

**STUDIO TERMOTECNICO PER. IND. INVERNIZZI ANTONINO**  
**Via G. Mazzini n. 23/F - 23801 CALOLZIOCORTE (LC)**  
**Tel/Fax:0341-64.22.82. E-MAIL:termoinve@gmail.com**

Il sig. Scaglia Gabriele ha in fase di costruzione una casa di civile abitazione sita in Comune di Torre de' Busi (LC), ed è sensibile all'uso dei combustibili ecologici, in qualità di termotecnico con studio professionale a Calolziocorte in via Mazzini n. 23/F, mi ha interpellato per il dimensionamento del locale tecnico, per l'installazione di una caldaia murale di Kw 30 funzionante a gas GPL., di una caldaia a pellet/legna di KW 27 corredata da serbatoio di stoccaggio del pellet da lt. 500.

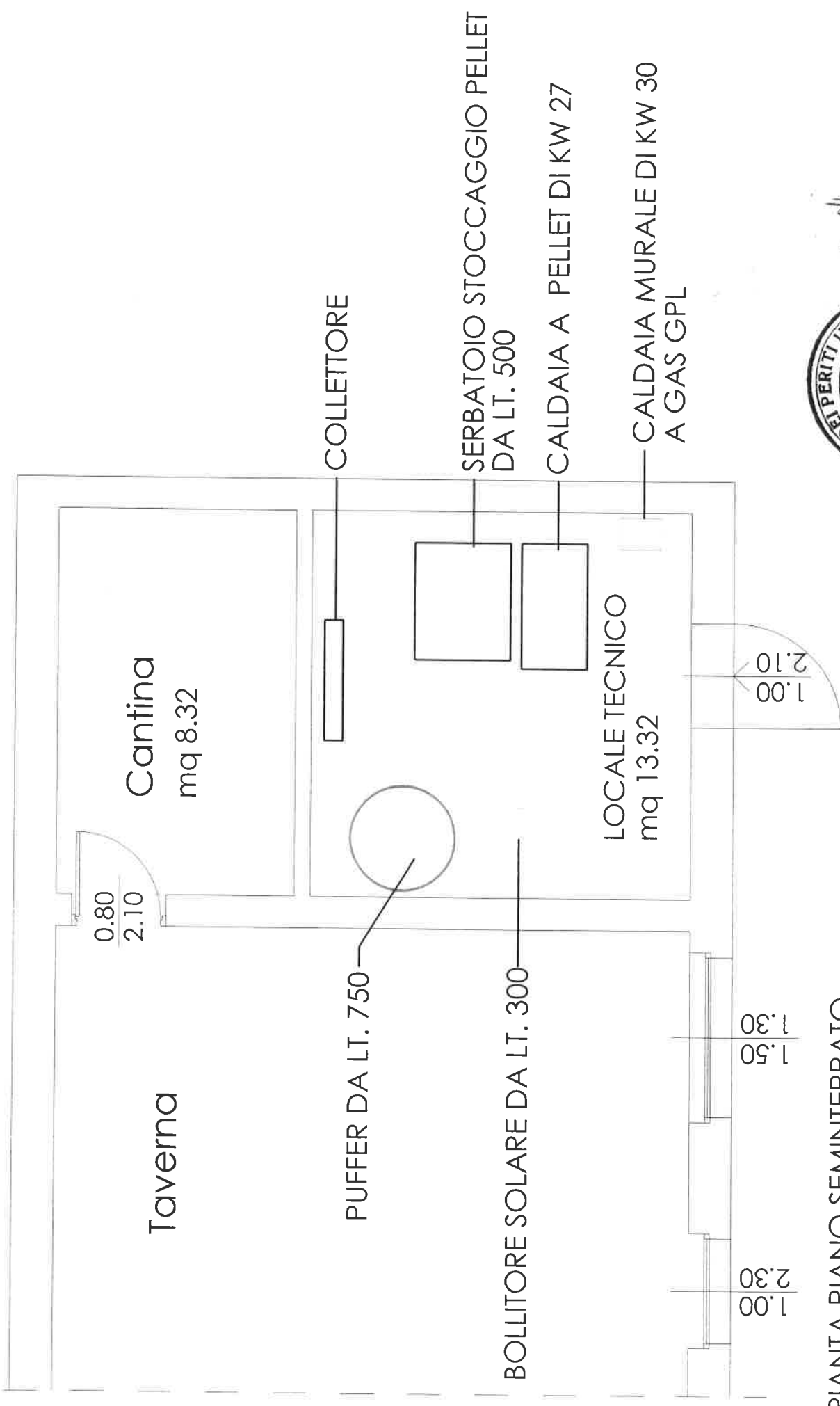
Inoltre nel locale vi saranno installati un bollitore solare da lt. 300 collegato ai pannelli solari piani che si posizioneranno sulla copertura, e da un puffer stratificatore boiler da lt.700 che riceverà le calorie prodotte dalla caldaia pellet/legna che alimenterà l'impianto di riscaldamento a bassa temperatura, mentre la caldaia murale servirà di supporto per la produzione dell'acqua calda sanitaria.

Il locale tecnico di superficie mq. 13.32 risulta sufficiente per realizzare l'installazione e la manutenzione dei generatori di calore, puffer e bollitore solare, e rispetterà la normativa vigente sia per il generatore funzionante a GPL. e a combustibile solido.

Il Tecnico relatore

Per. Ind. Invernizzi Antonino





PIANTA PIANO SEMINTERRATO  
SCALA 1:50

