## TABELLA MATERIALI

# GETTI IN OPERA

### CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
- TIPO CEMENTO CEM I÷V
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XO

#### MISCELA DI INIEZIONE PER MICROPALI

- MISCELA DI INIEZIONE TIPO C25/30
- RESISTENZA CARATTERISTICA CILINDRICA A COMPRESSIONE fck=25MPa
- COPRIFERRO MINIMO = 40 mm

#### CALCESTRUZZO CORDOLO DI FONDAZIONE

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C28/35
- TIPO CEMENTO CEM III÷V
- RAPPORTO A/C :  $\leq$  0.60
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : ≥ S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2
- COPRIFERRO MINIMO = 40 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 32 mm

#### CALCESTRUZZO MURI PREFABBRICATI TIPO H2

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C35/45

## ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE

B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche :

- Tensione di snervamento caratteristicaTensione caratteristica a rottura
- $fyk \ge 450 \text{ N/mm}^2$   $ftk \ge 540 \text{ N/mm}^2$  $1.15 \le ftk/fyk < 1.35$

Per gli elementi in calcestruzzo quali muri (fondazioni ed elevazioni) devono utilizzarsi additivi anti—ritiro al fine di ridurre almeno del 50% lo sviluppo della contrazione totale da ritiro.

# CARPENTERIE METALLICHE

#### ACCIAIO TIPO S275JR PER PROFILI E LAMIERE NON SALDATE

- TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO (t $\leq$ 40mm) fyk  $\geq$  275 N/mm² ftk  $\geq$  430 N/mm²

#### ACCIAIO TIPO S275J2G3 PER TRAVI ED ELEMENTI SALDATI, TIRAFONDI E TUBI DELLA SELLA

- TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO (t $\leq$ 40mm) fyk  $\geq$  275 N/mm² ftk  $\geq$  430 N/mm²

#### ACCIAIO TIPO S275JR PER MICROPALI E RELATIVI PIATTI

- TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO (t $\leq$ 40mm) fyk  $\geq$  275 N/mm² ftk  $\geq$  430 N/mm²

#### <u>VITI CLASSE 8.8</u>

- TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO fyk  $\geq$  640 N/mm $^2$  - TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA ftk  $\geq$  800 N/mm $^2$ 

#### DADI CLASSE 8

### <u>ROSETTE</u>

- ACCIAIO C50

#### ZINCATURA

- A CALDO CONFORME ALLA NORMATIVA UNI EN ISO 1461: 2009

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE: CONSORZIO:



salini //



PROGETTAZIONE: MANDATARIA:



MANDANTI:

NETENGINEERING

Alpina s.

#### **PROGETTO ESECUTIVO**

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA

MITIGAZIONI AMBIENTALI

INTERVENTI DI MITIGAZIONE ACUSTICA IN FASE DI ESERCIZIO BARRIERE ACUSTICHE Tabella materiali

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV II Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Moriello 21/02/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	NET INGINEERING

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA

I F 2 8 0 1 E Z Z T T T I M 0 0 0 6

DISCIPLINA PROGR.

REV. SCALA:

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
Α	Emissione per consegna	P. Salvò	21/02/2020	C. Giomo	21/02/2020	T. Finocchietti	21/02/2020	Ing. R. Zanon
								21/02/2020

File: IF2801EZZTTIM0006002A.dwg

n.Elab.: -