



COMUNE DI LAVAGNA

Provincia di Genova

*_*_*_*_*

Settore Tecnico - U.O.ll.pp.

**Lavori di costruzione nuovo sistema di
regolamentazione del traffico in Via Moggia
all'ingresso del casello autostradale.**

PROGETTO ESECUTIVO

RELAZIONE SUI MATERIALI

Lavagna, 01.09.2017

Il Progettista
Ing. Claudio Salano

S - 002

Nell'esecuzione delle opere in oggetto è previsto l'impiego dei seguenti materiali.

Caratteristiche tecniche del calcestruzzo:

Cls R_{cK}>300 daN/m³ a 28 gg. S=3

Classe di esposizione cls: XC2

Acciaio per cemento armato:

Acciaio da c.a. B450C qualificato secondo il Pt. 11.3.2.1 delle N.T.C. 14.01.2008

$F_{y\text{ nom}} = 450 \text{ N/mm}^2$

$F_{t\text{ nom}} = 540 \text{ N/mm}^2$

Lavagna, 01.09.2017
Dott. Ing. Claudio Salano