

# Halle Volta – Double halle de gymnastique avec parking

Lieu : La Chaux-de-Fonds

**Projet :** 2008-2009  
**Réalisation :** 2009-2010  
**Coût HT** Fr. 3'570'000.-  
 (terrassment structures porteuses et charpente)



Terrassement, paroi clouée

## INTERVENANTS:

**Maître d'ouvrage :**  
 Ville de La Chaux-de-Fonds  
 Canton de Neuchâtel

**Architecte :**  
 Philippe Langel, La Chaux-de-Fonds

**Entreprise :**  
 Von Arx SA, Peseux : terrassements  
 Bieri-Grisoni SA – Paci SA : maçonnerie, béton armé  
 Charpente Vial SA, Le Mouret : charpente



Dalle sur -1, vue sur sommier

## PRESTATIONS:

Projet de l'ouvrage  
 Appels d'offres (marchés publics)  
 Projet d'exécution  
 Exécution de l'ouvrage  
 - Terrassement blindage de fouille  
 - Béton armé  
 - Charpente et dalles bois de toiture



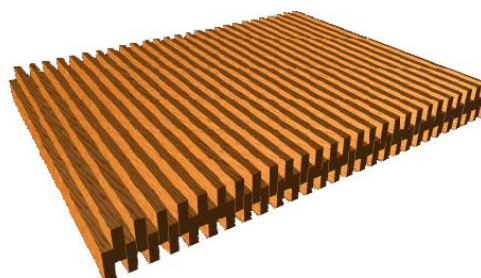
Charpente en cours de réalisation

## DESCRIPTIF:

- Réalisation d'une double halle de gymnastique en béton armé
- Parking souterrain sur 4 niveaux (en escalier)
- Locaux sur 3 étages
- Toiture et charpente en bois
- Surface utile : 1'500 m<sup>2</sup>
- Volume : 23'200 m<sup>3</sup>

## Particularité :

- Terrassement, gros œuvre et toiture réalisé 9 mois



Dalle o'portune utilisée pour la toiture (secteur local ventilation)