

Contenu de la ressource

Ce projet fait partie d'un ensemble de construction : 14 logements et commerces pour un bailleur social, une salle commune et 6 logements en promotion immobilière.

Seuls les 6 logements en R+3 en promotion immobilière sont exploités dans cette ressource. L'étude porte sur la planification des deux lots couverture et étanchéité. Toutefois, les documents techniques fournis permettent d'aborder la question plus large de l'organisation de chantier au travers de la sécurité et du mémoire technique si vous le souhaitez.

Application :

⇒ Sujet : Projet_SURZUR

⇒ T15_04_01_Planification GANTT PROJECT & NAVISWORKS 4D_Tutotirel de découverte

Dossier ressources pour les étudiants :

⇒ Le RC et l'annexe Mémoire technique

⇒ Le CCAP

⇒ Le PGC ; l'annexe METAH ; l'annexe Mise en place de grues ; l'annexe SCALP

⇒ Les CCTP des lots 05 & 06 ; les CDPGF des lots 05 & 06

⇒ Le planning enveloppe TCE des 6 logements

⇒ La maquette IFC du projet

Éléments de correction :

⇒ CDPGF des lots 05 & 06 avec les quantités MOE, les quantités extraites de la maquette, les temps unitaires et le crédit d'heure des travaux

⇒ Planning GANTT format GAN

⇒ Export du planning GANTT au format MPX

⇒ Simulation fichier Navisworks NWF et vidéo AVI

En complément :

⇒ Maquette du projet au format RVT

⇒ Plans en DWG