

Document de support transmis aux étudiants pour l'élaboration du compte rendu -Sortie d'étude à la ville nouvelle de Annaba "Draa Errich"-

Source : "Rapport de visite de chantier 2013 2014", Université Mohamed Khider de Biskra, Faculté des sciences et de la technologie, département d'architecture in www.calameo.com"books.

Rapport de visite de chantier

TABLE DES MATIÈRES

- 1. INTRODUCTION ET OBJECTIFS DE LA SORTIE**
- 2. DES MOTS CLEFS A DEFINIR**
 - Implantation /Terrassement ; Excavation ; Fouille ; Fondation
 - Maitre d'ouvrage ; Maitre d'œuvre ; Ingénieur en structure ; Entrepreneur
- 3. DESCRIPTION DU PROJET**
 - Nature du Projet ; Situation (google earth) ; Superficie
 - Maitre d'ouvrage
 - Maitre d'œuvre (Architecte)
 - Ingénieur en structure
 - Entreprise de réalisation (entrepreneur)
 - chef de chantier, etc.
 - Bureau de contrôle
 - Date de début et de fin des travaux
 - Coût de construction global (terrain exclu)
 - Type de construction pour l'ossature et l'enveloppe
- 4. DESCRIPTION DU CHANTIER (Logistique d'installation et de gestion)**
 - **Equipements d'infrastructure (Aménagement)**
 - Bureaux de chantier (administration)
 - Locaux pour le personnel
 - Ateliers et magasins
 - Aménagement par zones
 - accessibilité et cheminement ; clôture
 - précaution et sécurité
 - **Moyens humains**
 - Nombre ; spécialité ; rôle et tâche
 - **Moyens matériels**
 - Les matériaux, Aires de stockage (emplacement).
 - Les engins (appellation, emplacement)
- 5. DESCRIPTION SOMMAIRE DES TRAVAUX EN COURS**
 - Travaux préliminaires (Implantation, terrassement et excavation)
 - Infrastructure (fouille, semelle, fondation)
 - Superstructure (système porteur, murs extérieurs et divisions intérieures)
 - Tableau d'avancement des travaux

1. INTRODUCTION ET OBJECTIFS DE LA SORTIE

Dans le cadre de la matière Atelier de construction, le chantier que nous avons visité est un projet de situé à..... de Biskra. Il s'agit de la phase du projet qui compte phases. Ce bâtiment comporte étages hors-sol ainsi que niveaux de sous-sol.

Le but de ce travail est de nous familiariser avec les méthodes et les étapes de construction en observant et en analysant un projet en cours de réalisation. Ce travail comporte une description du projet, une description des travaux en cours et nos observations particulières concernant le projet.

2. DES MOTS CLEFS

Implantation :

.....
.....

Terrassement

.....
.....

Etc .

3. BRÈVE DESCRIPTION DU PROJET

Nature du Projet

.....
.....

Situation (google earth)

.....
.....

Date de début et de fin des travaux

Pour la phase **xxxxx** du projet, les travaux ont débuté au chantier en xxxxxxxxxx.

La livraison est prévue pour **xxxxxx**.

Normalement, une phase prend **xx** mois à être réalisée.

Coût de construction global (terrain exclu)

.....
.....

Superficie

**Faculté des Sciences et de la Technologie
DEPARTEMENT D'ARCHITECTURE**

La superficie brute est de Le bâtiment possède étages semblables, qui comprennent chacun. Aussi, le bâtiment comprend étages sous-terrain.

Type de construction pour l'ossature et l'enveloppe

Les fondations sont en La structure du bâtiment est entièrement de Nous n'avons pas pu constater la composition de l'enveloppe vu l'avancement des travaux.

4. DESCRIPTION DU CHANTIER (Logistique d'installation et de gestion)

- **Equipements d'infrastructure** (Aménagement du chantier dessiner un schéma)
 - Bureaux de chantier (administration) (Voir Annexe, Photographie....)
 - Locaux pour le personnel
 - Ateliers et magasins
 - Aménagement par zones
 - accessibilité et cheminement ; clôture
 - précaution et sécurité
- **Moyens humains**
 - Nombre ; spécialité ; rôle et tâche
- **Moyens matériels**
 - Les matériaux, Aires de stockage (emplacement). (Voir Annexe, Photographie....)
 - Les engins (appellation, emplacement) (Voir Annexe, Photographie....)

5. DESCRIPTION DES TRAVAUX EN COURS

Implantation

Comment ?

Terrassement et Excavation

Demander quels travaux préliminaires ont été faits (tests de sol,) reconnaissance des sols, caractéristiques des terrains. Notions de géotechnique et reconnaissance des sols.

Assainissement (systèmes d'évacuation)

plans de terrassements et implantation ; Mise en œuvre, remblayage et compactage

La méthode utilisée pour l'étalement lors de l'excavation (Photographie)

Fondation

Types (Photographie) Les fouilles, déblais, exécution des remblais, renforcement des sols.

Structure

Description (Photographie)

Murs extérieurs et divisions intérieures

Description (Photographie)

Tableau d'avancement des travaux

Étage	Usage	Avancement
Sous-sol	Garage de stationnement commun	Terminé, aucune finition
Rez-de-chaussée	Hall d'entrée, locaux techniques	Fenêtres installées. Divisions intérieures, gypse et joints en cours.
1 ^{ère} étage	étage type	Fenêtres installées. Divisions intérieures très avancé.

Université Mohamed Khider de Biskra

Faculté des Sciences et de la Technologie

DEPARTEMENT D'ARCHITECTURE

2 ^e étage		
3 ^e étage		Divisions intérieures très avancées.
etc		
8 ^e étage		Plomberie et électricité en cours.
9 ^e étage		Décoffrage de la dalle et des colonnes terminée.
10 ^e étage		Décoffrage de la dalle structurale

8. CONCLUSION CONCERNANT LA VISITE DU PROJET

.....

ANNEXE (reportage photographique)