



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI	
CALCESTRUZZO	
- calcestruzzo a prestazione garantita	(UNI EN 206)
- classe di esposizione ambientale fondazioni	XC2
- classe di esposizione ambientale 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 11104	
ACCIAIO PER BARRE D'ARMATURA ORDINARIA	
- Acciaio controllato in stabilimento	B450 C
- tensione caratteristica allo snervamento	f _{yk} > 450 MPa
- tensione caratteristica a rottura	f _{tk} > 540 MPa
Le sovrapposizioni dei ferri sono da considerarsi pari a 40 diametri	
CARICHI SOLAI	
Carichi Permanenti	350 kg/m ²
Carichi Accidentali	
- Solaio Primo Piano	300 kg/m ²
- Solaio Copertura	50 kg/m ²

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



RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	
Ing. Marcello Figue	
ISINDACO Giacomo Porcu	
Rossiprod Associati srl (Mandatario RTP) (progetto architettonico, coordinamento) via Menotti 26, 00121 Firenze - Tel. 055637379 Fax 0557340052 pec: rossiprod@pec.it	COLUCCI & PARTNERStudio Associato (Mandatario RTP) (progetto architettonico) Piazzetta del Gallo 4, 06028 Perugia (PG) firmato digitalmente
TELLUS ENGINEERING srl (Mandatario RTP) (progetto strutturale, studi e indagini preliminari) via Sereola 6, 09125 Cagliari	OMEGA ENGINEERING INGEGNERI ASSOCIATI (Mandatario RTP) (progetto strutturale, progetto anticondanti) via G. Ravizza 226, 50121 Firenze firmato digitalmente
GEOPROGETTI Studio Associato (Mandatario RTP) (aspetti geologici) via Venezia 77, 06028 Persepolis (PG)	Arch. ANDREA GUIDI (Mandatario RTP) (governo professionale) Liceo Aldo Moro 5, 06040 Stazzema (LU)
Daniela Marconi - Rossiprod Associati srl (coordinamento della sicurezza in fase di progettazione) via Menotti 26, 00121 Firenze - Tel. 055637379 daniela.marconi@rossiprod.it	Ing. Tullio Alessandra Trapani (sicurezza) via San Giovanni 77, 06028 Sesto (CA) Tel. 340 997015 Alessandra Iacono@tin.it firmato digitalmente

PROGETTO ESECUTIVO			
ELABORATI GENERALI			
Armature e carpenterie travi			
primo piano - Blocco A			
DATA:	DATA:	DATA:	DATA:
1	13/03/21	EMESIONE	1/50
2	05/03/21	VALIDAZIONE	PE ST PI 34 02
3	06/03/21	VALIDAZIONE	