



TABELLA MATERIALI :

Le caratteristiche dei materiali fanno riferimento alle Norme Tecniche d'appalto per questo tipo di opera non direttamente specificate. L'idoneità dei materiali impiegati dovrà essere comprovata mediante certificazione del fabbricante.

CALESTRUZZO MASICO:

- Conglomerato Cementizio per magrone e/o opere di solettofondazione con cemento: 150 kg/mc

CALESTRUZZO PER MURI IN C.A. FONDAZIONE-ELEVAZIONE:

- Classe C32/40 XC2 C28/35
- Classe di esposizione XC4
- Rapporto acqua-cemento < 0.55
- Rapporto acqua-cemento < 0.50
- Classe di consistenza S3
- Quantità di separazione fra i conci come riportato in prospetto

CALESTRUZZO PER TRATTAMENTO COLONNARE:

- Classe C28/35
- Classe di esposizione XC2
- Rapporto acqua-cemento < 0.55
- Classe di consistenza S5

autostrade//per l'italia
AUTOSTRADA (A13) : BOLOGNA-PADOVA

**AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA
 TRATTO : MONSELICE - PADOVA SU**

PROGETTO ESECUTIVO

VIABILITA' INTERFERITE

**Scavalco via Mortalisatis - pk 99+460
 MS422 - Muro di sostegno**

Planimetria di progetto, prospetto e sezioni

IL PROGETTISTA SPECIALISTA Ing. Marco D'Amico Cnl. Ingg. Milano N. 20165 Responsabile Geometrica all'opera		IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Mario Bugnoli Cnl. Ingg. Roma N. 424308 Responsabile Geometrica all'opera		IL DIRETTORE TECNICO Ing. Mario Bugnoli Cnl. Ingg. Roma N. 424308 T.A. - Geometrica e Geotecnica	
CODICE IDENTIFICATIVO 111315 0000 PE IN I13 MS422 00000 D APE 5451 0					
IMPIANTO/PROGETTO 111315 0000 PE IN I13 MS422 00000 D APE 5451 0		REVISIONI N. Data 1 2017/09/2017		OPERATORE SCALA 1:100	
INGEGNERI COORDINATORI Ing. Mario Bugnoli Cnl. Ingg. Roma N. 424308		SUPPORTO SPECIALISTICO VERIFICATO		REVISIONI N. Data 1 2017/09/2017	

VISTO DEL COMMITTENTE
 IL RESPONSABILE GEOMETRICO PROCEDIMENTO
 Ing. Mario Bugnoli
 Cnl. Ingg. Roma N. 424308

VISTO DEL CONCESSIONARIO
 Ministero delle Infrastrutture e delle Mobilità Sostenibili
 Direzione Regionale Veneto
 Via Venezia, 10 - 30100 Padova