

**Progettisti**

Progettista Opere Architettoniche e Direttore Lavori  
**Arch. Diletta Moscardi**

Progettista Opere Strutturali e Direttore Operativo  
**Ing. Carlo Savelli**

Tecnico collaboratore  
**Geom. Dario Eleni**

Tavola: **S1**

Scala: **1:100**

Spazio riservato agli uffici:

**LEGENDA DEI MATERIALI ESISTENTI**

La qualità e la composizione dei materiali e delle tipologie strutturali utilizzate per la costruzione originaria sono note dal Capitolato Speciale d'Appalto dell'epoca, secondo quanto appreso descritto con riferimento ai punti specifici:

- | voce | descrizione   |
|------|---|
| 3)   | Calcestruzzo di cemento per magroni e fondazioni continue, dosato con q.li 2,5 di cemento tit. 600 per ogni mc. 0,800 di ghiaia e 0,400 di sabbia.  |
| 5)   | Calcestruzzo di cemento per strutture in cemento armato quali cordali di ancoraggio solai, dosato con q.li 3 di cemento tit. 730, mc. 0,800 di pietrisco e mc. 0,400 di sabbia.   |
| 6)   | Calcestruzzo in cemento per strutture in c.a. in elevazione quali pilastri, travi e pareti dritte e curve e solette di qualsiasi forma e spessore, fino a dimensione minima di cm. 13, gettati in opera a qualsiasi altezza e profondità, entro apposite casseformi in legno, dosato con q.li 3,5 di cemento tit. 730, mc. 0,800 di pietrisco e mc. 0,400 di sabbia.  |
| 7)   | Calcestruzzo di cemento per strutture in c.a. in elevazione a struttura sottile, quali riquadri, elementi frangisole e parapetti per strutture con spessore inferiore a cm. 13, gettati in opera a qualsiasi altezza e profondità, entro apposite casseformi in legno, dosato con q.li 3,5 di cemento tit. 730, mc. 0,800 di pietrisco e mc. 0,400 di sabbia.   |
| 8)   | Ferro omogeneo A q. 42 tondo in vari diametri per opere in c.a. .   |
| 9)   | Ferro acciaio ad alto limite elastico anche ad aderenza migliorata, di vari diametri per opere in c.a. .  |
| 10)  | Solaio misto in c.a. e laterizio con pignatte di qualsiasi tipo e altezza minima di cm. 20, eseguiti totalmente in opera con nervature in calcestruzzo della larghezza non inferiore a cm. 7 poste a interasse non superiore a cm. 50, soletta superiore in calcestruzzo dello spessore di cm. 5 calcolato per un sovraccarico di kg 400 a mq. oltre al peso proprio e l'eventuale carico permanente dei tramezzi, compreso il laterizio, il ferro per l'armatura e gli eventuali ferri di ripartizione della soletta, il calcestruzzo dosato con q.li 3,5 di cemento tit. 730, mc. 0,800 di pietrisco e m.c. 0,400 di sabbia, per luci fino a ml. 4,50.  |
| 13)  | Solaio di copertura piano o inclinato ad unica pendenza misto in cemento armato con pignatte di qualsiasi tipo e dell'altezza minima di cm. 14, eseguiti totalmente in opera con nervature in calcestruzzo della larghezza non inferiore a cm. 7 poste a interasse non superiore a cm. 50, con soletta superiore in calcestruzzo dello spessore di cm. 3, calcolato per un sovraccarico accidentale di 150 kg al metro quadrato oltre al peso proprio, ed ai carichi permanenti compreso il laterizio, il ferro per l'armatura e gli eventuali ferri di ripartizione della soletta, il calcestruzzo dosato con q.li 3,5 di cemento tit. 730, mc. 0,800 di pietrisco e m.c. 0,400 di sabbia, per luci fino a ml. 4,50. |
| 21)  | Muratura di mattoni pieni 6x13x26 a due o più teste murati a malta mista di cemento eseguita a qualsiasi altezza o profondità, retta o curva.   |
| 23)  | Muratura di mattoni pieni 6x13x26 ad una testa, murati a malta mista di cemento.  |
| 25)  | Pareti in mattoni forati a 6 fori (26x13x8) posti per coltello in opera con malta di cemento.   |

