**LE PLAN D'INSTALLATION DE CHANTIER**

**ETUDE D'UNE RESIDENCE DE LOGEMENT**



**OBJECTIF :**

L'objectif de cette étude est de produire le Plan d'Installation Chantier du lot Gros Œuvre à partir de la maquette numérique de l'architecte.

**DEROULEMENT DE L'ETUDE**

* A partir de la maquette de l'architecte, extraire la maquette du lot GROS OEUVRE
* Réaliser l'installation de chantier sur la maquette 3D
* Editer le plan 2 D de l'installation de chantier

**DOCUMENTS RESSOURCES**

* Dossier de Consultation des Entreprises
* Bibliothèque d'objet BIM PIC
* La maquette Architecte format REVIT 2016

**DONNEES COMPLEMENTAIRES**

* Cantonnements : 2 unités mobiles de chantier
* 2 Conteneurs pour tri des déchets
* Zone de stockage matériel 120 m² mini
* Zone de levage 10 m² mini accessible aux camions de livraison
* Zone de stockage des armatures 120 m² mini
* Zone de stockage préfa 25 m² mini
* Zone de stationnement matérialisée 8 véhicules
* Sens de circulation chantier