



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
- copriferro	35 mm
- classe di consistenza	S4
- diametro max aggregati	26 mm
conforme Norma Uni EN 206-1 e istruzioni UNI 11004	
ACCIAIO PER BARRE D'ARMATURA ORDINARIA	
- Acciaio controllato in stabilimento	B450 C
- tensione caratteristica allo snervamento	f <sub>yk</sub> >450 MPa
- tensione caratteristica a rottura	f <sub>tk</sub> > 540 MPa
Le sovrapposizioni dei ferri sono da considerarsi pari a 40 diametri	
CARICHI SOLAI	
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 ISCOL@ INTERVENTO IN ASSE I:  
SCUOLE DEL NUOVO MILLENNIO CREAZIONE NUOVO POLO SCOLASTICO NEL  
COMUNE DI UTA

**SINDACO**  
Giacomo Perini

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

<b>Rosaprof Associati srl (Mandatario RTP)</b> (progetto architettonico, coordinamento) Via Mancini 26, 00121 Firenze - Tel. 055887759 Fax 0557345052 pec: rosaprof@pec.it	<b>SOLUCCI &amp; PARTNER/RESSUDIO Associato</b> (Mandatario RTP) (progetto architettonico) Piazzetta del Gallo 4, 06025 Pinerolo (VT) firmato digitalmente
<b>TELLUS ENGINEERING srl</b> (Mandatario RTP) (progetto strutturale, studi e indagini preliminari) via Genova 6, 09125 Cagliari	<b>OMEGA ENGINEERING INGEGNERI ASSOCIATI</b> (Mandatario RTP) (progetto impianti, progetto antiriscaldamento) via G. Ravizza 22b, 50121 Firenze firmato digitalmente
<b>GEOPROGETTI Studio Associato</b> (Mandatario RTP) (Assetti paesistico) via Firenze 77, 06028 Portofino (PI)	<b>Arch. ANDREA GUIDI</b> (Mandatario RTP) (giurista professionista) Località Rifugio Sassi 6, 06040 Stazzema (LU) firmato digitalmente
<b>Ing. Daniele Marzoli - Rosaprof Associati srl</b> (coordinamento della sicurezza in fase di progettazione) via Mancini 26, 00121 Firenze - Tel. 055887759 danielemarzi@rosaprof.it	<b>Ing. Antonio Alessandra Taccori (accoppiata)</b> (coordinamento della sicurezza in fase di progettazione) via San Gerolamo 77, 06028 Sesto (CA) Tel. 340 997015 alessandra.taccori@accat.it firmato digitalmente

PROGETTO ESECUTIVO			
ELABORATI GENERALI			
Armature e carpenterie pilastri -			
Blocco A			
DATA	DESCRIZIONE	ASS.	SCALA
0	03/2021		1:50
1	09/2021		PE ST PI 20 01

DATA	DESCRIZIONE	ASS.	SCALA
0	03/2021		1:50
1	09/2021		PE ST PI 20 01