



- LEGENDA**
- Piastra in cemento armato
  - Pilastri
  - Pareti in cemento armato

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI	
<b>CALCESTRUZZO</b>	
- calcestruzzo a prestazione garantita (UNI EN 206)	XC2
- classe di esposizione ambientale fondazioni	XC1
- classe di esposizione ambientale elementi elevazioni	C 28/35
- resistenza minima	0.5
- rapporto acqua cemento max	300 kg/mc
- contenuto minimo cemento	35 mm
- copriferro	SA
- classe di consistenza	26 mm
- diametro max aggregati	
conforme Norma Uni EN 206-1 e istruzioni UNI 11104	
<b>ACCIAIO PER BARRE D'ARMATURA ORDINARIA</b>	
- Acciaio controllato in stabilimento	B450 C
- tensione caratteristica allo snervamento	f <sub>yk</sub> > 450 MPa
- tensione caratteristica a rottura	f <sub>ptk</sub> > 540 MPa
Le sovrapposizioni dei ferri sono da considerarsi pari a 40 diametri	
<b>CARICHI SOLAI</b>	
Carichi Permanenti	350 kg/m <sup>2</sup>
Carichi Accidentali	
- Solaio Primo Piano	300 kg/m <sup>2</sup>
- Solaio Copertura	50 kg/m <sup>2</sup>

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



**IL SINDACO**  
Giacomo Porcu

**RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**  
Ing. Marcello Figue

**ROSSIPIRELLI Associati srl** (Mandatante RTP)  
(progetto architettonico, coordinamento)  
Via Mercurio 28, 00137  
Preneste - Tel. 055887759  
Fax 057740005  
Info: rossipiirelli@rossipiirelli.it

**COLUCCI & PARTNER** Studio Associato  
(Mandatante RTP)  
(progetto architettonico)  
Piazzale dei Galilei 4, 00185  
Portofino (PI)

**TELLUS ENGINEERING srl** (Mandatante RTP)  
(progetto strutturale, rilievo e indagini geotecniche)  
Via G. S. 00135  
Civitavecchia (VT)

**OMEGA ENGINEERING INGEGNERI ASSOCIATI** (Mandatante RTP)  
(progetto impiantistico, progetto antincendio)  
Via G. S. 00135, 00121  
Portofino (PI)

**GEOPROGETTI Studio Associato** (Mandatante RTP)  
(progetto geologico)  
Via Venezia 77, 50038  
Portofino (PI)

**FACH, ANDREA GUIDI** (Mandatante RTP)  
(progetto impiantistico)  
Località Molino Guelfo 5, 00040  
Portofino (PI)

**Ing. Daniele Merello - Rossipiirelli Associati srl** (coordinamento della sicurezza in fase di progettazione)  
Via Mercurio 28, 00137  
Preneste - Tel. 055887759  
Info: dmerello@rossipiirelli.it

**Ing. Junior Alessandra Tacconi (accusato)** (collaboratore)  
Via San Genesio 17, 00038 Sesto CAI  
Tel. 042 8970215  
Info: alessandra.tacconi@ingec.it

**PROGETTO ESECUTIVO**

ELABORATI GENERALI	PROGETTO ESECUTIVO
ASS. DATA DESCRIZIONE	ASS. DATA DESCRIZIONE
1. 01/01/2021	1. 01/01/2021
2. 01/01/2021	2. 01/01/2021
3. 01/01/2021	3. 01/01/2021

**Planimetria travi piano primo - Blocco D**

ASS.	DATA	DESCRIZIONE	ASS.	DATA	DESCRIZIONE
1.	01/01/2021	ELABORAZIONE	1.	01/01/2021	ELABORAZIONE
2.	01/01/2021	ELABORAZIONE	2.	01/01/2021	ELABORAZIONE
3.	01/01/2021	ELABORAZIONE	3.	01/01/2021	ELABORAZIONE