

Ubicazione	
COMUNE DI CAVAGNOLO via C. Colombo, 168	
Proprietà	
COMUNE DI CAVAGNOLO	
Progetto	
EFFICIENTAMENTO ENERGETICO PALAZZO COMUNALE INCARICO: Z1E2960A1	



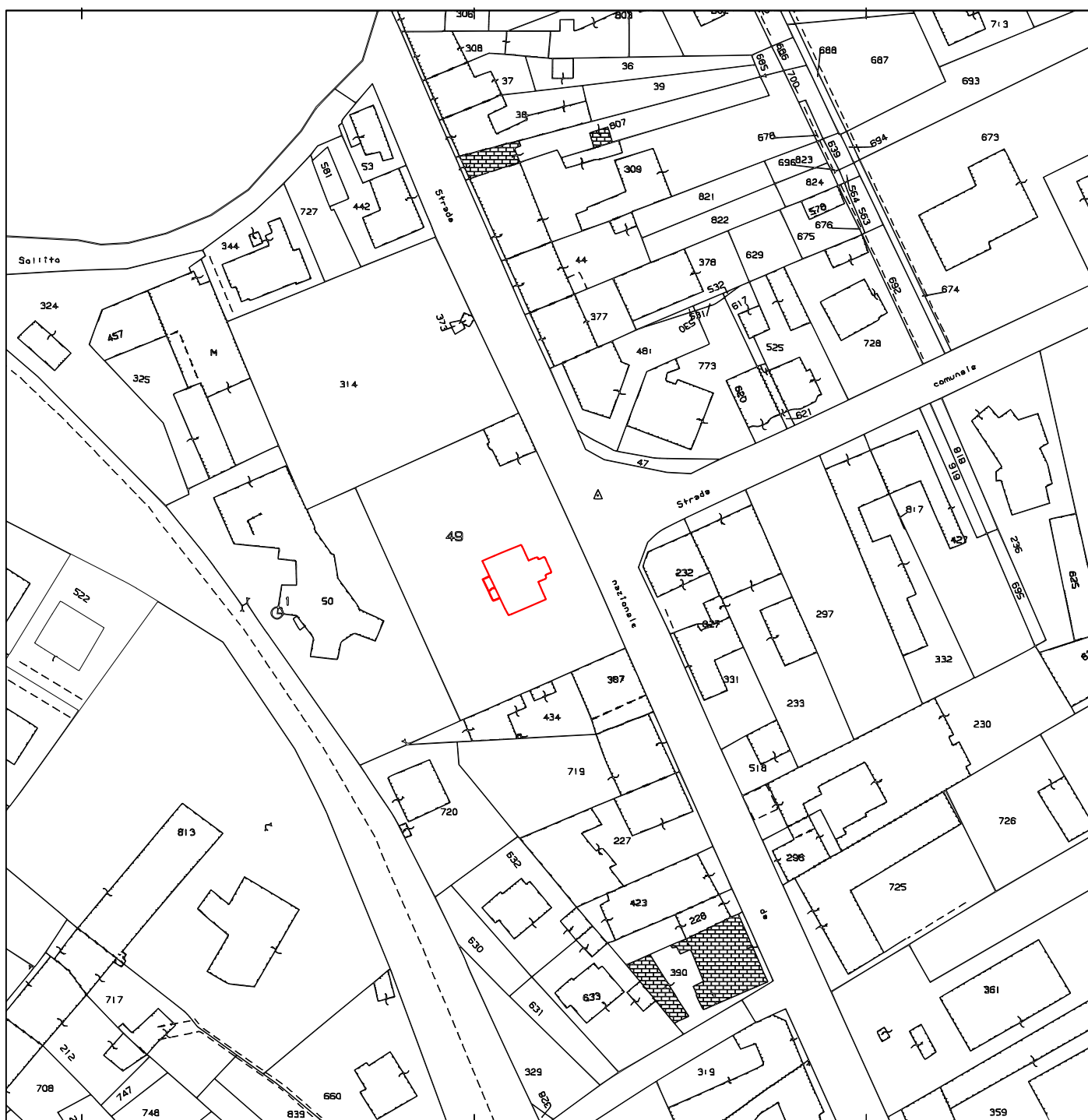
TAV.01	Oggetto Tavola			
	INQUADRAMENTO TERRITORIALE SCHEMA DI IMPIANTO			
<input type="checkbox"/> OPERE EDILI <input type="checkbox"/> OPERE STRUTTURALI <input type="checkbox"/> OPERE ANTINCENDIO <input checked="" type="checkbox"/> IMPIANTI MECCANICI <input type="checkbox"/> ALTRO	Rev.	Descrizione	Redatto	Data
	0	PROGETTO COMUNALE	Trevisio Ing. Luca	23.08.19
	1			
	2			
	3			
	4			
5				
Commissa	File	Scala Tavola	N. tav.	di
===	===	===	1	4

Il Tecnico	La proprietà / Il Committente
<ul style="list-style-type: none"> • EDILIZIA • IMPIANTISTICA • SICUREZZA <p style="text-align: center;">— Ing. Luca Trevisio</p> <hr style="border: 2px solid blue; width: 100px; margin: 0 auto;"/> <p style="font-size: 8px;">Via Borla n. 7 – 10034 Chivasso (TO) Tel. & Fax. 011-917.30.94 e-mail: info@trevisio.eu Iscr. Albo Ing. n. 10985F c.f. TRVLND72B28L219X P. IVA 06859780014</p>	
	L'Impresa

<input type="checkbox"/> PROGETTO COMUNALE <input type="checkbox"/> PROGETTO ESECUTIVO <input type="checkbox"/> PROGETTO PRELIMINARE	<input type="checkbox"/> VARIANTE N. _____ <input type="checkbox"/> AS BUILT <input checked="" type="checkbox"/> PROGETTO DEFINITIVO
--	--



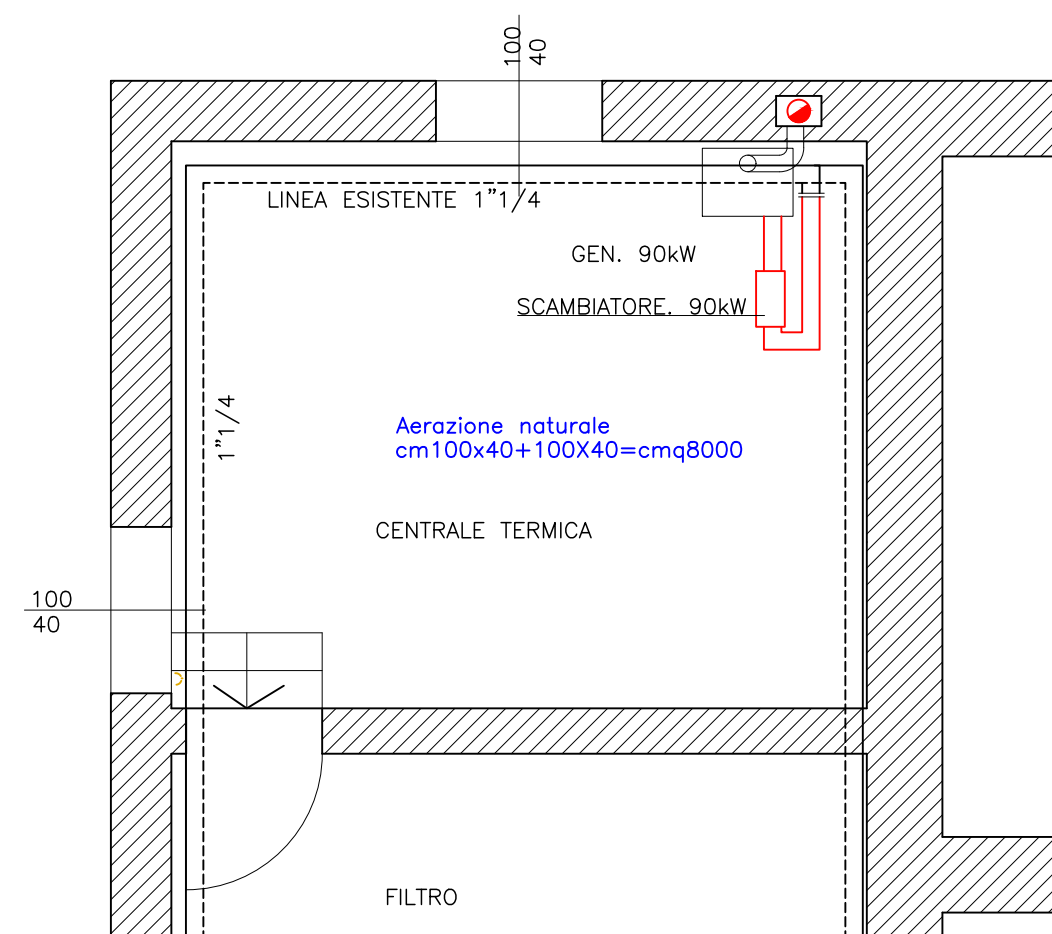
INQUADRAMENTO TERRITORIALE 1:1500



LEGENDA:

- 1) Generatore di calore a condensazione, a combustione di gas metano
Potenza nominale al focolare complessiva 90,00kW. Pot. Minima 20 kW
Potenza utile complessiva (80/60 °C) 88,3 kW.
Pressione massima di esercizio 6,0 bar.
- 2) Valvola di sicurezza qualificata INAIL, diam. 3/4", diam. orifizio 20mm, taratura 3,5 bar, con sbocco di scarico accessibile, protetto e convogliato.
- 3) Pressostato di blocco a riarmo manuale.
- 4) Pressostato di minima (taratura 0,5 bar) a riarmo manuale.
- 5-6) Bimostato di blocco (o di sicurezza) a riarmo manuale, taratura 100°C.
e di regolazione (o di esercizio), taratura 85°.
- 7) Manometro con rubinetto a presa per strumento di controllo, fondo scala 10 bar.
- 8) Termometro in gradi centigradi, fondo scala 120°C, graduato 2°C con pozzetto per il controllo.
- 9) Pozzetto per termometro di controllo, diam. int. 12 mm.
- 10) Valvola di intercettazione combustibile, diam. 1"1/4 qualificata INAIL e tarata 98°C.
- 11) Presa di pressione con manometro.
- 12) Filtro stabilizzatore di linea per gas metano, diam. 1"1/4.
- 13) Giunto antivibrante.
- 14) Circolatore del tipo a plurivelocità portata 5 mc/h prev 4 bar con DT=20°C
- 15) Vaso espansione a diaframma per utilizzo da litri 12, pressione di bollo 4 bar, precarica 1,5 bar.
- 16) Scambiatore a piastre 90 kW ATTACCHI 1"1/4
- 17) Valvola miscelatrice 1"1/4 Kvs 20 mc/h
- 18) Circolatore del tipo a plurivelocità portata 8 mc/h prev 6 bar con DT=20°C
- 19) Sonda di temperatura ad immersione per comando valvola a tre vie.
- 20) Vaso espansione a diaframma per circuiti utilizzo da litri 105, pressione di bollo 6 bar, precarica 1,5 bar.
- 21) Sonda di temperatura esterna.
- 22) Centralina climatica.
- 23) Neutralizzatore di condensa.
- 24) Valvola di sicurezza qualificata INAIL, diam. 3/4", diam. orifizio 20 mm, taratura 3,5 bar, con sbocco di scarico accessibile, protetto e convogliato.

PIANTA C.T. (INTERRATO) 1:50



SCHEMA CENTRALE TERMICA

N.B. sflangiare, bonificare e vetrificare il serbatoio del gasolio

