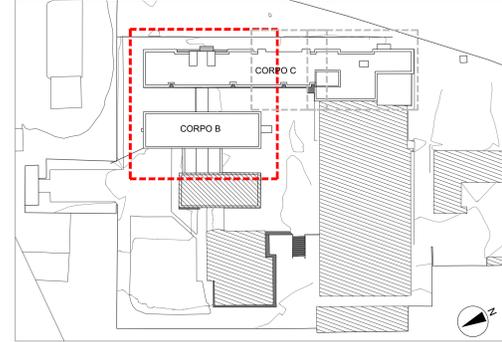
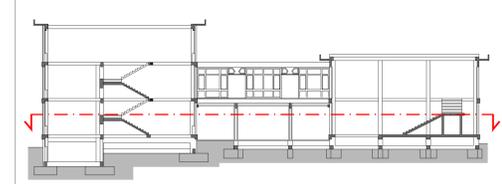


PIANTA PIANO RIALZATO
PARTE 1 di 3
Scala 1:100

PLANIMETRIA GENERALE: INQUADRAMENTO CORPI



NAVIGATORE ALTIMETRICO



PIANTA PIANO RIALZATO

NOTE DI LETTURA

-TUTTE LE QUOTE DIMENSIONALI SONO ESPRESSE IN cm
-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m E SI RIFERISCONO AL FINITO ARCHITETTONICO

sf _{max}	Altezza netta del sottofianco (cm)
↕ sf _{max}	Quota planimetrica al finito (m)
↕ sf _{max}	Quota altimetrica al finito (m)
sf ₀	Distanza solaio di calpestio-intradosso solaio di copertura piano

Porta	Finestra	Apertura anta semplice Singola
APERTURE		Doppia

LEGENDA RIPRISTINO FINITURE

P + Identificativo Ambiente
R \$ Altezza Superficie

NUOVE TAMPONATURE

T01 TAMPONAMENTO PERIMETRALE:
Doppia lastra in cartongesso s=1.25 cm
Montante a C in alluminio s=7.5 cm
Materassino isolante in lana di roccia s=6 cm
Lastra in cartongesso s=1.25 cm
Intercapepine d'aria s=5.5 cm
Montante a C in alluminio s=10.5 cm
Materassino isolante in lana di roccia s=12 cm
Barriera acqua
Lastra in cartongesso per esterni s=1.25 cm
Rasatura s=0.8 cm

T02a TRAMEZZO INTERNO (VIA DI FUGA):
Doppia lastra in cartongesso s=1.25 cm
Montante a C in alluminio s=7.5 cm
Materassino isolante in lana di roccia s=6 cm
Lastra in cartongesso s=1.25 cm
Lastra in cartongesso incombustibile s=1.25 cm

T02b TRAMEZZO INTERNO (AULE):
Doppia lastra in cartongesso s=1.25 cm
Montante a C in alluminio s=7.5 cm
Materassino isolante in lana di roccia s=6 cm
Doppia lastra in cartongesso s=1.25 cm

T03 CONTROPARETE INTERNA:
Lastra in cartongesso incombustibile s=1.25 cm (verso vie di fuga) oppure lastra in cartongesso s=1.25 cm (verso aule)
Lastra in cartongesso s=1.25 cm
Montante a C in alluminio s=7.5 cm
Materassino isolante in lana di roccia s=6 cm
Lastra in cartongesso s=1.25 cm

T04 CONTROPARETE ESTERNA:
LATO INTERNO
Doppia lastra in cartongesso s=1.25 cm
Montante a C in alluminio s=7.5 cm
Materassino isolante in lana di roccia s=6 cm
Lastra in cartongesso s=1.25 cm
LATO ESTERNO
Lastra in cartongesso s=1.25 cm
Montante a C in alluminio s=7.5 cm
Materassino isolante in lana di roccia s=6 cm
Lastra in cartongesso per esterni s=1.25 cm
Rasatura s=0.8 cm

T05 TRAMEZZO INTERNO REI120:
Doppia lastra in cartongesso ignifuga s=1.25 cm
Montante a C in alluminio s=7.5 cm
Materassino isolante in lana di roccia s=6 cm
Doppia lastra in cartongesso ignifuga s=1.25 cm

T06 TRAMEZZO INTERNO:
Intonaco a base cementizia s=2cm
Muratura in blocchi tipo POROTON o equivalente s=20cm
Intonaco a base cementizia s=2cm

PAVIMENTAZIONI
1.P Pavimentazione in gres porcellanato
2.P Pavimento in gres da esterni antiscivolo
3.P Pavimento galleggiante h=15cm
P.e. Ripristino della pavimentazione esistente

NUOVI RIVESTIMENTI
1.R Zoccolino battiscopa in gres porcellanato

SOLAI
Pavimentazione in gres porcellanato
1.S Massetto in cls s=10 cm
Isolamento in fibra di vetro s=10 cm
Solaio in lamiera grecata s=11 cm
S.e. Solaio esistente

CONTROSOFFITTI
C01 Controsoffitto REI120 costituito da lastra s=14mm in aderenza al solaio di copertura di piano
C02 Controsoffitto autoportante REI90 su trave IPE100
C03 Controsoffitto autoportante REI90

LEGENDA

Elementi di cemento armato esistente

Nuovi elementi di cemento armato

LEGENDA INTERVENTI FINITURE CONNESSE

A1 Taglio e ripresa puntuale della pavimentazione, del sottotondomassetto, degli zoccolini battiscopa e posa in opera di nuove finiture analoghe alle esistenti

A2 Taglio a forza e ripresa locale delle murature di tamponamenti o divisori interni esistenti per la realizzazione degli interventi strutturali, con materiali e finiture in tutto analoghi agli esistenti

A3 Taglio a forza e ripresa locale delle murature di tamponamenti esterni esistenti per la realizzazione degli interventi strutturali, con materiali e finiture in tutto analoghi agli esistenti

A4 Smontaggio di porte, finestre e portefinestre per l'esecuzione dei lavori strutturali, accantonamento e successivo rimontaggio delle stesse a regola d'arte con fornitura di nuovi controtrali dove necessario

A5 Ripresa o realizzazione locale di nuovo intonaco civile in corrispondenza dell'intervento strutturale (si veda Progetto Strutturale)

A7/a Demolizione dei divisor/tamponamenti interni esistenti e loro ricostruzione con pareti, ved. tipologia assegnata

A7/b Demolizione dei tamponamenti esterni esistenti e loro ricostruzione con pareti, ved. tipologia assegnata

A8 Smontaggio del gabbio per l'esecuzione dei lavori strutturali, accantonamento e successivo rimontaggio dello stesso

A9 Posa in opera di nuovo massetto s=10 cm, isolamento s=10 cm e nuova pavimentazione in gres

A10 Nuovi tamponamenti, ved. tipologia assegnata

A11 Smontaggio degli infissi esistenti, fornitura e posa in opera di nuovi infissi, ved. tipologia assegnata

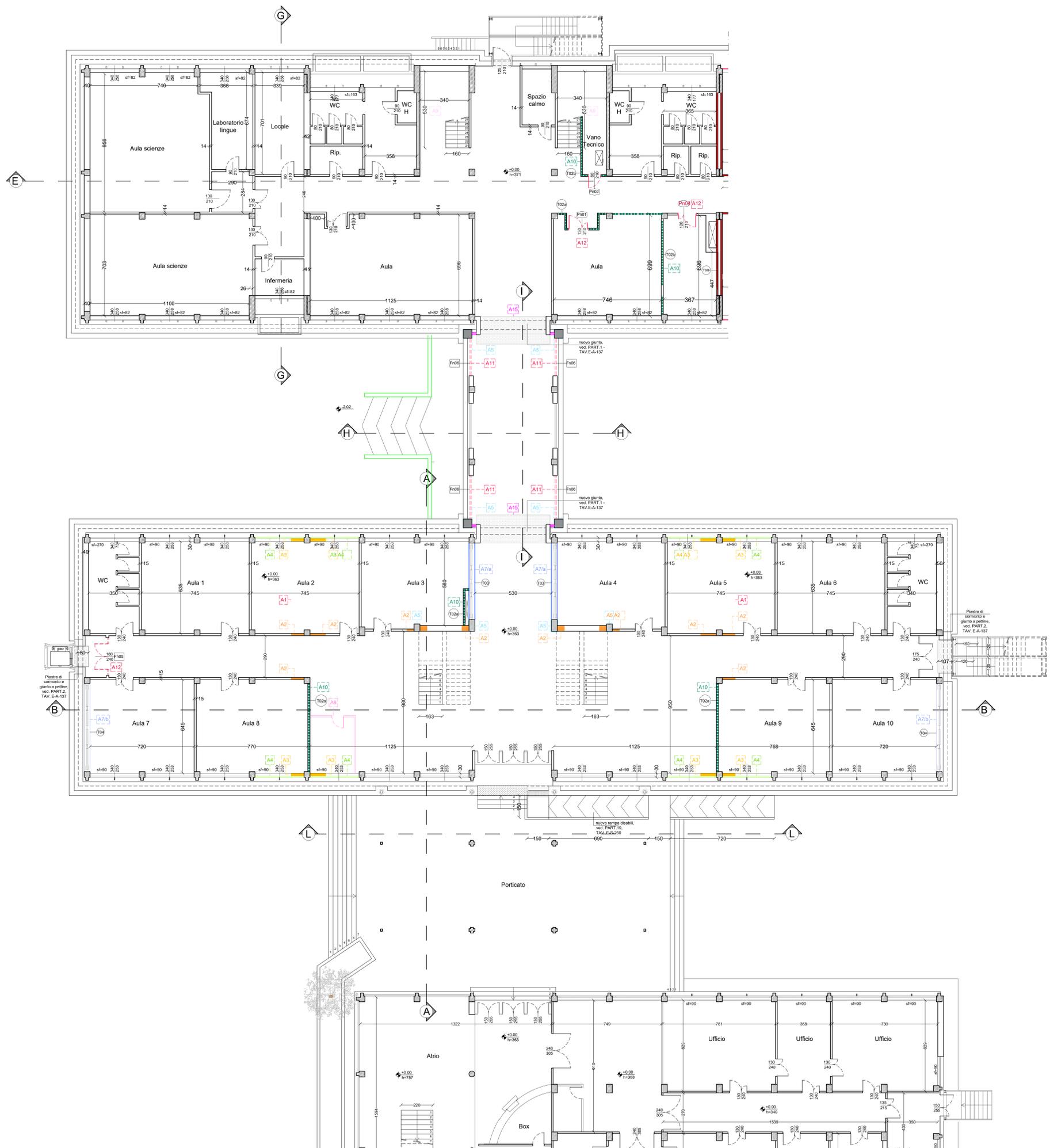
A12 Fornitura e posa in opera di nuovi infissi, ved. tipologia assegnata

A13 Sostituzione dell'ascensore

A14 Realizzazione di nuovo controsoffitto, ved. tipologia assegnata

A15 Sistema di giunzione impermeabile a tenuta d'aria e per isolamento termico/acustico di giunti a parete con posa compressa nello spessore di parete e sistema di giunzione a pavimento

Nuove strutture in acciaio. Per approfondimenti si vedano gli elaborati del Progetto Strutturale.



COMMITTENTE: PROVINCIA DI ANCONA

OGGETTO: LAVORI DI MIGLIORAMENTO/ADEGUAMENTO SISMICO DELL'ITIS "Volterra" DI ANCONA - CORPI "B", "C"
Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU



PROGETTAZIONE
ALL INGEGNERIA Studio Associato
Collaboratori: Arking Consulting SNC

PROGETTAZIONE VARIANTE 01
Direzione lavori Provincia di Ancona
Dott. Ing. Riccardo Cerasa

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Alessandra VALLASCIANI

elaborato	PROGETTO ESEC. - VARIANTE 01			
fase	tipo	n. tavola		
E A 125 V 1 PROGETTO ARCHITETTONICO - PIANTA PIANO RIALZATO 1 DI 3				
1 - Progetto architettonico				
scala	1:100	cod. 453-E-A-125-VAR-01		
emiss. A	13/07/2022	MVV	DG	APPR. FC
1° rev. B	25/08/2022	MVV	DG	FC
2° rev. C				
VAR.01	15/07/2025			