



TABELLA MATERIALI :

Calcestruzzo : Secondo EN206 - CNR UNI 11104

PALI : Classe di esposizione C25/30 AC2

MURO PER SOTTIFONDAZIONI : Classe di esposizione C12/15 AC2

FONDAZIONI PILE, SPALLE E MURI : Classe di esposizione C28/35 AC2

ELEVAZIONI PILE : Classe di esposizione C32/40 XF2

PIUVINO : Classe di esposizione C32/40 XF4

ELEVAZIONI MURI : Classe di esposizione C28/35 XF2

ELEVAZIONI SPALLE : Classe di esposizione C32/40 XF2

SOLETTE IN C.A., CORDOLI, BAGGIOLI : Classe di esposizione C35/45 XF4

COPRIFERRO NOMINALE* per pali trivellati (epalo=600mm) Cronm=60.0mm

COPRIFERRO NOMINALE* per solette Cronm=35.0mm

COPRIFERRO NOMINALE* per elevazioni Cronm=35.0mm

COPRIFERRO NOMINALE* per fondazioni Cronm=40.0mm

* EN 1992-1-1 par. 4.4.1 (2)P

ACCIAIO PER C.A. : Secondo NTC 2008 (DM 14/01/2008) Tipo B450C f_{yk} ≥ 450MPa f_{tk} ≥ 540MPa

PER QUANTO NON SPECIFICATO, IN PARTICOLARE RELATIVAMENTE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, ALLE SPECIFICHE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI ED AI CONTROLLI DA ESEGUIRE, SI DOVRA' FARE RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE D'APPALTO.



AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA-BARI-TARANTO
 TRATTO : BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA
 AUTOSTRADALE E TANGENZIALE DI BOLOGNA

"PASSANTE DI BOLOGNA"

PROGETTO DEFINITIVO

VIABILITA' INTERFERITA

CAVALCAVIA COLOMBO KM 12+520

PARTE STRUTTURALE

CARPENTERIA SPALLA B

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO		IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE		IL DIRETTORE TECNICO	
Ing. Vittorio Masi Ord. Ing. Mostrata N. 18641 RESPONSABILE STRUTTURE		Ing. Raffaele Rinaldi Ord. Ing. Mostrata N. A1068		Ing. Andrea Fanti Ord. Ing. Parma N. 1154	
APPROVAZIONE PROGETTO		CODICE IDENTIFICATIVO		APPROVAZIONE ELABORAZIONE	
111465	0000 PD IN IS1 CV80T SPL02 DSTR 2425 0	111465	0000 PD IN IS1 CV80T SPL02 DSTR 2425 0	111465	0000 PD IN IS1 CV80T SPL02 DSTR 2425 0
PROJECT MANAGER		SUPPORTO SPECIALISTICO		REVISIONE	
Ing. Raffaele Rinaldi Ord. Ing. Mostrata N. A1068		Ing. Raffaele Rinaldi Ord. Ing. Mostrata N. A1068		1 - SETTEMBRE 2001	
REDATTO		VERIFICATO		2 -	
				3 -	
				4 -	

VISTO DEL COMMITTENTE

autostrade per l'italia

IL RESPONSABILE DEI SERVIZI DEL PROCEDIMENTO

Ing. Fabio Viora

VISTO DEL CONCESSIONE

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI