



## MATERIALI

GETTO DI PUZZA E LIVELLAMENTO  
 - CONFORME ALLA EN 206-1:2006  
 - CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MASONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE  
 CON CEMENTO: 150 Kg/mc

## CALCESTRUZZO PER PALI E OPERE DI FONDAZIONE

- A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006  
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE: C 28/35  
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S5  
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XA1  
 - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 32  
 - COPRIFERRO: 45mm  
 - RAPPORTO  $f_w/f_{ctk}$ : 0,55  
 - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 320 Kg/mc

## CALCESTRUZZO PER ELEVAZIONE (MURI)

- A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006  
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE: C 28/35  
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4  
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2  
 - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 25  
 - COPRIFERRO: 45mm

## CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI (MURI)

- A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006  
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE: C 28/35  
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4  
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2  
 - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 25  
 - COPRIFERRO: 45mm

ACCIAIO PER ARMATURE ORDINARIE E PER RETE ELETTRO SALDATA  
 - B450C



*Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

## SISTEMA TANGENZIALE DI LUCCA

Viabilità Est di Lucca comprendente i collegamenti  
 tra Ponte a Moriano ed i caselli dell'autostrada A11  
 del Frizzone e di Lucca Est - 1° Stralcio

## PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

## I PROGETTISTI:

Ing. Innocenzo Mori  
 Ordine Ing. di Bari n. 3594  
 Ing. Giuseppe Danilo Maggari  
 Ordine Ing. di Roma n. 434610  
 Geol. Saverio Maffei  
 Ordine Geologi del Lazio n. 828

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Geom. Paolo Quattromani

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Ing. Achille Cavallinonneschi

PROTOCOLLO	DATA

## OPERE D'ARTE MINORI

Opere di Sostegno  
 Muro di Sostegno OM20 - Pianta scavi

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	LV. PROJ. N. PROJ.		
LO601A	D1601	A	1:100
D			
C			
B			
A	EMISSIONE		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO
		SETT 2018	VERIFICATO
			APPROVATO