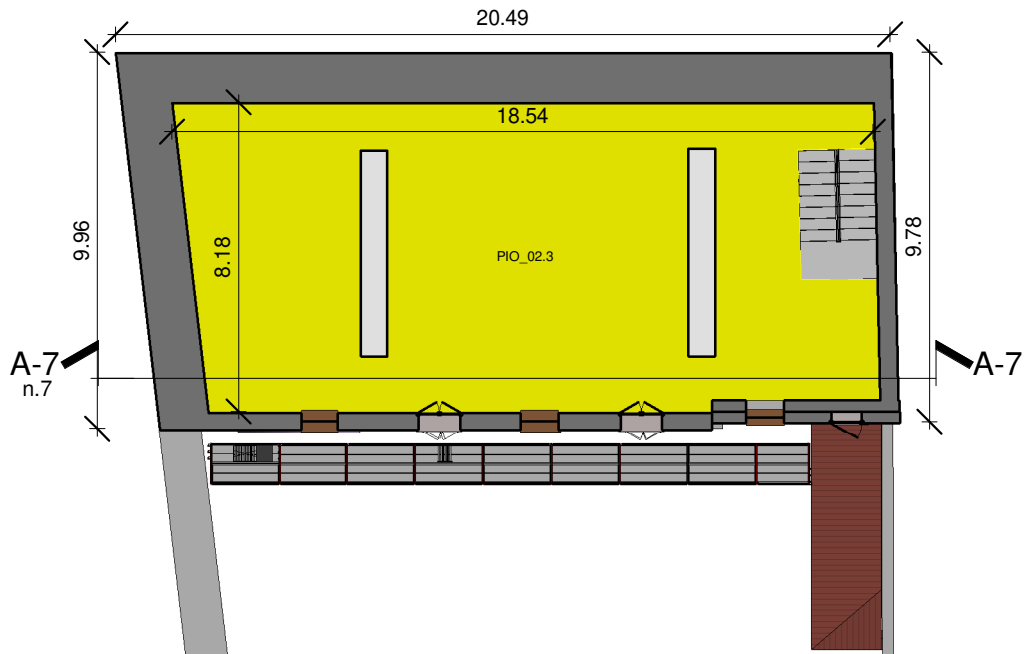


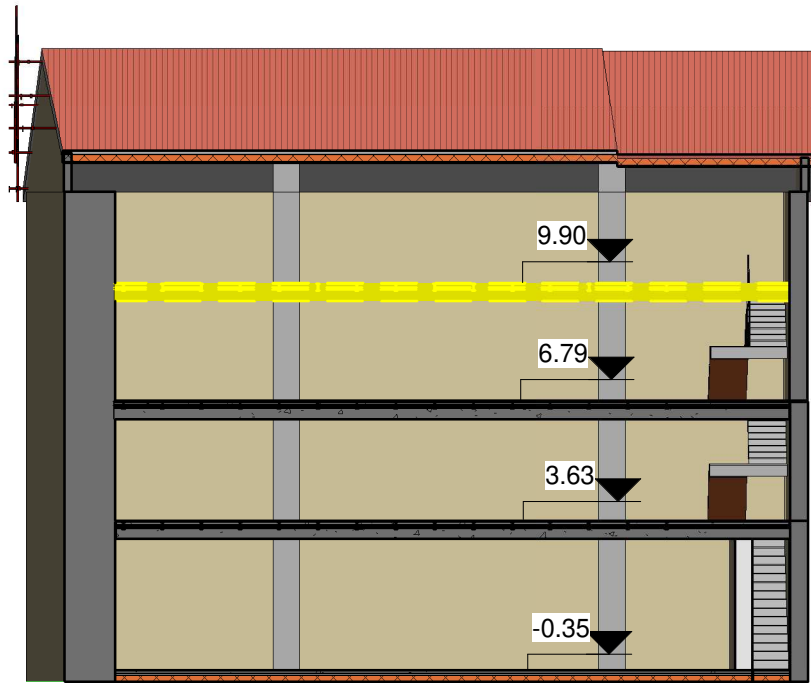


Prospetto edificio C



Fase 10: Demolizione partizione interna orizzontale - Vista di pianta

Computo dei rifiuti- Solaio PIO_02.3					
Famiglia e tipo	Materiale: Nome	Materiale	Codice CER	Materiale: Volume	Area
Pavimento: PI_02.3a	MV Pavimentazione	Laterizio	170102	2.80 m³	140.21 m²
Pavimento: MT_02.3a	MV Tavelle	Laterizio	170102	8.30 m³	138.39 m²
Laterizio: 2				11.01 m³	278.6 m²
Pavimento: MA_02.3a	MV Massetto	Sabbia e cemento	170107	13.84 m³	138.42 m²
Sabbia e cemento: 1					
Pavimento: RI_02.3a	MV Rinfianco	Sabbia, materiale sciolto	170107	41.52 m³	138.39 m²
Sabbia, materiale sciolto: 1				55.36 m³	276.81 m²



Fase 10: Demolizione della partizione interna orizzontale - Vista di sezione



Vista 3D dall'interno

Computo dei rifiuti- Travi IPE TI_02.3				
Famiglia e tipo	Materiale: Nome	Materiale	Codice CER	Materiale: Volume
Travi IPE: TI_02.3a	MV Trave solaio	Acciaio	170405	0.02 m³
Travi IPE: TI_02.3a	MV Trave solaio	Acciaio	170405	0.02 m³
Travi IPE: TI_02.3a	MV Trave solaio	Acciaio	170405	0.02 m³
Travi IPE: TI_02.3a	MV Trave solaio	Acciaio	170405	0.02 m³
Travi IPE: TI_02.3a	MV Trave solaio	Acciaio	170405	0.02 m³
Travi IPE: TI_02.3a	MV Trave solaio	Acciaio	170405	0.02 m³
Travi IPE: TI_02.3a	MV Trave solaio	Acciaio	170405	0.02 m³
Travi IPE: TI_02.3a	MV Trave solaio	Acciaio	170405	0.02 m³
Travi IPE: TI_02.3a	MV Trave solaio	Acciaio	170405	0.02 m³
Travi IPE: TI_02.3a	MV Trave solaio	Acciaio	170405	0.02 m³
Travi IPE: TI_02.3a	MV Trave solaio	Acciaio	170405	0.02 m³
Travi IPE: TI_02.3a	MV Trave solaio	Acciaio	170405	0.02 m³
Travi IPE: TI_02.3a	MV Trave solaio	Acciaio	170405	0.02 m³
Travi IPE: TI_02.3a	MV Trave solaio	Acciaio	170405	0.02 m³
MV Trave solaio: 15				0.3 m³



Politecnico di Torino

Tesi di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile
A.A 2018/2019
Progettazione della sicurezza in un cantiere di demolizione
con simulazione BIM 4D: confronto tra demolizione
tradizionale e controllata applicata a un caso studio

Relatore: Prof. Alberto Lauria
Correlatrice: Prof.ssa Valentina Villa

Candidata: Susanna Marasciulo

Tavola
07

Scala 1:200

Oggetto:
Fase di lavoro 10:
Demolizione della
partizione interna
orizzontale P3 -
fabbricato C

