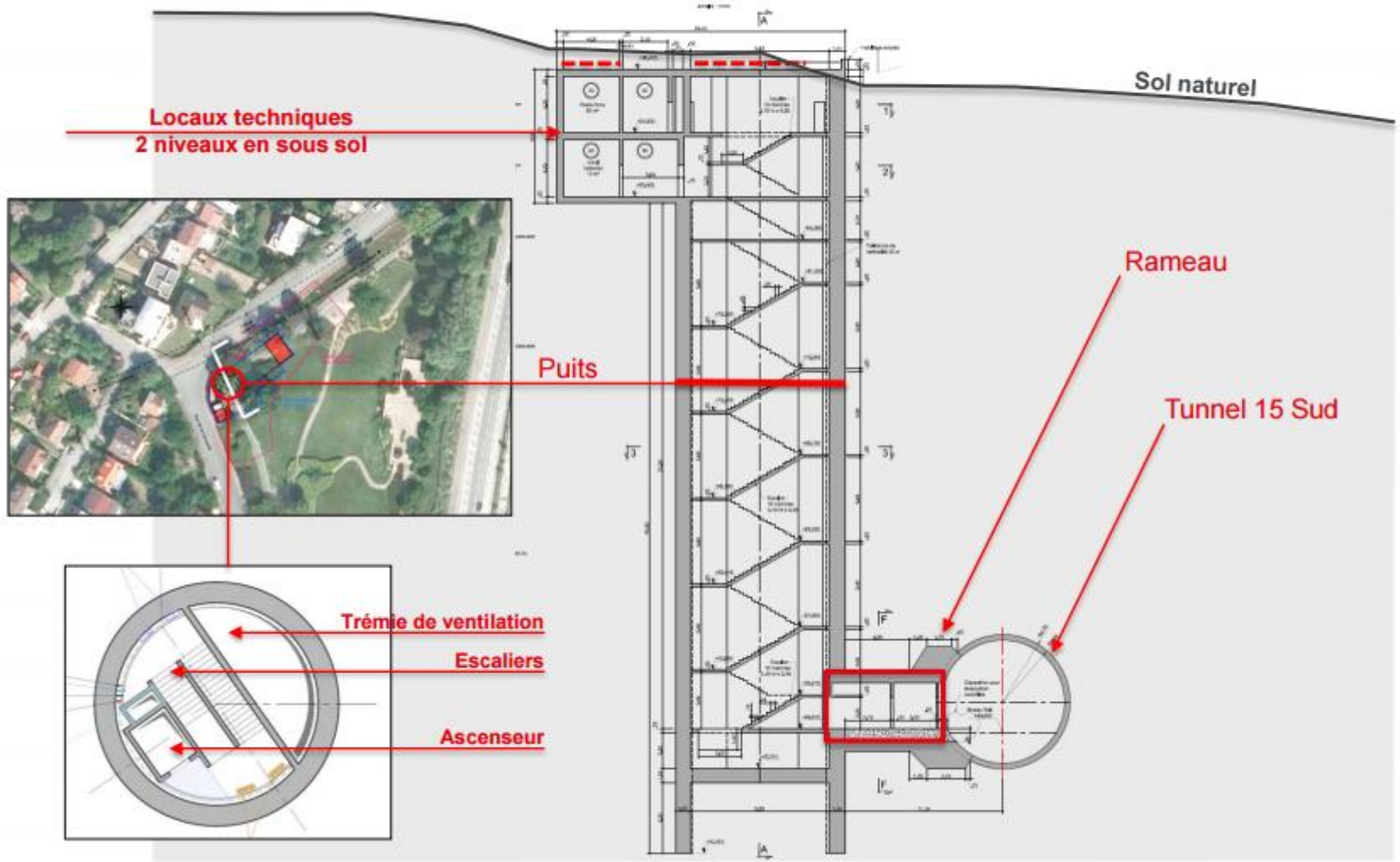
Caractéristiques de l'ouvrage

Fonctions principales :
Assurer l'évacuation des voyageurs en cas de sinistre
Ventilation/ Désenfumage du tunnel
Situé à **50 m** de profondeur

Durée prévisionnelle des travaux Génie Civil : **27 mois**

Caractéristiques de l'ouvrage

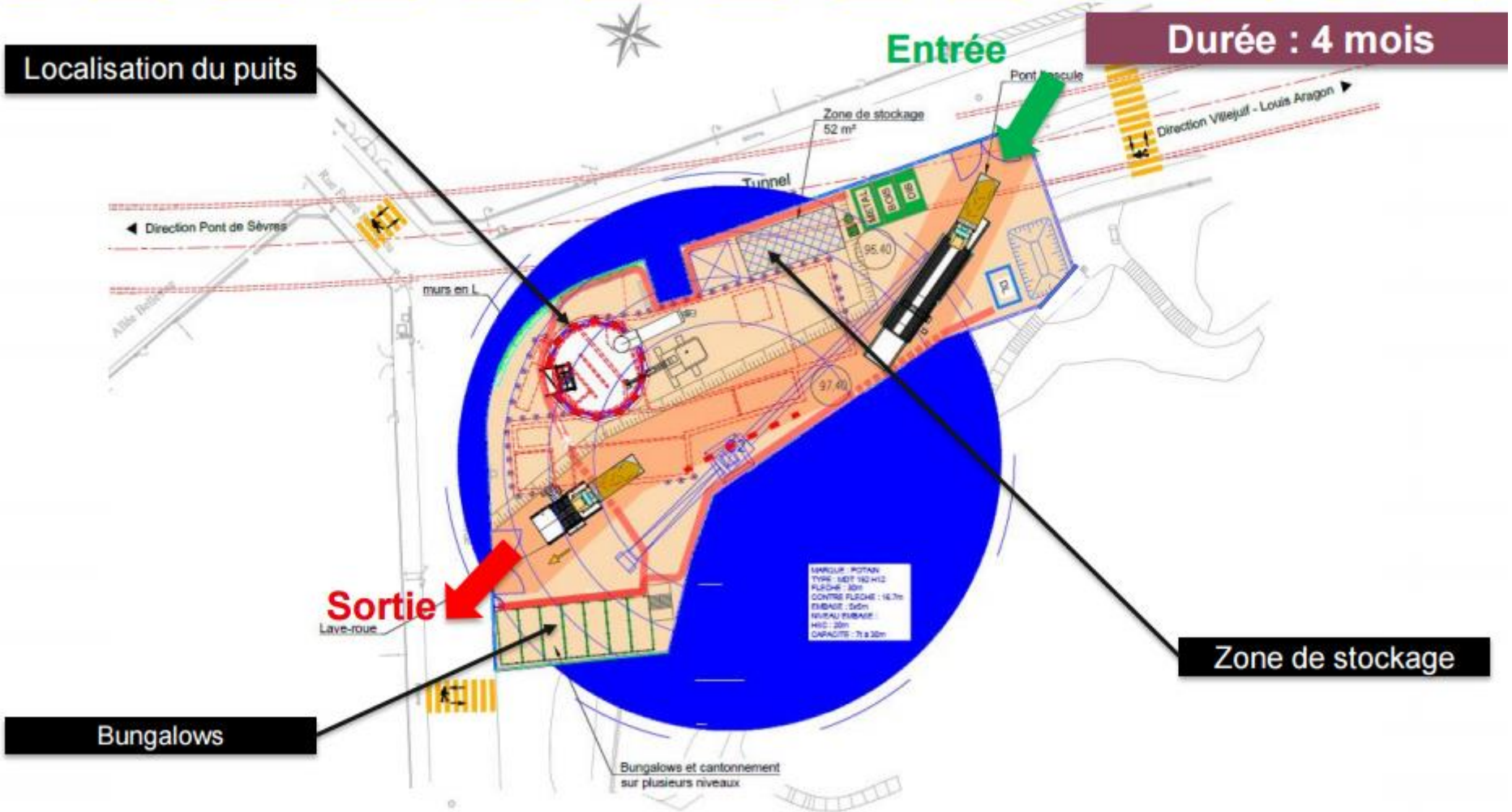
Coupe verticale ouvrage + coupe puits



Plan d'installation de chantier
En phase réalisation des parois moulées

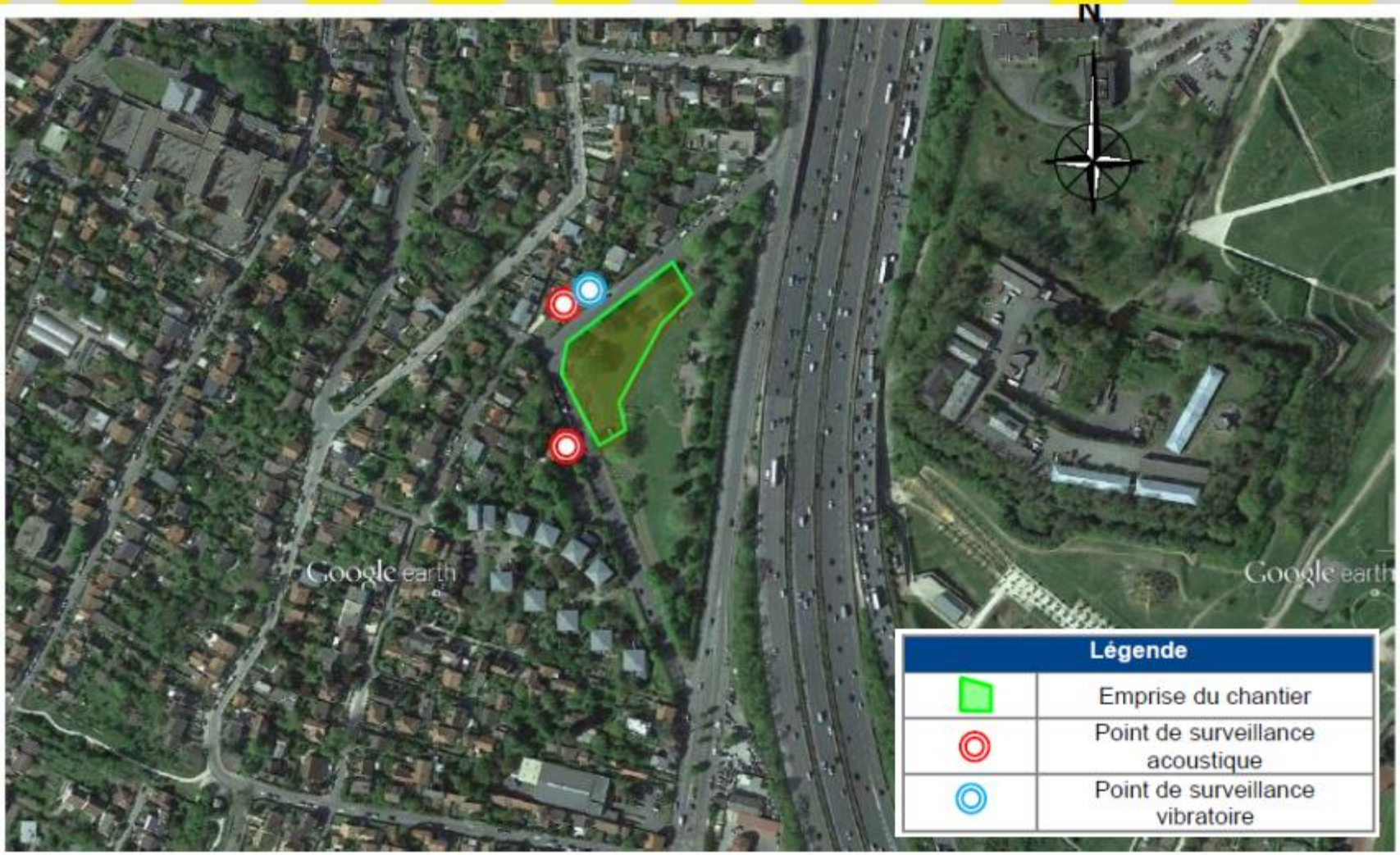
Durée : 4 mois

Plan d'installation de chantier
En phase de terrassement du puits



Dispositif d'isolement acoustique

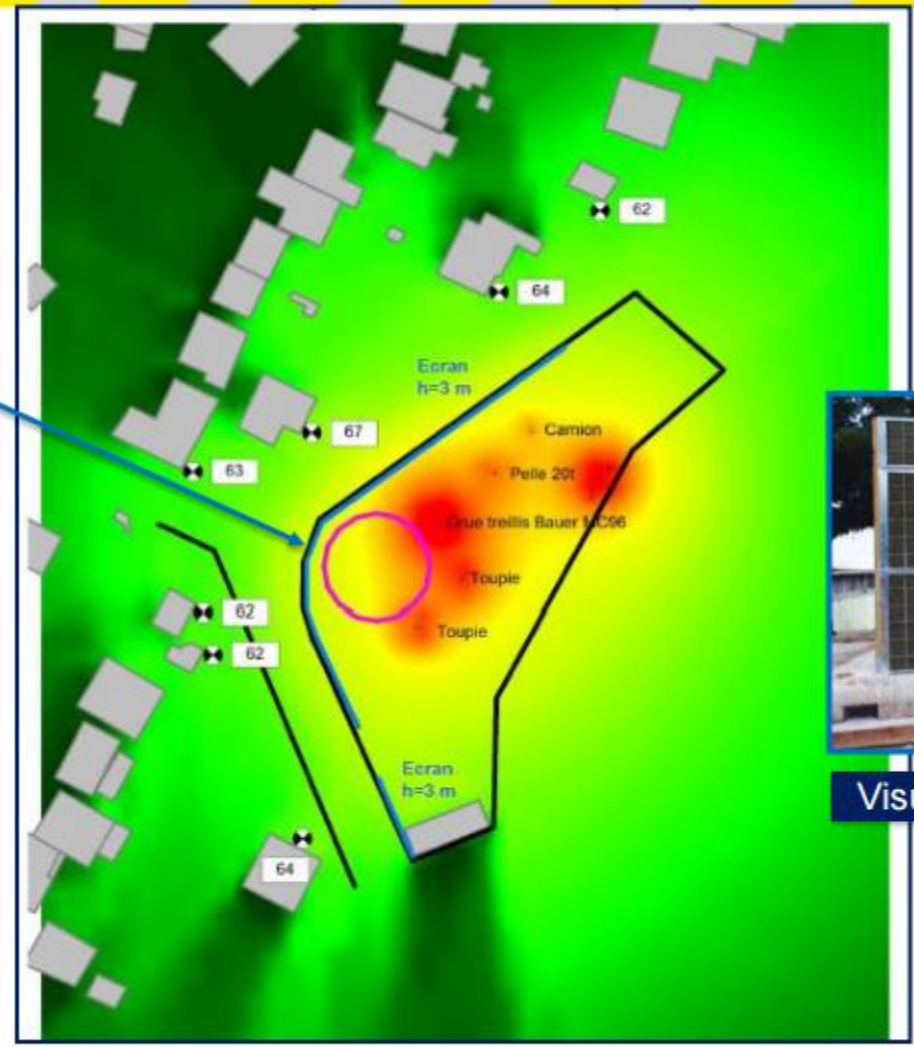
Mesures de surveillance des nuisances sonores et vibratiles liées au chantier



Dispositif d'isolement acoustique

Mesures antibruit en phase de réalisation des parois moulées

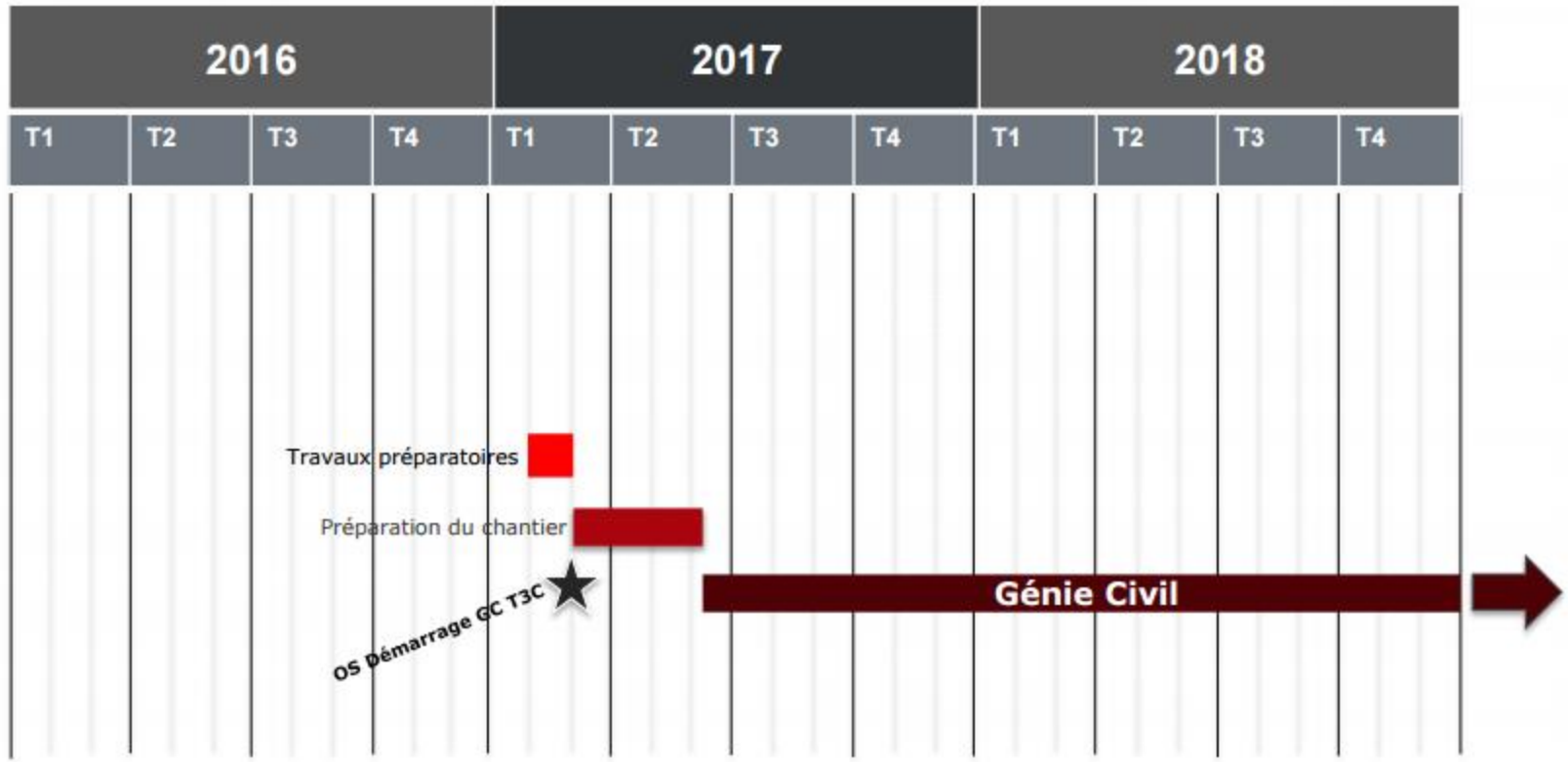
Pose d'un écran acoustique



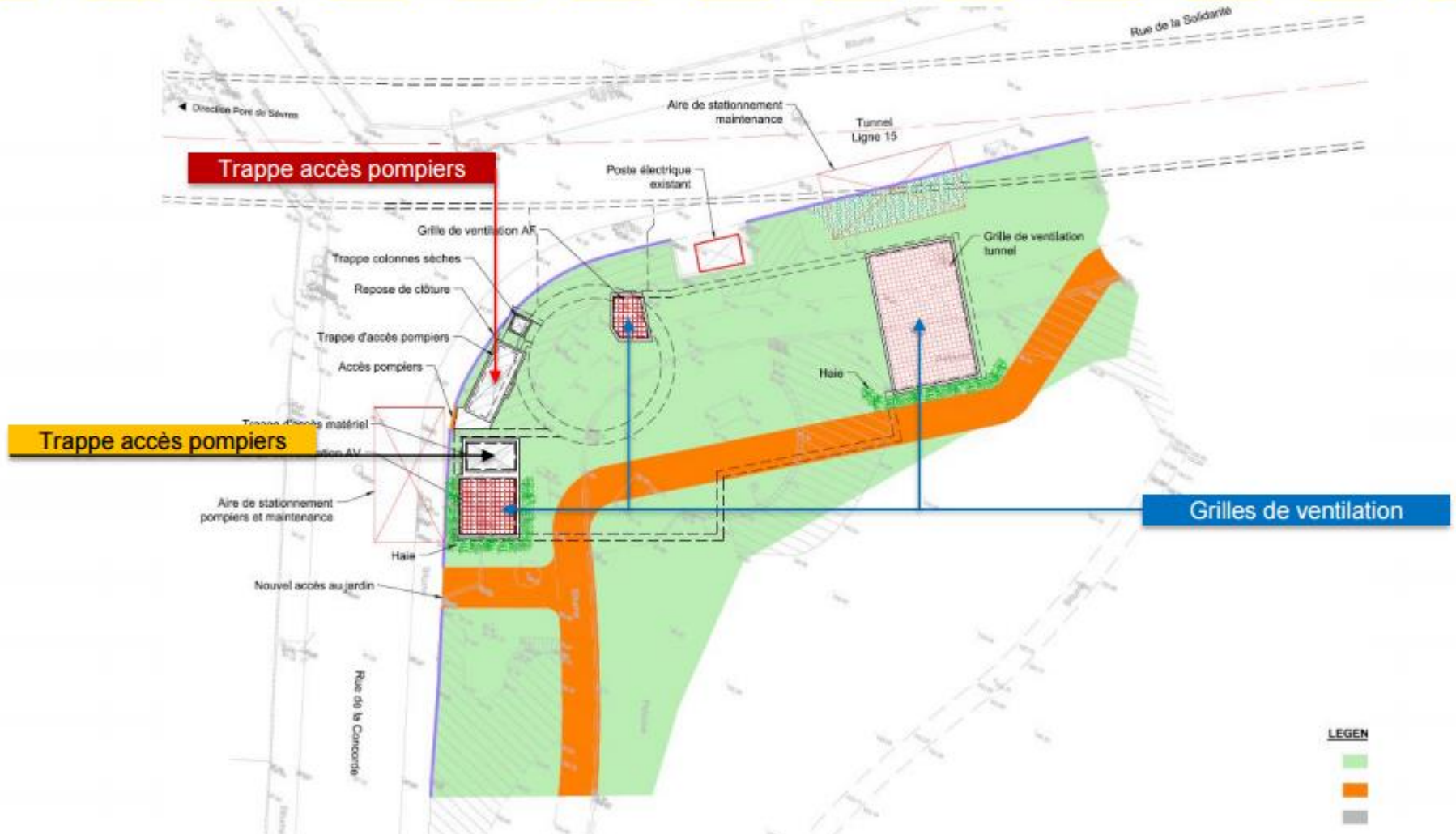
Visuel d'un écran acoustique

Planning prévisionnel des travaux

Ouvrage de service Jardin Panoramique



Principe d'aménagement en surface
Insertion dans le Jardin Panoramique



Gestion des déblais de l'Ouvrage Panoramique

Arrivées et départs des camions de déblais