

CALCESTRUZZI

MAGRONE DI PULIZIA E LIVELLAMENTO

- CLASSE DI RESISTENZA C12/15
- CONTENUTO MINIMO CEMENTO 150 kg/mc

FONDAZIONE MURI

- CLASSE DI RESISTENZA C32/40
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP S4
- MAX DIMENSIONE AGGREGATO 32 mm
- CONTENUTO MINIMO CEMENTO 320 kg/mc
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XC3
- COPRIFERRO C=45 mm

ELEVAZIONE MURI IN OPERA

- CLASSE DI RESISTENZA C32/40
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP S4
- MAX DIMENSIONE AGGREGATO 32 mm
- CONTENUTO MINIMO CEMENTO 320 kg/mc
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XC3
- COPRIFERRO C=45 mm

PALI DI FONDAZIONE

- CLASSE DI RESISTENZA C25/30
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP S4
- MAX DIMENSIONE AGGREGATO 32 mm
- CONTENUTO MINIMO CEMENTO 300 kg/mc
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2
- RAPPORTO A/C 0.6
- COPRIFERRO C=60 mm

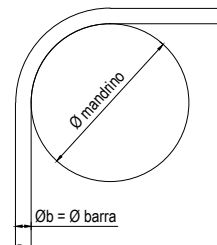
ACCIAIO PER C.A.

ACCIAIO D'ARMATURA

- ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO B450 C

PARTICOLARE PIEGATURA FERRI

$\varnothing b = \varnothing$ barra	\varnothing mandrino
$\varnothing b \leq 12\text{mm}$	4 \varnothing barra
12mm < $\varnothing b \leq 16\text{mm}$	5 \varnothing barra
16mm < $\varnothing b \leq 25\text{mm}$	8 \varnothing barra
25mm < $\varnothing b \leq 50\text{mm}$	10 \varnothing barra



SUPERFICI ESPOSTE PILE E SPALLE:

- VERNICIATURA ANTIPOLEVERE TIPO SAINT CEMENT SEAL
- TRATTAMENTO PROTETTIVO LEGGERO PER SUPERFICI, 1° STRATO 35 mcr, 2° E 3° STRATO DI 60 micron

CORDOLI E SOLETTE:

- TRATTAMENTO PROTETTIVO PER SUPERFICI DI ESTRADOSSO CON STESURA DI PRIMER EPOSSIDICO E STRATO IN MATERIALE A BASE DI LEGANTI CEMENTIZI



Anas SpA

Direzione Centrale Progettazione

COLLEGAMENTO MEDIANO "MURGIA - POLLINO"

TRATTO GIOIA DEL COLLE - MATERA - FERRANDINA - PISTICCI
BY-PASS DI MATERA

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

IL PROGETTISTA

Dott. Ing. Dino Bonadies
Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° A829

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Stefano Piazzoli
Ordine Geologi Regione Umbria n° 107

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.

Dott. Arch. Enrica Rasimelli
Ordine Architetti, Paesaggisti, Pianificatori e Conservatori
Provincia di Perugia n° 430

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Dott. Ing. Dino Bonadies
Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° A829

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:



MANDATARIA



MANDANTE



MANDANTE



MANDANTE

Ing. D. BONADIES
Ing. M. RASIMELLI
Ing. P. LOSPENNATO
Ing. S. PELLEGRINI
Ing. M. PROCACCI
Ing. R. CERQUIGLINI
Ing. M. CARAFFINI
Geom. M. BINAGLIA

Ing. N. SARACA
Ing. A. NUNZIATI
Ing. M. PROIETTI

Ing. L. MONTERISI
Ing. G. CICIRIELLO

Ing. F. PACCAPELO
Ing. S. GIOTTA

VISTO: IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO

--

VISTO: IL VICE DIRETTORE
AREA INGEGNERIA SPECIALISTICA

--

VISTO: IL RESPONSABILE
DI AREA

--

PROTOCOLLO

DATA

PROGETTO STRADALE
TRACCIATO SELEZIONATO - TRATTO IN VARIANTE CATEGORIA B
ELABORATI GENERALI
OPERE DI SOSTEGNO - TABELLE MATERIALI

CODICE PROGETTO	CODICE FILE	REVISIONE	SCALA:
PZ139	T00_OS00_STR_SC01_A		
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	
L0715Z	-	0020	
CODICE ELAB.	T00 OS00 STR SC01	A	
A	PRIMA EMISSIONE	OCTOBRE 2019	GIOTTA
Revisione	Descrizione	Data	Redatto
		Verificato	Approvato
		LOSPENNATO	BONADIES