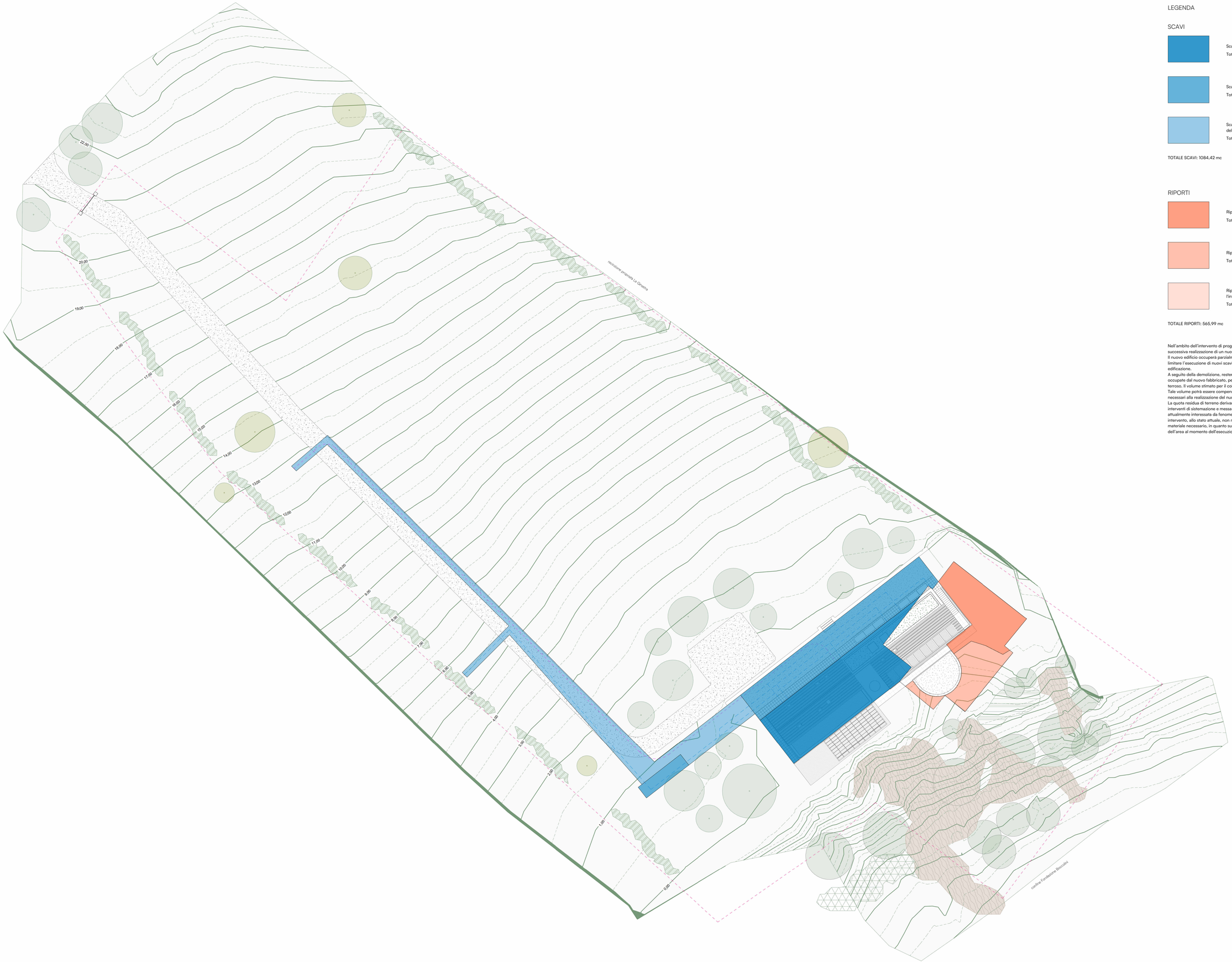


LEGENDA

SCAVI

Scavi terreno fino a 3,40 m di altezza
Tot. 631,34 mc

Scavi terreno 1,70 m di altezza media
Tot. 266,93 mc

Scavi terreno 1,00 m di altezza media (necessari per l'interramento della linea elettrica e per la rete di smaltimento delle acque)
Tot. 186,15 mc

TOTALE SCAVI: 1084,42 mc

RIPORTI

Riporti terreno fino a 3,40 m di altezza
Tot. 288,42 mc

Riporti terreno 1,70 m di altezza media
Tot. 91,42 mc

Riporti terreno 1,00 m di altezza media (riempimento scavi per l'interramento della linea elettrica e della rete di smaltimento delle acque)
Tot. 186,15 mc

TOTALE RIPORTI: 565,99 mc

Nell'ambito dell'intervento di progetto è prevista la demolizione dell'edificio esistente e la successiva realizzazione di un nuovo fabbricato a destinazione residenziale.
Il nuovo edificio occuperà parzialmente l'area di sedime del manufatto demolito, consentendo di limitare l'esecuzione di nuovi scavi nella porzione di terreno già interessata dalla precedente edificazione.
A seguito della demolizione, resteranno tuttavia alcune porzioni dell'originario sedime non più occupate dal nuovo fabbricato, per le quali si rende necessario il riempimento con materiale terroso. Il volume stimato per il colmamento di tali aree è pari a circa 565,99 mc.
Tale volume potrà essere compensato mediante il riutilizzo del terreno proveniente dagli scavi necessari alla realizzazione del nuovo edificio, quantificati in 1084,42 mc.
La quota residua di terreno derivante dagli scavi (circa 518,43 mc) potrà essere destinata agli interventi di sistemazione e messa in sicurezza della scarpata posta a valle del nuovo edificio, attualmente interessata da fenomeni di instabilità, frana e scivolamento del terreno. Per tale intervento, allo stato attuale, non risulta possibile determinare con precisione il quantitativo di materiale necessario, in quanto subordinato alle effettive condizioni morfologiche e geotecniche dell'area al momento dell'esecuzione delle opere.

N

PLATFORM
INFO@ESTPLATFORM.COM
WWW.ESTPLATFORM.COM

Planimetria calcolo volumi di scavo e di riporto

Scala: 1 : 250

Luogo: Sirolo (AN), via Monte Conero
Committente: Danilo Petrelli - Claudia Groppa
Data: 05/2026

Questo disegno è di esclusiva proprietà dello studio. Ne è vietata la visione e riproduzione anche parziale a persone non autorizzate

T 07 N