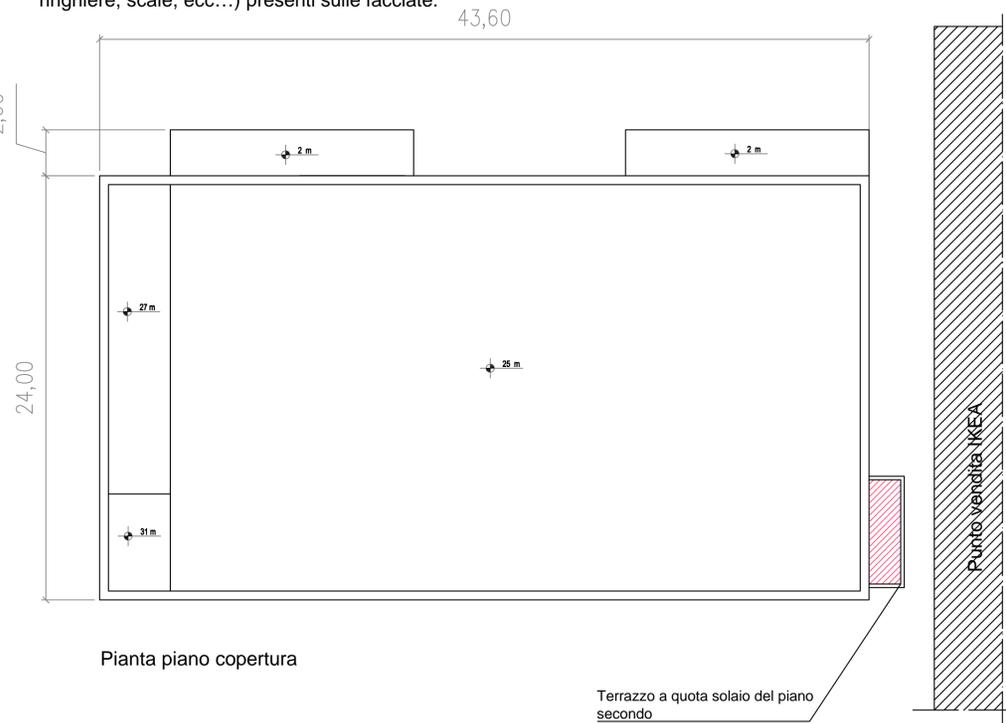


I Fase: demolizione controllata del terrazzo, affacciato sul punto vendita IKEA, presente sulla facciata sud-ovest dell'edificio ex magazzino

Tale demolizione avverrà suddividendo il terrazzo in 6 concii di dimensione 2 metri x 1 metro che saranno di volta in volta rimossi. Per ciascun concio saranno realizzate le seguenti sottofasi di lavoro:

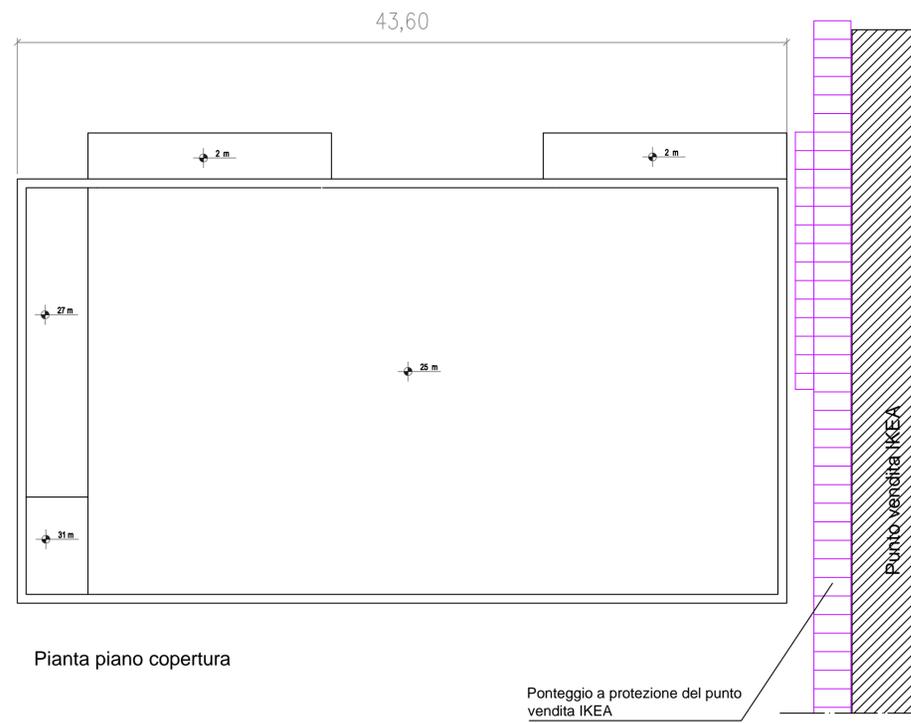
- Taglio (e rimozione) tramite operatore su autogrù con cestello della ringhiera metallica e successiva realizzazione di fori di passaggio nella soletta per consentire la successiva imbracatura del concio stesso;
- Imbracatura degli elementi di terrazzo da rimuovere con utilizzo dei fori precedentemente predisposti e messa in tensione delle funi di sollevamento;
- Taglio delle strutture tramite operatore su cestello;
- Rimozione delle strutture precedentemente imbracate e tagliate

Prima di procedere con le successive fasi si dovranno poi rimuovere tutti i corpi sporgenti (canne fumarie, ringhiere, scale, ecc...) presenti sulle facciate.



II Fase: montaggio del ponteggio sul fronte che affaccia sul punto vendita IKEA

Prima di procedere con le successive fasi di demolizione si dovrà porre in opera un ponteggio a protezione del punto vendita IKEA e del passaggio pedonale esistente, per garantire la praticabilità delle uscite di emergenza dello stesso edificio (previa informazione e successiva autorizzazione dell'Ikea).



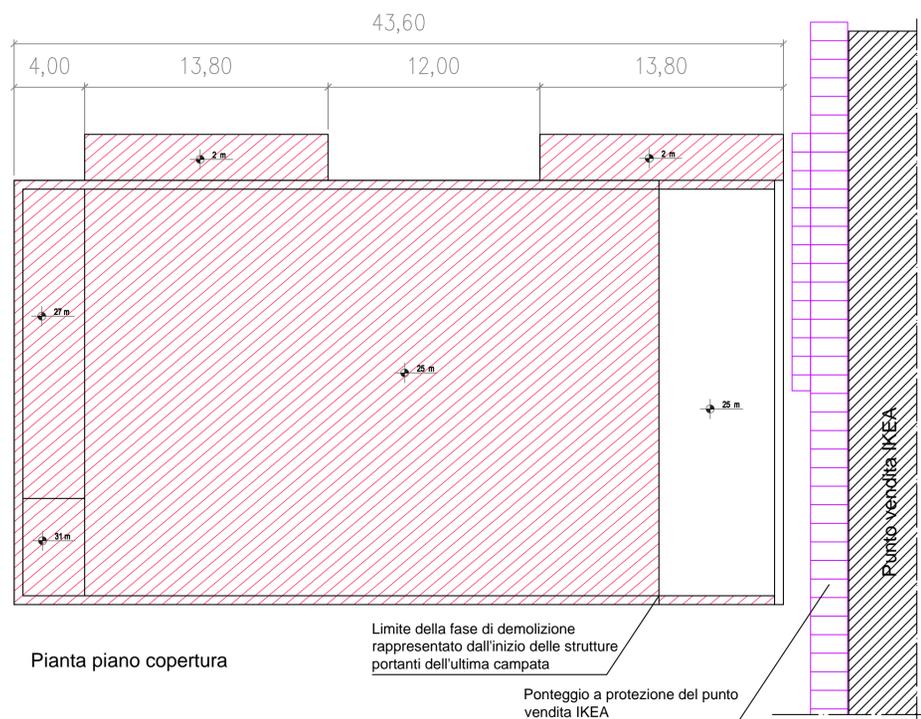
LEGENDA

- AREA DEMOLITA
- PORZIONE DEL FABBRICATO GIA' DEMOLITO IN FASE PRECEDENTE
- PONTEGGIO A PROTEZIONE DELLA FACCIATA N-E DELL'EDIFICIO IKEA

NOTA:
 Normativa di riferimento per svolgere le opere di demolizione in sicurezza (si veda nel dettaglio pag. 11 del Piano di Sicurezza e Coordinamento C129.1/PES/RELAZIONI/R003):
 D.Lgs. 106/2009
 Capo II Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro nelle costruzioni e nei lavori in quota
 Sezione VIII Demolizioni
 Art. 150. "Rafforzamento delle strutture"
 Art. 151. "Ordine delle demolizioni"
 Art. 152. "Misure di sicurezza"
 Art.153."Convogliamento del materiale di demolizione"
 Art. 155. "Demolizione per rovesciamento"
 CAPO III PROTEZIONE DAI RISCHI CONNESSI ALL'ESPOSIZIONE ALL'AMIANTO
 Articolo 256. "Lavori di demolizione o rimozione dell'amianto"

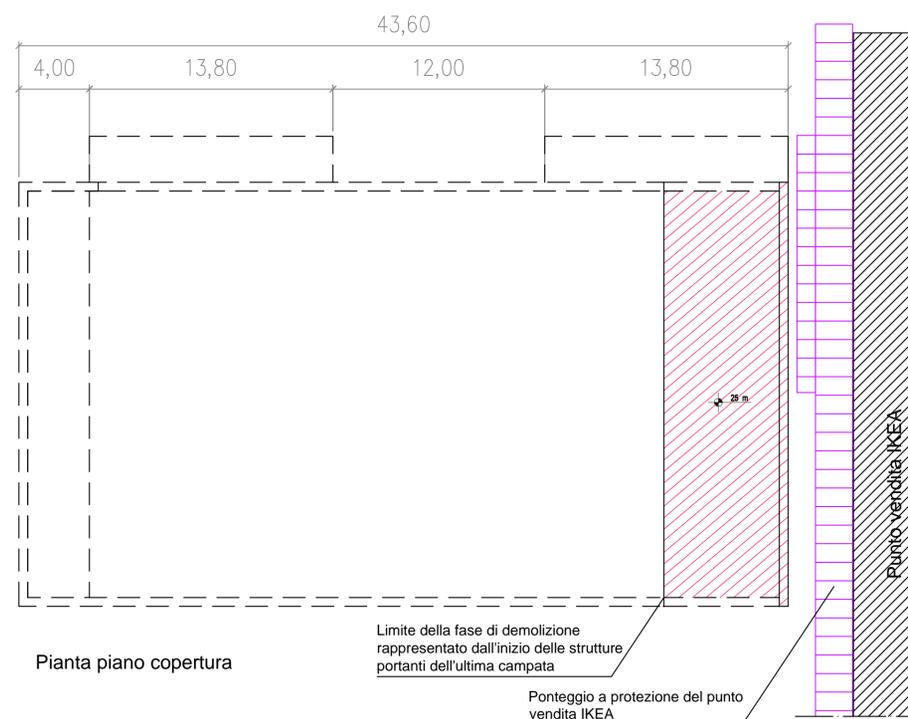
III Fase: demolizione prima porzione del magazzino (volume 1M)

Le fasi di lavoro delle demolizioni del corpo 1M contemplano la demolizione con mezzi meccanici, dal prospetto nord-est verso quello sud-ovest, fino all'ultima campata e fino a quota piano di campagna (si veda tavola 02a e 02a bis).



IV Fase: demolizione dell'ultima porzione del magazzino (volume 2M)

Le fasi di lavoro delle demolizioni del corpo 2M contemplano la demolizione con mezzi meccanici e con demolizioni controllate dell'ultima campata dell'edificio fino a quota piano di campagna (si veda tavola 02b e 02b bis).



rev.	data	descrizione	redatto	verificato	validato

Sviluppo Genova

Società per lo sviluppo e la promozione di Genova e provincia

attività
**C129 - VALORIZZAZIONE AREA CAMPI - IKEA
 DEMOLIZIONE DEL MAGAZZINO E PORZIONE DI MENSA DISMESSI
 UBICATI IN CORSO FERDINANDO MARIA PERRONE N. 15
 NELL'AREA "EX ILVA LAMINATI PIANI"**

oggetto
PROGETTO ESECUTIVO

tavola n°
04

titolo
**PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO:
 ALLEGATO 4 SCHEMA DELLE FASI DI DEMOLIZIONE
 DELL'EDIFICIO EX MAGAZZINO**

TIMBRO E FIRMA DEL PROFESSIONISTA
 TIMBRO E FIRMA DEL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

STUDIO SOLA
 Dott. Ing. Augusto M. Isola
 Via XX Settembre, 30/3
 16121 GENOVA

redatto	verificato	validato	data	scala	formato	documento n°	rev.
				1:200	A1	129 PES SIC R 003	1