



LEGENDA

- Piastra in cemento armato
- Pilastri
- Pareti in cemento armato

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO

- calcestruzzo a prestazione garantita (UNI EN 206)
- classe di esposizione ambientale fondazioni XC2
- classe di esposizione ambientale elementi elevazioni XC1
- resistenza minima C 28/35
- rapporto acqua cemento max 0.5
- contenuto minimo cemento 300 kg /mc
- copri ferro 35 mm
- classe di consistenza S4
- diametro max aggregati 26 mm

conforme Norma Uni EN 206-1 e istruzioni UNI 11104

ACCIAIO PER BARRE D'ARMATURA ORDINARIA

- Acciaio controllato in stabilimento B450 C
- tensione caratteristica allo snervamento fpyk=450 MPa
- tensione caratteristica a rottura fpk> 540 MPa

Le sovrapposizioni dei ferri sono da considerarsi pari a 40 diametri

CARICHI SOLAI

- | | |
|----------------------|-----------|
| Carichi Permanenti | 350 kg/m² |
| Carichi Accidentali | |
| - Solaiο Primo Piano | 300 kg/m² |
| - Solaiο Copertura | 50 kg/m² |



COMUNE DI UTA

PIANO STRAORDINARIO DI EDILIZIA SCOLASTICA (SCOLG) INTERVENTO IN ASSE I: SUELE DEL NUOVO MILLENNIO CREAZIONE NUOVO POLO SCOLASTICO NEL COMUNE DI UTA



IL SINDACO

Giuseppe Porcu

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing. Marcello Figus

Rossiprod Associati srl (Mandatario RTP)

(progetto architettonico, coordinamento)

Via Merconi 28, 00137

Roma - Tel. 065582759

Fax 0657740005

info: rossiprod@rossiprod.it

firmato digitalmente

COLUCCI & PARTNERStudio Associato

(Mandatario RTP)

(progetto architettonico)

Piazzale del Gallo 4, 50025

Portoferra (PT)

firmato digitalmente

TELLUS ENGINEERING srl

(Mandatario RTP)

(progetto strutturale, rilievo e indagini geotecniche)

Via Garibaldi 5, 00100

Roma - Tel. 065582759

Fax 0657740005

info: tellus@tellus.it

firmato digitalmente

OMEGA ENGINEERING INGEGNERI ASSOCIATI

(Mandatario RTP)

(progetto impiantistico, progetto antincendio)

Via G. Stancani 235, 00121

Roma - Tel. 065582759

Fax 0657740005

info: omega@omega.it

firmato digitalmente

GEOPROGETTI Studio Associato

(progetto geotecnico)

Via Venezia 77, 55038

Portoferra (PT)

firmato digitalmente

Arch. ANDREA GUIDI

(Mandatario RTP)

(progetto impiantistico)

Località Molino Guelfo 5, 55040

Portoferra (PT)

firmato digitalmente

Ing. Daniele Merelli - Rossiprod Associati srl

(coordinamento della sicurezza in fase di progettazione)

Via Merconi 28, 00137

Roma - Tel. 065582759

Fax 0657740005

info: dmerelli@rossiprod.it

firmato digitalmente

Ing. Junior Alessandra Tacconi (sicurezza)

(coordinamento della sicurezza in fase di progettazione)

Via San Genesio 17, 55038

Portoferra (PT)

firmato digitalmente

PROGETTO ESECUTIVO					
ELABORATI GENERALI					
Planimetria travi copertura - Blocco D					
ASS.	DATA	DESCRIZIONE	ASS.	DATA	DESCRIZIONE
0	02/2021	PROGETTO			
1	02/2021	VALIDAZIONE			