

STUDIO GEOLOGICO E GEOTECNICO PER IL PROGETTO  
COSTRUZIONE DI UNO STABILIMENTO PRODUTTIVO, IN  
AMPLIAMENTO DELL'ESISTENTE, SULL'AREA DI PIANO ATTUALE  
SITA IN VIA LUCIONA, NEL COMUNE DI CATTOLICA.

**S.G.T. STUDIO DI GEOLOGIA TECNICA**

---

**DOTT. OSCAR FABBRI**

Via Bucci 32/d Morciano di Romagna  
Telefono e fax 0541/989271  
e-mail: oscarfabbrigeologo@alice.it

Telefono e fax 0541/989271  
e-mail: oscarfabbrigeologo@alice.it

Data: Marzo 2023

## II. Tecnic

**S.G.T. STUDIO DI GEOLOGIA TECNICA**

DOTT. OSCAR FABBRI

Via Bucci 32/d Morciano di Romagna  
Telefono e fax 0541/989271  
e-mail: oscarfabbrigeologo@alice.it

Data: Marzo 2023

Diagram illustrating the relationship between a trapezoidal cross-section and its corresponding trapezoidal section. The cross-section is labeled 'A' and the section is labeled 'A''.

Stabilimento produttivo di proprietà, assieme.  
 Nuovi stabilimenti produttivi in progetto.

Tracele sezione.

S...  
 Sondaggio perimetrometrico statico.

● CPTU2  
 Sondaggio perimetrometrico statico con punta elettrica. (Prova assistente estratta dal Carta geologica Regione Emilia-Romagna).

Indagine geotecnica – Prove MASW.

Terrari di deposizione alluvionale recente costituiti da argille limose e limi argillosi da poco a mediamente consistenti, con locali livelli e/o intercalazioni limoso-sabbiose e sabbia-limosi ben addensate e sfratti di ghiaia mista a sabbia.

5..

5. Sondaggio penetrometrico statico.

This architectural section drawing illustrates a building project with three main horizontal zones: 'FABBRICATO ESISTENTE' (Existing Factory) on the left, 'AREA DI AMPLIAMENTO' (Expansion Area) in the center, and 'NUOVO STABILIMENTO PRODUTTIVO IN PROGETTO' (New Production Plant Under Project) on the right. The drawing shows a series of vertical structural columns supporting a roof structure. Key labels include 'Piano campagna iniziale' (Initial campaign plane) and 'Piano campagna di progetto' (Project campaign plane). Section lines S.1, S.6, and S.7 are indicated at the bottom. The drawing uses a grid system for alignment and includes various annotations for structural and construction details.

The drawing is a detailed architectural section of a factory building. It is divided into three main horizontal zones from left to right: 'FABBRICATO ESISTENTE' (Existing Factory), 'AREA DI AMPLIAMENTO' (Expansion Area), and 'NUOVO STABILIMENTO PRODUTTIVO IN PROGETTO' (New Production Building Under Project). The 'FABBRICATO ESISTENTE' shows a cross-section of an existing structure with various internal partitions and equipment. The 'AREA DI AMPLIAMENTO' is a narrow strip between the existing and new buildings. The 'NUOVO STABILIMENTO PRODUTTIVO IN PROGETTO' is a large, multi-bay structure with a series of vertical columns and horizontal beams. Key labels include 'Piano campagna iniziale' (Initial campaign floor) pointing to a specific level, 'Piano di campagna di progetto' (Project campaign floor) pointing to another level, and 'Piano di campagna di progetto' (Project campaign floor) pointing to a third level. Structural elements like 'Colonna' (Column) and 'Trave' (Beam) are labeled. Section lines S.2, S.5, and S.8 are indicated with corresponding symbols. The drawing uses a grid system for reference.

[illegible]