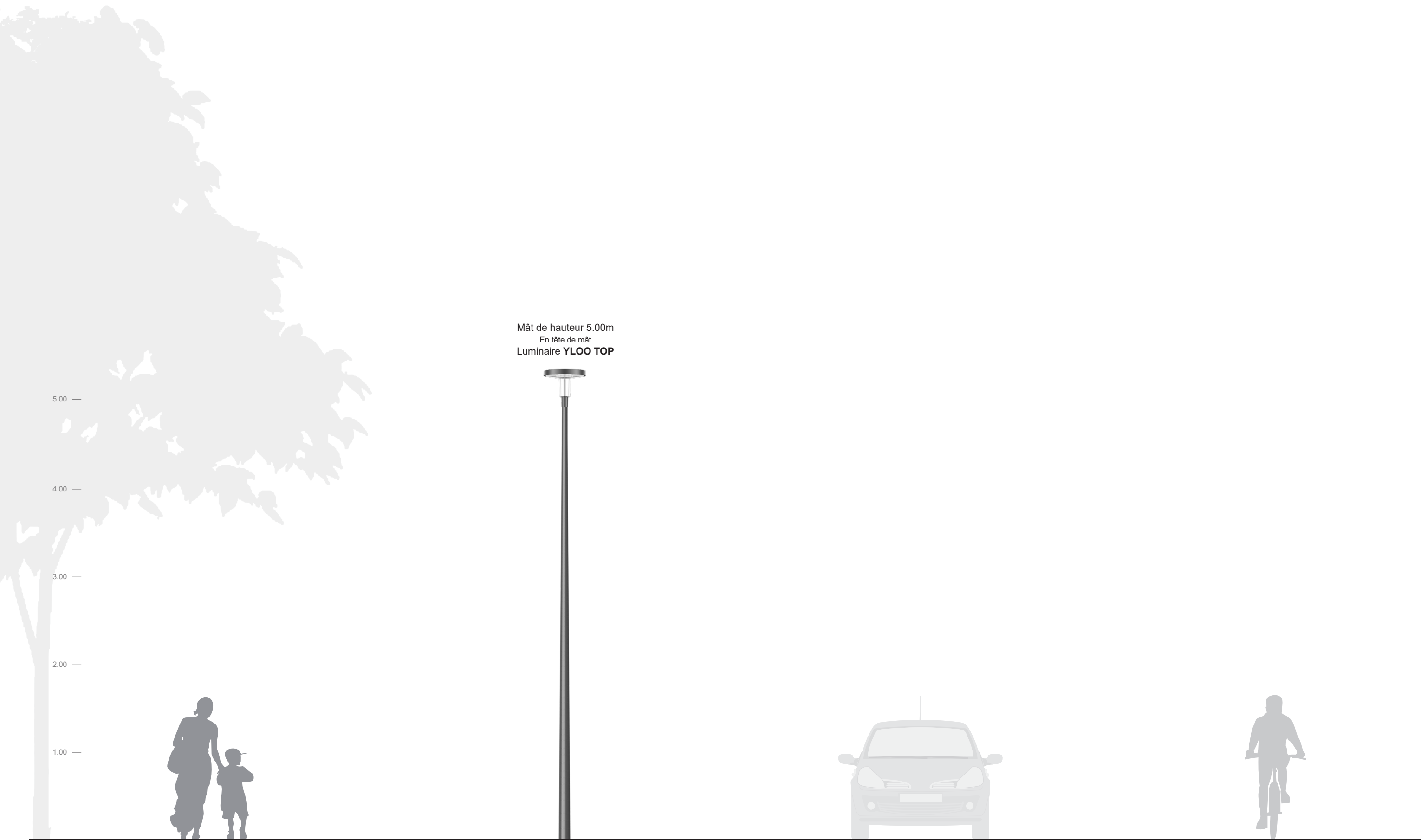


92 - CHATENAY MALABRY

Parvis Ecole du développement durable

*« La question environnementale est au cœur des préoccupations de Selux, tout comme l'amélioration du cadre de vie.
C'est pourquoi toutes nos études proposent des solutions optimisées d'éclairage, qui permettent de réduire les consommations énergétiques et qui répondent aux normes en vigueur ».*

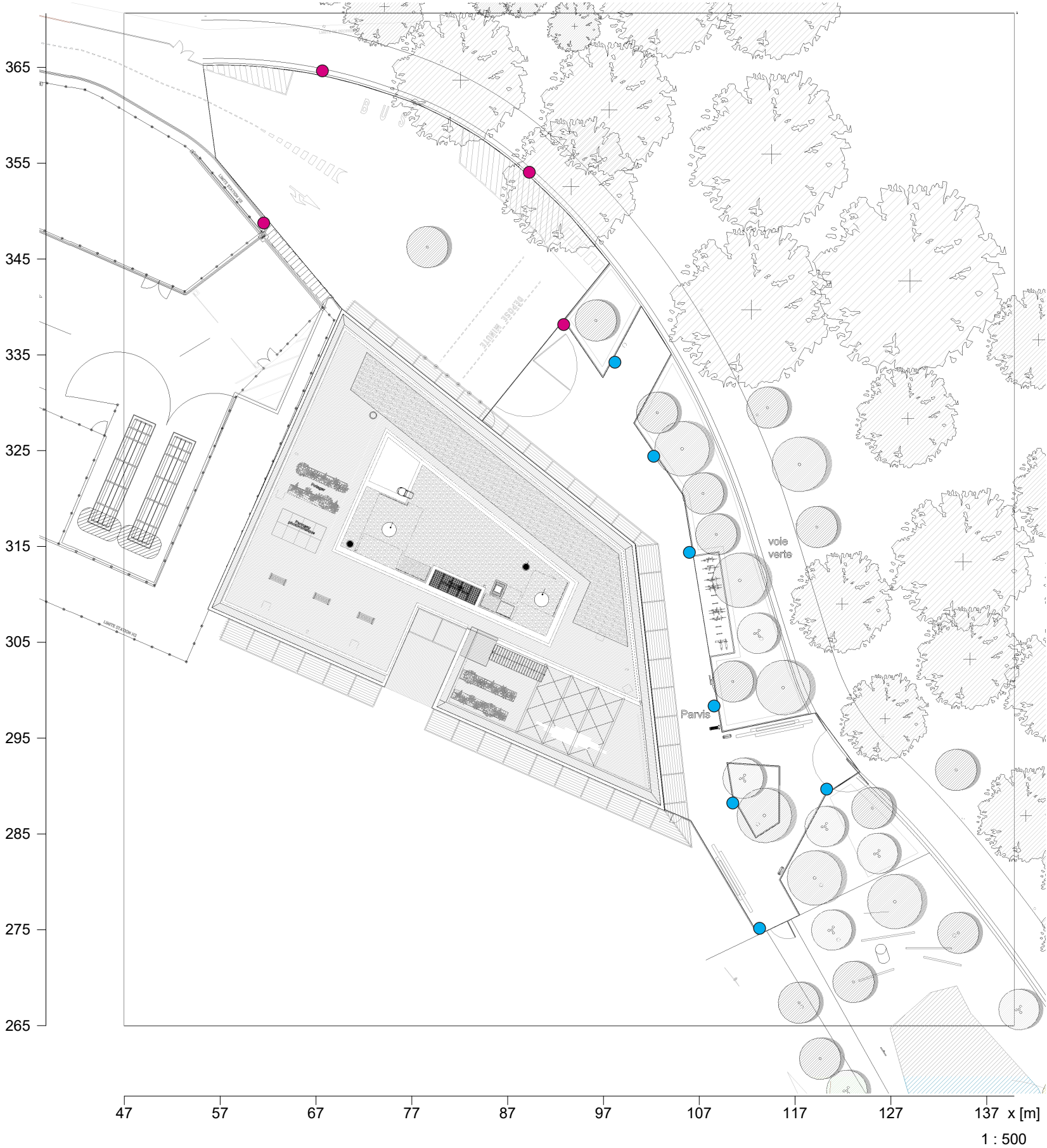


Mât de hauteur 5.00m
En tête de mât
Luminaire **YLOO TOP**

PLAN D'IMPLANTATION

Mobilier d'éclairage

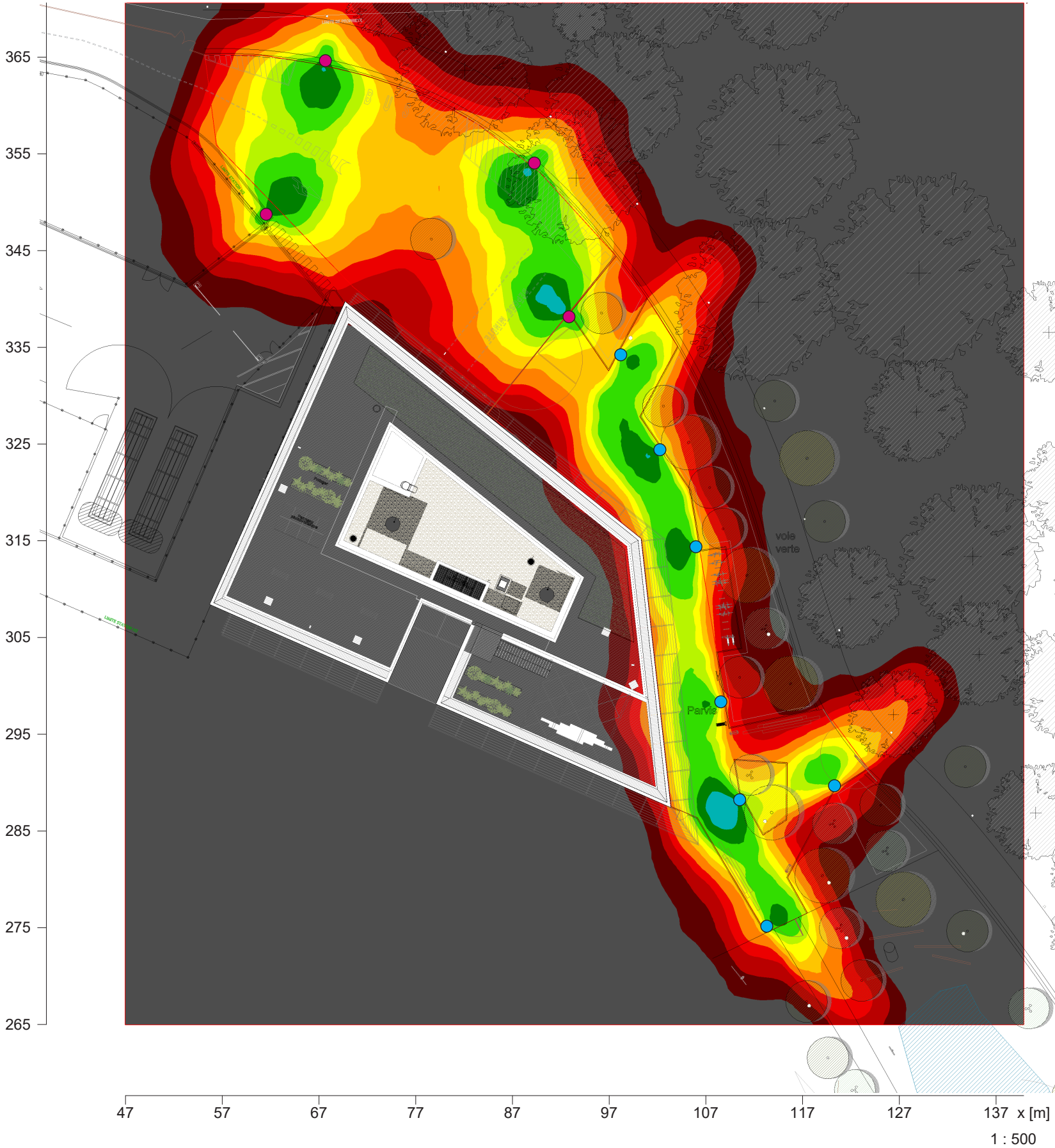
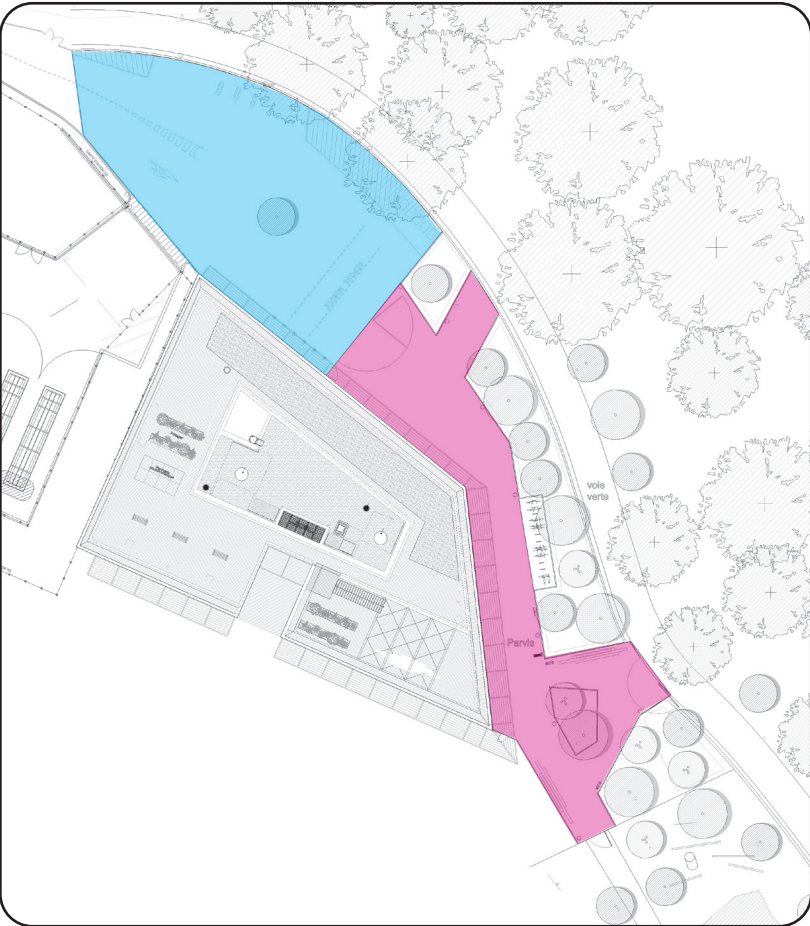
- 4 Ensembles 1 feu comprenant chacun
 - 1 Mât de hauteur 5.00m
 - En tête de mât*
 - 1 Luminaire **YLOO-TOP-32LED 63-71** - 2700K - AS2 - 67W / 6610lm
 - En pied de mât*
 - 1 Coffret de raccordement Protek Classe II - 1CC
- 7 Ensembles 1 feu comprenant chacun
 - 1 Mât de hauteur 5.00m
 - En tête de mât*
 - 1 Luminaire **YLOO-TOP-32LED 31-38** - 2700K - R0 - 31W / 3500lm
 - En pied de mât*
 - 1 Coffret de raccordement Protek Classe II - 1CC



Mobilier d'éclairage

- Luminaire **YLOO-TOP-32LED 63-71** - 2700K - AS2 - 67W / 6610lm, *ULR = 0,1% / CIE N°3 = 95,1%*
En tête de mât de hauteur 5.00m
- Luminaire **YLOO-TOP-32LED 31-38** - 2700K - R0 - 31W / 3500lm, *ULR = 0,2% / CIE N°3 = 97%*
En tête de mât de hauteur 5.00m

A la mise en service	En fonctionnement Facteur de maintenance Mf = 0.90*
Place PMR 1	
Eclairage moyen 24.2 LUX Eclairage mini 2.1 LUX	ECLAIREMENT MOYEN 21.9 LUX Eclairage mini 1.9 LUX
Place PMR 2	
Eclairage moyen 22.2 LUX Eclairage mini 4.2 LUX	ECLAIREMENT MOYEN 20.0 LUX Eclairage mini 3.8 LUX



Les résultats ne tiennent pas compte de l'occultation éventuelle du flux (arbres, mobilier urbain...).

Facteur de maintenance donné par la publication «Guide éclairage public 2015» de l'AFE

(1) Basé sur un maintien de flux de 86% à 80 000 heures et un nettoyage des vasques/verres de fermeture tous les 3 ans (12 000 heures)

La technologie des LED étant sujette à d'incessantes évolutions, les caractéristiques des produits sont susceptibles d'être modifiées.