

SKATEPARK PLAINPALAIS

L'un des cinq plus grands d'Europe

Genève

Un projet pour les jeunes...

Dès 2009, l'idée d'une aire multi-glisse s'est inscrite dans le plan de transformation de la pointe nord de la plaine de Plainpalais. Le projet a démarré en 2010 avec le bureau français d'architectes Constructo (Marseille), spécialiste des skateparks, qui a imaginé une structure négative de type bowl américain, c'est-à-dire enterrée.

Une configuration délicate...

Du fait de sa complexité, l'implantation de l'ouvrage a été réalisée par les équipes du consortium ISP, responsable de l'exécution des travaux, à l'aide d'une station GPS.



L'aire de 3 000 m² repose pour moitié sur une structure souterraine, ce qui a occasionné des contraintes techniques. Le terrassement a donc été effectué avec plusieurs niveaux de fond et de forme, et a nécessité des déviations de réseaux préalables.

Une réalisation complexe...

Le skatepark est un ouvrage réalisé intégralement en béton, soit coulé en place pour les surfaces horizontales, soit projeté pour les surfaces verticales, soit préfabriqué pour les tables de glisse. La partie sud du skatepark, la plus profonde et la plus compliquée, a été réalisée - et

inaugurée - en premier. Près des gradins centraux, une dalle inclinée en granit offre des sensations différentes. Quant aux eaux, elles sont évacuées gravitairement dans la mesure du possible ou récoltées dans une fosse puis relevées par pompage dans le réseau gravitaire.

Détails et finitions ne sont pas en reste...

La serrurerie est constituée de tubes ronds et de cornières cintrés dans les trois dimensions. Traitée par galvanisation, elle est posée à même les arêtes des murs, très sollicitées par les skateurs. Afin de casser la monotonie, le béton est présenté ici en quatre couleurs

différentes. L'éclairage principal est assuré par neuf projecteurs équipés de LED et disposés au sommet d'un mât situé sur les gradins centraux. De nuit, la visibilité est parfaite. Autour du park, trois autres mâts offrent toutefois un éclairage d'appoint.

Tous les goûts sont dans le park...

Conçu pour convenir à des skateurs de tous niveaux, le park dispose de deux entrées. L'une au nord-est, l'autre au nord-nord-ouest, à côté d'une zone à dallage plat pour les débutants. L'anneau périphérique intègre des pentes faibles pour les niveaux moyens. Un bowl d'une

Maître de l'ouvrage

Ville de Genève
M. Morante
079 704 96 60

Exécution

Consortium ISP
Induni (dir. Consortium) /
Scrasa / Perrin
Av. des Grandes-
Communes 6
1213 Petit-Lancy

Conducteur des travaux:

Lionel Chapuis

Génie civil, béton projeté et serrurerie

Induni & Cie SA

Architectes

Constructo Skatepark
74, rue des Bons Enfants
F-13006 Marseille

Ingénieurs civils

Pillet SA
Chemin de Paris 5
1233 Bernex

Ingénieurs sanitaires

Fredy Margairaz
Rue du Mont-Blanc 21
1201 Genève

Géomètres

J.-C. Wasser
Rue de la Fontenette 23
1227 Carouge

Coordonnées

Plaine de Plainpalais
Genève

profondeur d'un mètre est destiné aux skateurs plus avancés. Enfin dans la partie sud, trois bowls profonds proposent aux sportifs confirmés des reliefs plus prononcés. Rollers, skateurs, BMX, trottinettes: tout un monde se côtoie dans ce park. Et le public peut s'asseoir sur les gradins périphériques et centraux.

Réussite et satisfaction pour tous...

La réalisation du Skatepark s'est inscrit dans le projet plus vaste de réfection de la plaine de Plainpalais. Elle a constitué l'un des chantiers phares de la Ville de Genève de mai à septembre 2012. La partie la plus profonde a été ouverte pour la fête nationale, le 1er août 2012, dont la célébration avait lieu sur la plaine cette année-là. La seconde partie a été inaugurée un mois plus tard. Le park recueille depuis la satisfaction des usagers, ravis

de disposer d'un terrain convivial et familial, mais aussi des riverains qui ne sont plus, comme c'était le cas avec les installations précédentes, dérangés par les nuisances sonores.

Faits & chiffres...

- Type de marché: Plaine de Plainpalais, création d'un skatepark
- Dates d'exécution: d'avril à septembre 2012
- Montant: CHF 1,7 mio
- 3 000 m² de surface totale
- 3 500 m³ de terrassement, 1 000 m³ de béton
- 350 mètres de serrurerie et 40 tonnes d'acier (armatures du béton)
- 8 tables de glisse
- 25 personnes

