



Comune di
CRESPINA LORENZANA

progetto:
richiesta
PERMESSO DI COSTRUIRE

Realizzazione di
VILLETTA UNIFAMILIARE
via V.VENETO
Crespina Lorenzana (PI)

proprietà:
MARINARI FABRIZIO
VALLINI SARA

progettisti:
Geom. Tommaso CASAROSA

direttore dei lavori:
Geom. Tommaso CASAROSA
casarosa.tommaso@tiscali.it 349.6707210

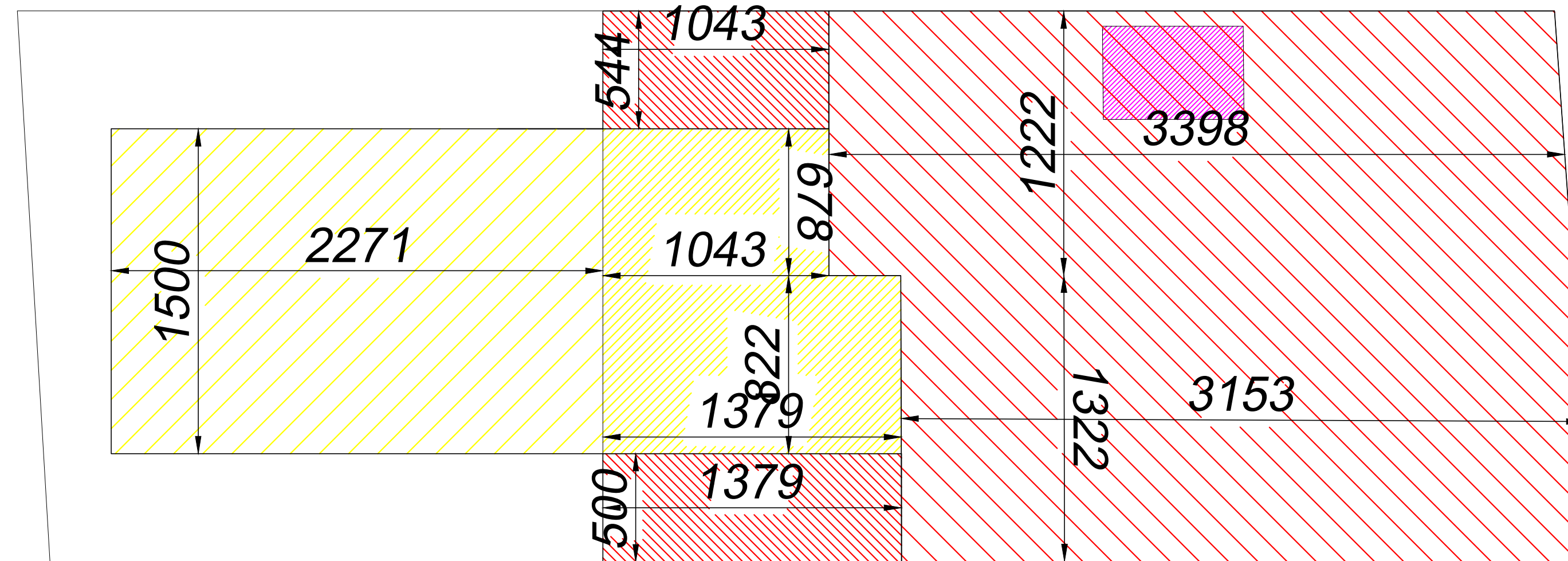
contenuti:
SCAVI E RIPORTI

data: febbraio 2021
scala: 1:200

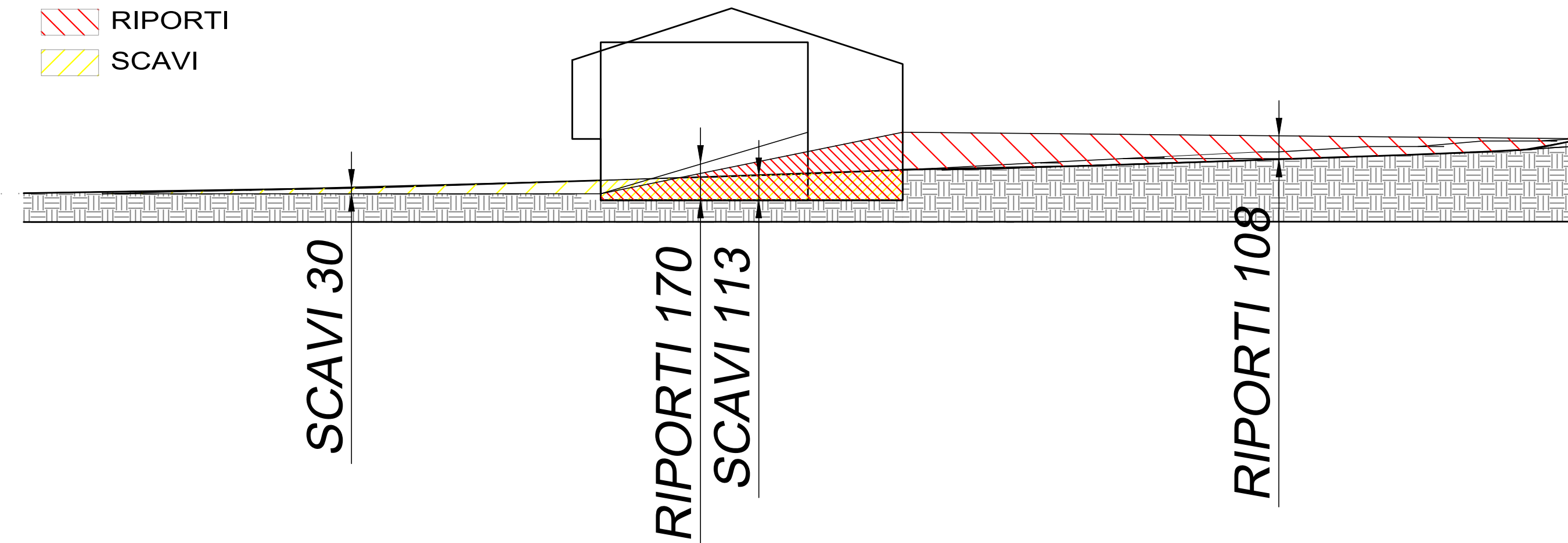
tavola:
Tav 08

Geometra
Daniele Delli Gatti
via Del Pari 10A, Perignano, Lari (PI)
Cell. 348 80 45 018
daniele.delligatti@geopec.it

STUDIO TECNICO
CASAROSA
Geom Tommaso Casarosa
via V.Veneto 12 - Cenaia
Crespina Lorenzana (PI)



RIPORTI
 SCAVI



CALCOLO TERRENO DI SCAVO E RIPORTO

SCAVI

$$A_1: 22,71 \times 15,00 \times 0,30 = 102,20 \text{ mc}$$

$$A_2: 6,78 \times 10,43 \times 1,13 = 79,91 \text{ mc}$$

$$A_3: 8,22 \times 13,79 \times 1,13 = 128,09 \text{ mc}$$

$$\text{Volume di scavo} = 310,20 \text{ mc}$$

RIPORTI

$$B_1: 10,43 \times 5,44 \times 1,70 = 96,46 \text{ mc}$$

$$B_2: 13,79 \times 5,00 \times 1,70 = 117,21 \text{ mc}$$

$$B_3: 31,53 \times 13,22 \times 1,08 = 450,17 \text{ mc}$$

$$B_4: 33,98 \times 12,22 \times 1,08 = 448,45 \text{ mc}$$

$$\text{Volume di riporto} = 1.112,29 \text{ mc}$$

$$1.112,29 > 310,20 \text{ mc}$$

Il terreno di riporto è Maggiore del volume di scavo