

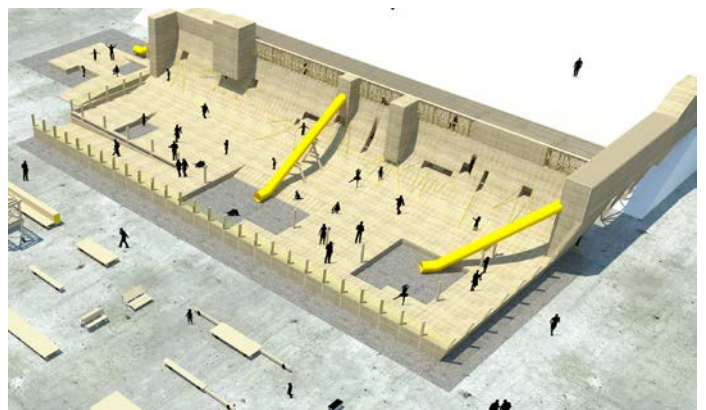
## AMENAGEMENT DU PARC BLANDAN À LYON (2010 - 2014)

- Maîtrise d'ouvrage : GRAND LYON COMMUNAUTE URBAINE
- Chargée d'Opération : Laurence ROUX-MOSCHETTO, 20 Rue du Lac 69003 Lyon. Tél. : 04 78 63 40 40
- Maîtrise d'œuvre : BASE PAYSAGISTES, mandataires, OGI, BET VRD Génie Civil Structure, EXPLORATIONS ARCHITECTURE, architectes, CSD AZUR, BET Environnement, AGENCE ON conception lumière.
- Mission de maîtrise d'œuvre études et travaux pour l'aménagement du Parc Blandan à Lyon 7<sup>ème</sup> arrondissement.
- Montant de travaux : 19M € H.T.
- Surface : 17 ha



### PRESTATIONS D'OGI :

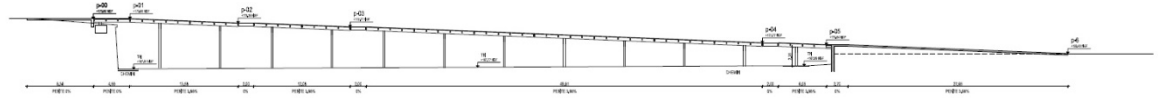
- Diagnostic, dévoilement, réhabilitation de Réseaux (électricité eaux usées, eaux pluviales) poses de réseaux neufs.
- Voiries, nivellement, revêtements (dimensionnements, structures de voiries), bordures, signalisation tricolore, contrôles d'accès, accès PMR.
- Gestion de l'eau, création d'un bassin tampon enterré pour infiltration, arrosage, jeux d'eau, fontainerie.
- Gestion des sols pollués.
- Serrurerie, portails, remise en état de serrureries historiques .
- Génie Civil murs de soutènement, ouvrages pour les jardins suspendus, passerelle en béton Ductal.
- Assistance au diagnostic architectural du patrimoine bâti.
- Plantations, gestion des sols fertiles, diagnostic et inventaire végétal, plan de gestion.
- Aires de jeux, aide à la conception de la structure bois.
- OPC
- Économie du projet.



Ce site de 17 hectares présente 4 entités paysagères marquées, héritées de l'histoire et de l'organisation des lieux :

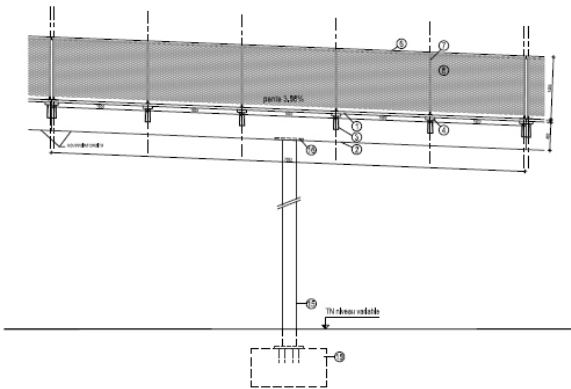
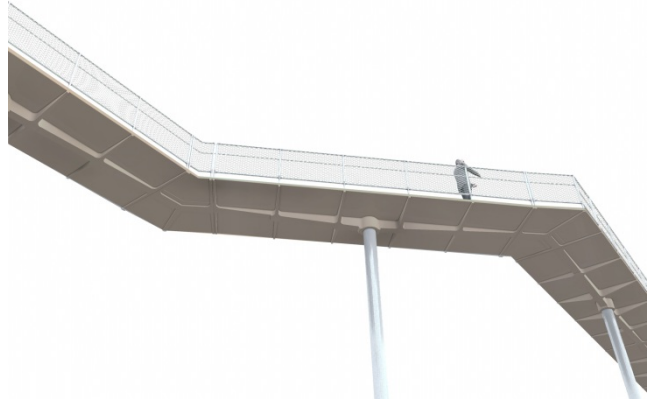
- le château Lamotte, monument historique, un des derniers châteaux médiévaux de la rive gauche du Rhône
- le fort bastionné, 5 ha, surplombant le reste du site
- l'esplanade, 6,5 ha dont la place d'armes de 2 ha est cadrée par des constructions militaires d'intérêt patrimonial
- et enfin les douves 6,5 ha, lieu d'expression de la végétation et de la biodiversité.

Le projet d'aménagement de l'équipe BASE PAYSAGISTES réussit à tirer parti des qualités du site tout en respectant sa topographie, son histoire, son patrimoine archéologique, architectural, végétal et paysagé. Sa reconversion en un parc unique et original comme le souhaitait la communauté urbaine du Grand Lyon, permettra d'offrir des usages et des activités variées : la vocation de la place d'armes confirmée en place publique ouverte, minérale et animée, les douves et le fort avec une vocation végétale affirmée. Les bâtiments conservés font l'objet de projets de réhabilitations qualitatifs.



Dans le cadre de sa mission technique OGI a travaillé avec les architectes d'Explorations Architecture pour concevoir une passerelle en Ductal™, (béton fibré ultra haute performance), de 70m de portée avec un tablier de 3cm d'épaisseur.

Pour des raisons de transport, la passerelle sera réalisée préfabriquée en atelier en élément de 2m20 de large et de 8m maximum de longueur.



ELEVATION D'UN VOUSSOR GRIGT 150

