

TRIBUNALE DI TREVISO

Esecuzione Immobiliare n°85-2022

Integrata con Esecuzione Immobiliare n°347-2023

PERIZIA DI STIMA

LOTTI (1) (2) (3)

GIUDICE DELL' ESECUZIONE:

dott.ssa Paola Torresan



1) INCARICO

La sottoscritta architetto EMANUELA PIN con studio in Vittorio Veneto, via Zara n° 1, libero professionista, iscritta all'albo n° 1591 dell'Ordine degli Architetti della provincia di Treviso, con provvedimento ricevuto il 17/02/2023 dal G.E. (dott.ssa Paola Torresan) del Tribunale di Treviso, veniva nominata CTU nella procedura esecutiva.

In data 28/02/2023, la sottoscritta C.T.U. provvedeva all'accettazione dell'incarico trasmettendo il consenso attraverso la posta elettronica certificata.

L'udienza per la comparizione delle parti, dei creditori iscritti non intervenuti e degli eventuali comproprietari, è stata fissata il 21/02/2024.

1. INIZIO OPERAZIONI PERITALI

L'Ispezione, avvenuta il 22.06.2023 alle ore 09.30 del bene sito nel comune di Spresiano (TV), via Montello n.71, si è svolta con la presenza del custode e dell'esecutato. Successivamente la sottoscritta ha effettuato altro accesso all'edificio LOTTO (2) iscritto nel mappale 650.

La sottoscritta ha eseguito il rilievo dell'immobile di proprietà per verificare eventuali difformità del fabbricato a confronto con la documentazione recuperata in comune e presso il catasto.

La documentazione fotografica dell'immobile viene allegata al **fascicolo 2**.

LA SOTTOSCRITTA HA PROVVEDUTO ANCHE ALLE SEGUENTI VERIFICHE:

- Ispezione presso l'UFFICIO TECNICO DEL COMUNE DI SPRESIANO (TV) per verificare le pratiche depositate: permessi, varianti, agibilità e ritirare l'estratto del PI. (piano degli interventi) e la normativa tecnica riferita all'area, secondo lo strumento urbanistico vigente (ALLEGATO 3).
- Ispezione presso la CONSERVATORIA DEI REGISTRI IMMOBILIARI per determinare la proprietà ed eventuali vincoli in capo al bene immobiliare. (ALLEGATO 4)
- Ispezione presso i Notai: dott. Santomauro in Oderzo e dott.ssa Ghirardi in Spresiano per richiedere la copia degli atti di compravendita dei beni immobiliari (ALLEGATO 5).
- Ispezione presso l'AGENZIA DEL TERRITORIO per ottenere le visure catastali, l'estratto di mappa le schede catastali e l'elaborato planimetrico dei lotti (1), (2), (3) (ALLEGATO 6).
- Ispezione presso l'AGENZIA DELLE ENTRATE per verificare e ottenere copia di atti di comodato d'uso e affitto registrati.

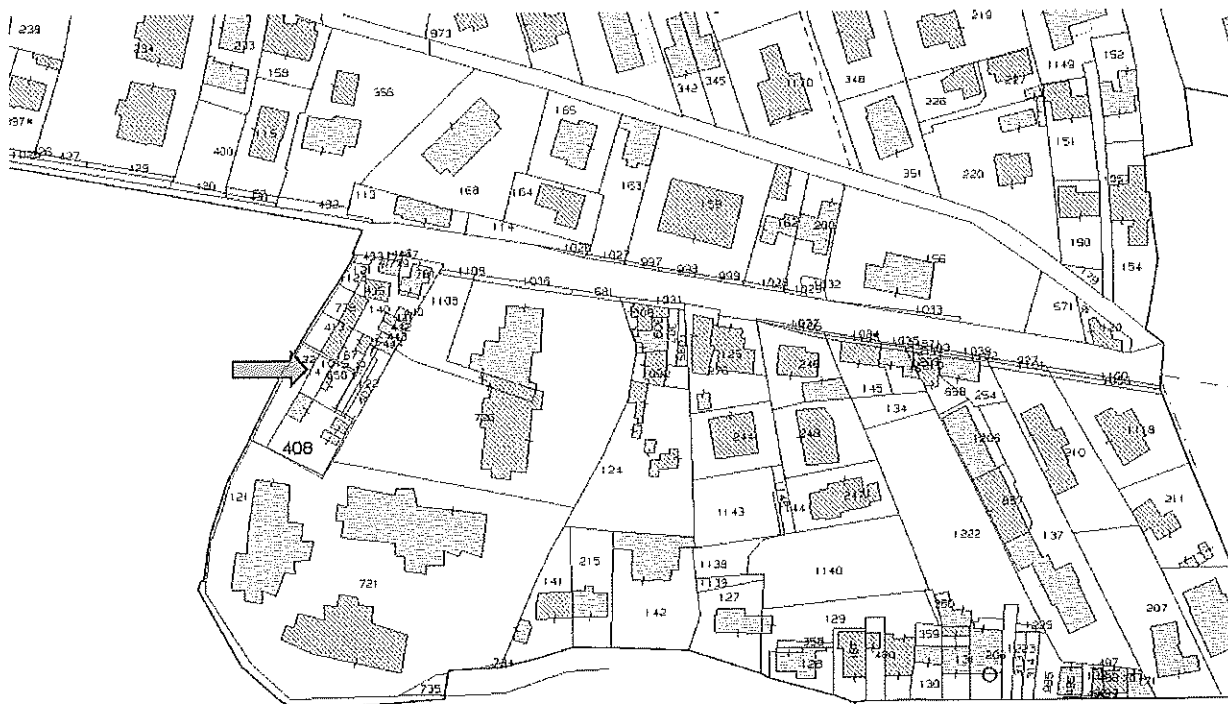


2. IDENTIFICAZIONE DELLA PROPRIETA' IMMOBILIARE

(allegato 6)

DESCRIZIONE CATASTALE Comune di SPRESIANO (TV), via Montello n. 71.

ESTATTO Catasto Terreni Fg 4 – mappali nn.ri 408, 650 e 414



LOTTO (1) Catasto fabbricati Fg 4 Sez A - via Montello

Particella 408 sub 1 – Bcnc ai sub 2,3 area di 255 mq.

Particella 408 sub 2 - cat. A/3 - Classe 2 - 4 vani - 77 m² rendita Euro 237,57 - Piano T - 1

Particella 408 sub 3 - cat. C/6 - Classe 5 16 m² rendita Euro 38,84 - Piano T

DATI DERIVANTI da Atto del 12/11/1998 Pubblico ufficiale SANTOMAURO Sede ODERZO (TV) Repertorio n. 98843

ELABORATO PLANIMETRICO

Particella 408 sub 1 - BENE COMUNE NON CENSIBILE COMUNE AI SUB 2,3 di mq 255

Particella 408 sub 2 - ABITAZIONE PT - P1°

Particella 408 sub 3 - GARAGE PT

Catasto terreni Fg. 4

Particella 408 ENTE URBANO 320 mq



LOTTO (2) Catasto fabbricati Fg.4 Sez. A - via Montello

Particella 650 sub 1 F/1 75 mq

Particella 650 sub. 2 - categoria A/3 Classe 3 - 6 vani 125 mq rendita Euro 418,33 - Piano T - 1

DATI DERIVANTI da Atto del 14/03/2001 Pubblico ufficiale GHILARDI FRANCESCA Sede SPRESIANO (TV) Repertorio n. 34177 - COMPRAVENDITA

Trascrizione n. 8375.1/ 2001 Reparto PI di TREVISO - Pratica n. 210775 in atti dal 26 / 06 / 2001

Catasto terreni Fg 4

Particella 650 ENTE URBANO 140 mq

LOTTO (3) Catasto terreni Fg 4

414 - Qualità SEMINATIVO - classe 02 are 1.65 - reddito Dominicale Euro 1,41 - agrario -Euro 0,72

3. UBICAZIONE DEGLI IMMOBILI LOTTI (1) (2) (3)

Gli immobili indicati con una freccia nella ortofoto, fanno parte di compendio immobiliare di impianto novecentesco sito in area prossima al centro urbano del comune di Spresiano via Montello n. 71.



4. CONFINI

La proprietà per l'intero confina a Nord con i m.n. 413, 167, a Est con i mappali 420, 726 e 721 a Ovest con idrografia secondaria e altro foglio del catasto terreni, mentre a Sud con il mappale 721.



5. ACCESSIBILITA' E SERVITU'

Accessibilità

L'entrata avviene dalla via Montello, percorrendo i mappali di altre ditte si accede alla proprietà dal mappale 414 chiuso da una cancellata al civico n.71. Il terreno al mappale 414 racchiude al suo interno entrambi i fabbricati iscritti nelle particelle m.n. 408 e m.n. 650.

Servitù

Negli atti di compravendita si cita: il trasferimento si effettua nello stato di fatto e di diritto in cui l'immobile attualmente si trova, con ogni diritto accessorio, accessione, dipendenza, pertinenza, servitù e comunione, nulla escluso od eccettuato.

Dalla nota di trascrizione nn.11231/10415 del 31/08/1959 risulta:

servitù di passaggio pedonale e con veicoli di qualunque specie e con animali.

6. INTESTATARI E DIRITTO DI PROPRIETA'

A seguito di accertamenti presso i Pubblici Registri Immobiliari, i beni di cui alla presente, risultano intestati a:

ESECUTATO PER LA QUOTA DI 1 / 1

7. DIVISIBILITA' E FORMAZIONE LOTTI

Il bene in oggetto, per la sua conformazione e caratteristica è divisibile in due lotti, con terreno particella n.414 indiviso.

Fabbricato e terreno LOTTO (1) particella n. 408 sub 1,2,3 con terreno particella n. 414 per 1/2 indiviso.

Fabbricato e terreno LOTTO (2) particella n. 650 sub 1,2 con terreno particella n. 414 per 1/2 indiviso.

L'edificio ora al grezzo è accessibile attraverso una porta di ingresso posta nel prospetto Nord Ovest, direttamente dal mappale 414.

8. TITOLO DI PROVENIENZA: ISCRIZIONI E TRASCRIZIONI PREGIUDIZIEVOLI

Atti di Compravendita:

1. Atto di compravendita del 12/11/1998 Pubblico ufficiale Pasquale Santomauro-sede ODERZO (TV) Rep. n. 98843, Trascritto a Treviso il 19/11/1998 ai n.ri 34998 / 23948.

Beni: catasto fabbricati Fg.4 sez. A m.n. 408 sub 1,2,3 proprietà 1/1 e terreno al Fg.4 m.n.414 proprietà per 1/2.

2. Atto do compravendita del 14/03/2001 Pubblico ufficiale Francesca Ghilardi - sede SPRESIANO (TV) Rep. n. 34177, Trascritto a Treviso il 21/03 / 2001 ai n.ri 11520 / 8375.

Beni: catasto fabbricati Fg. 4 sez. A m.n. 650 sub 1,2 proprietà 1/1 e terreno al Fg.4 m.n.414, proprietà per 1/2.



Tenuto conto della certificazione notarile sostitutiva del certificato ipo - catastale del notaio, il 19/04/2022;

- **Pignoramento Immobiliare notificato a mezzo Uff. Giud. Unep. presso il Tribunale di Treviso,**
Repertorio n. 554 del 04/02/2022. Trascrizione contro del 09/03/2022 NN 5868/82248.

Aggiornato con la certificazione notarile sostitutiva del certificato ipo - catastale del notaio, il 09/10/2023;

- **Pignoramento Immobiliare notificato a mezzo Uff. Giud. Unep. Presso il Tribunale di Treviso,**
Repertorio n. 5923 del 09/09/2023. Trascrizione contro del 27/09/2023 NN 25171/35041.

AGGIORNAMENTO IPOTECARIO del 14/01/2024 invariato.

9. VINCOLI LEGISLATIVI

Il bene di cui all'esecuzione formato dai i mappali 408 – 650 – 414 risulta urbanisticamente inquadrato:

ATO: "1 – SPRESIANO" (art.37); intera

Aree di urbanizzazione consolidata (art. 46); intera

Fascia di transizione e mitigazione (art. 67), parte

TCA 8/a – Tessuti Consolidati Aperti (art. 66); intera

Zone consolidate residenziali (art. 64, 65, 66 e 69); intera

L'area è interessata sul lato ovest dal passaggio di idrografia secondaria (art. 34), parte

Il tutto secondo le Norme Tecniche Operative del P.A.T. e del P.I. vigenti.

10. DESCRIZIONE DEGLI IMMOBILI LOTTI (1) (2) (3)

Descrizione sintetica del compendio

Il bene per l'intero è sito nel comune di Spresiano (TV) in via Montello n. 71. Esso è formato da due corpi di fabbrica, uno ante 1967 con garage in lamiera, magazzino e terreno pertinenziale, iscritto al catasto fabbricati sez. A fg.4 m.n. 408; l'altro è un fabbricato allo stato di grezzo avanzato con terreno pertinenziale iscritto al catasto fabbricati sez. A fg.4 m.n.650. Entrambi i fabbricati sono accessibili dal terreno facente parte del compendio iscritto al Fg.4 m.n.414.

L'ambito è in area tranquilla, con ampi spazi a verde, il luogo è ben collegato alla rete stradale statale e comunale ed è ubicato a pochi km dai servizi primari e secondari.

Il centro di Treviso dista all'incirca 14 km, Venezia dista circa 49 km, mentre l'autostrada è collegabile a circa 6 km.

I servizi primari presenti nel comune di Spresiano sono: scuole materne, scuole primarie, scuole secondarie di 1° grado,



palestre, centri medici a circa 10 km. Il municipio è a circa 700 metri e l'ufficio postale a circa 3 km.

I servizi secondari sono distribuiti nell'intorno della zona.

Per comodità di descrizione e per differente tipologia di fabbricato e/o terreno la descrizione dei beni oggetto di stima e la sua valutazione viene di seguito suddivisa in tre lotti: **LOTTI (1) (2) e (3)**.

- **LOTTO 1:** fabbricato ad uso abitazione, costruito prima del 1967 e formato da due piani fuori terra; ha superficie coperta di mq 36.86 circa, con annesso al piano terra ad uso magazzino di mq 14.34 circa, garage in lamiera al piano terra di mq 13.26 circa e, terreno pertinenziale di mq 255 catastali.
- **LOTTO 2:** fabbricato a ad uso abitazione allo stato di grezzo avanzato per lavori di ristrutturazione iniziati nel 2001 e non ancora completati. Esso è formato da due piani fuori terra; ha superficie coperta mq 64.91 circa con terreno pertinenziale di circa 75 mq catastali.
- **LOTTO 3:** terreno iscritto al catasto terreni fg.4 mappale 414 di mq 165 catastali.

11. DESCRIZIONE PARTICOLAREGGIATA

Immobilabile LOTTO (1) Sub 2 Abitazione

I lavori al fabbricato sono iniziati verso il 1956 e sono terminati verso il 1967. L'immobile risulta costruito con: muratura portante in mattoni intonacata ambo i lati da cm 30, solai in "sap", copertura con struttura in Travi Varesi e tavelloni, manto in coppi e grondaie di tipo tradizionale. Gli impianti elettrici sono stati adeguati con salvavita a norma, il riscaldamento dei locali è con stufa a Pellet e e/o simili, l'acqua calda sanitaria è con bollitore elettrico installato nel bagno.

TOTALE SUPERFICIE RAGGUAGLIATA

Abitazione circa mq $(4.85 * 7.60) = \text{mq } 36.86 * 2 \text{ piani} = \text{mq } 73.72$

PIANO TERRA h netta = cm 2,83 Formato dai locali: cucina, bagno, entrata e scale al Piano Primo;

FINITURE

Serramenti in PVC e porta di ingresso in legno e vetro, porta del bagno in legno tamburato. Le scale sono in graniglia, mentre i pavimenti sono in gres porcellanato, l'angolo cottura e il rivestimento del bagno sono in mattonelle di ceramica. Tutti i locali sono intonacati e tinteggiati.

PIANO PRIMO h netta = cm 2,77 Formato dai locali: scale con pianerottolo, camera singola e camera matrimoniale;

FINITURE

Serramenti in legno con porte interne in legno tamburato.



Le scale sono in graniglia, mentre i pavimenti sono in parquet di legno. Tutti i locali sono intonacati e tinteggiati.

Immobile LOTTO (1) Sub 2 Magazzino

Magazzino al piano terra mq (4,36 * 3,29) = mq 14,34 di altezza netta cm 263;

Manufatto costruito fuori terra con copertura in soletta piana di cemento, muri portanti in muratura intonacata ambo lati. Ha pavimento in battuto di cemento, impianto elettrico obsoleto, foro finestra e porta di accesso al magazzino.

Immobile LOTTO (1) Sub 3 garage

Garage in lamiera mq (5,10*2,60) = mq 13,26 di altezza netta media cm 203;

12. VERIFICA DELLA CONFORMITA' URBANISTICA E ABUSI (LOTTO 1)

Dal sopralluogo effettuato nel fabbricato a confronto con la documentazione presentata in comune per la regolarità edilizia è emerso che l'immobile è stato oggetto delle seguenti Autorizzazioni/ Nulla Osta:

Disegno grafico con piante prospetti e sezioni. Nulla osta del 2/2/1956.

L'annessa latrina aderente alla facciata sud del fabbricato non è stata realizzata. Si ha riscontro della costruzione anche nelle foto aeree: IGM del 1960 foto n. 761-762-763 e del completamento dei lavori prima del 1 settembre 1967 nella IGM n. 220 del 1967; dati reperiti nella consultazione presso l'ufficio preposto in Regione Veneto.

Non si ha riscontro in comune delle autorizzazioni per le opere eseguite, di seguito in elenco:

- tenda e tettoia esterna lato ovest ed est;
- chiusura parziale della finestra in bagno da adeguare con la superficie minima di legge per i locali bagno;
- sostituzione serramenti in PVC bagno e cucina;
- rifodero in cartongesso ed isolante in alcune delle pareti della cucina;
- allargamento del bagno con spostamento delle porte di accesso allo stesso e alla cucina;
- sostituzione dei serramenti in legno originari con altri in PVC doppio vetro;
- adeguamento dell'impianto elettrico con posa anche del salvavita;

Gli interventi citati, dovranno essere sanati con una scia in sanatoria.



13. STATO DELLA DISPONIBILITÀ DEGLI IMMOBILI

L'immobile è occupato dall'esecutato;

14. STATO DI CONSERVAZIONE

L'immobile ad uso abitazione è in mediocre stato di conservazione e manutenzione.

Il magazzino ed il garage sono in scadente stato di manutenzione e conservazione.

15. DESCRIZIONE PARTICOLAREGGIATA

IMMOBILE LOTTO (2) Sub 2 Abitazione

Il fabbricato è un edificio di impianto novecentesco in pietra e mattoni pieni, costruito verso i primi anni del 1900. Nel 1977 sono stati autorizzati ed eseguiti lavori di ampliamento dei servizi igienici e nel 2001 sono iniziate le opere nel manufatto esistente. I lavori sono rimasti incompiuti al grezzo e gli stessi hanno interessato: le strutture, il solaio e la copertura, nuovi tramezzi divisorii e la predisposizione di: impianti termici, impianti elettrici, canne fumarie e fognature.

TOTALE SUPERFICIE RAGGUAGLIATA

Edificio al grezzo mq $(11,90 \times 4,85 + 3,60 \times 2,00) = \text{mq } 64,91 \times 2 \text{ piani} = \text{mq } 129,82$ circa

Terreno ed Esterni

L'immobile è recintato verso la proprietà confinante mappale 167. Non è stato possibile reperire le autorizzazioni della recinzione. I tecnici del comune hanno verbalmente espresso che si tratta di progetto autorizzato ed eseguito con i lavori di recupero dell'edificio limitrofo. Il cortile ha una superficie di mq 75 catastali ed è finito in ghiaino.

VERIFICA DELLA CONFORMITÀ URBANISTICA E ABUSI (LOTTO 2)

Dal sopralluogo effettuato nel fabbricato a confronto con la documentazione presentata in comune per la regolarità edilizia è emerso che l'immobile è stato oggetto delle seguenti autorizzazioni:

- autorizzazione edilizia n. 200 / 77 per l'ampliamento dei servizi igienici.
- denuncia opere strutturali Prot. n. 455 del 21 febbraio 1978, per l'ampliamento dei servizi igienici.
- Scrittura privata per autorizzazione del confinante all'esecuzione dei lavori di ampliamento del bagno.
- Concessione n. 2001/116 del 4 /10 / 2001 Prot. 6290 del 17/ 4 /2001 e inizio lavori prot. 19694 del 6/12/2001.

PRATICHE NECESSARIE PER IL COMPLETAMENTO DELLE OPERE (LOTTO 2)

- Accertato che all'inizio dei lavori non si ha riscontro di pratiche depositate relativamente alle opere strutturali realizzate



con la concessione n. 2001 / 116 e non vi sono nemmeno grafici dimostrativi, il 12 ottobre 2023 la sottoscritta ha inviato istanza al Giudice al fine di ottenere un ausiliario, per le verifiche specialistiche di cui alla materia sismica. Il Giudice dell'esecuzione ha dato consenso favorevole il 17.10.2023. La sottoscritta ha incaricato per le verifiche l'ing. Claudio Pizzinat. La relazione completa dei calcoli dimostrativi viene allegata al fascicolo.

Dalla verifica urbanistica a confronto con il fabbricato è emerso che risulta necessario ripristinare lo stato:

- Messa in pristino del foro circolare nel prospetto ovest e realizzazione come da progetto presentato;
Inoltre devono essere presentate alcune pratiche, quali:
- Presentazione Istanza Scia per pratica di completamento opere e autorizzazione allo scarico per allaccio alla fognatura cittadina;
- Presentazione Istanza di fine lavori e Istanza Segnalazione certificata per l'agibilità completa di:
certificati impianti, certificato di idoneità statica per la sanabilità sostanziale delle strutture, collaudabili: (vedi relazione sismica ing. Claudio Pizzinat.).
- Variazione catastale
- l'autorizzazione allo scarico nella rete della fognatura cittadina;
- altri certificati necessari per il completamento della pratica al fine dell'agibilità dei locali;
- aggiornamento mappa catastale;

16. STATO DELLA DISPONIBILITÀ DEGLI IMMOBILI

Allo stato attuale l'immobile non è agibile.

17. STATO DI CONSERVAZIONE

L'immobile è allo stato di grezzo avanzato con lavori da completare.

18. VALUTAZIONE DEGLI IMMOBILI

FONTI DI INFORMAZIONI

Premessa generale

I valori medi di mercato sono stati rilevati presso operatori del mercato immobiliare di beni analoghi nel comune di Spresiano (TV) e limitrofi. La media deriva dall'analisi delle recenti compravendite, unitamente ai valori reali di aggiudicazione di beni similari per tipologia e/o ubicazione e alle caratteristiche intrinseche ed estrinseche derivanti da



aste giudiziali e/o confronto dei parametri immobiliari sull'Osservatorio del mercato Immobiliare (Tabelle OMI).

Banca dati delle quotazioni immobiliari anno 2023, primo semestre, comune di Spresiano (TV), zona centrale		
Abitazioni civili	Stato normale	Valore mercato OMI medio 1.150,00 (€/mq)

Analisi del mercato immobiliare

L'analisi del mercato immobiliare nel comune di Spresiano (TV) si è svolta mediante la ricerca di altri immobili simili al bene da peritare, il cui prezzo potesse essere confrontato per determinarne il più probabile valore di stima.

LOTTO (1) Nella valutazione immobiliare, si è tenuto conto dei seguenti fattori:

- **Posizione:** il bene si trova in area centrale del comune.
- **Servizi primari e secondari:** i servizi sono distribuiti nelle vicinanze.
- **Collocazione:** la zona è di tipo residenziale, con ampi spazi a verde e ben servita da parcheggi pubblici.
- **Efficienza energetica:** l'immobile non è valorizzata dal punto di vista energetico;

CRITERIO DI STIMA

- La valutazione di seguito esposta è stata sviluppata utilizzando il criterio di stima comparativo. Si tiene conto della fattispecie che non esistono immobili uguali. Si apportano quindi le correzioni in funzione delle differenze analizzate e/o comparate, ovvero di ogni caratteristica ritenuta incidentale sul valore da stimare.
- Si tiene anche conto della comodità di accesso del bene, dello stato manutentivo esterno e interno dell'immobile, della presenza di impiantistica conforme alla norma, della vetustà, del grado di finitura, dell'occupazione degli immobili, e della situazione energetica "a vista" in quanto non viene attualmente richiesta la redazione dell'APE.
- Saranno detratti i costi per la Sanatoria del bene.
- Sarà infine applicata la riduzione del 20% per la vendita forzata.

LOTTO (2) Nella valutazione immobiliare, si è tenuto conto dei seguenti fattori:

- **Posizione:** il bene si trova in area centrale del comune.
- **Servizi primari e secondari:** i servizi sono distribuiti nelle vicinanze.
- **Collocazione:** la zona è di tipo residenziale, con ampi spazi a verde e ben servita da parcheggi pubblici.



- **Fabbricato a Grezzo:** nella stima si tiene conto del valore di trasformazione pari al 50% circa di opere da completare al fine di rendere i locali agibili.

CRITERIO DI STIMA

- La valutazione di seguito esposta è stata sviluppata utilizzando il criterio di stima comparativo. Si tiene conto della fattispecie che non esistono immobili uguali. Si apportano quindi le correzioni in funzione delle differenze analizzate e/o comparate, ovvero di ogni caratteristica ritenuta incidentale sul valore da stimare.
- Si applica per il bene ultimato il valore di € 1150,00 mq dal quale viene detratto un valore di trasformazione di circa € 700,00 €/mq.
- Saranno inoltre detratti i costi per il completamento opere, l'agibilità per rendere agibile il manufatto.
- Sarà infine applicata la riduzione del 20% per la vendita forzata.

LOTTO (3) Nella valutazione immobiliare, si è tenuto conto dei seguenti fattori:

-Terreno di passaggio in uso al **Lotto (1)** e **Lotto (2)**:

Il valore del terreno m.n. 414 sarà accorpato per 1 / 2 al lotto (1) e per 1 / 2 al lotto (2).

Valutazione degli immobili LOTTO (1) (2) e (3)

Il valore dell'immobile è stato determinato sulla scorta delle considerazioni di cui ai punti precedenti, tenendo come unità di riferimento il metro quadrato commerciale, mentre per il terreno si tiene conto della superficie Catastale.

Pertanto, sulla base di quanto sopra emerso, e dopo aver tenuto conto: delle condizioni degli immobili sia dal lato intrinseco che estrinseco; dell'ubicazione, della forma e consistenza, della destinazione urbanistica secondo lo strumento vigente; della qualità degli immobili e del grado di commerciabilità degli stessi, dello stato della disponibilità. Tutto ciò premesso e considerato la scrivente, assegna agli immobili di che trattasi il seguente giudizio di stima:

SUPERFICIE COMMERCIALE – VALORE AL MQ DI SUPERFICIE

Coefficiente di omogeneizzazione secondo il D.P.R.138/98

SUPERFICIE COMMERCIALE LOTTO (1)

Abitazione 100% = 550,00 €/mq - terreno di pertinenza 5%= 30,00 €/mq - annessi € 70,00 = €/mq



<i>Destinazione</i>	<i>Superficie Equivalente</i>	<i>Valore Unitario</i>	<i>Valore Complessivo</i>
ABITAZIONE SU DUE PIANI	mq 73,72	€ 550,00	€ 40'546,00
TERRENO DI PERTINENZA	mq 255,00	€ 27,50	€ 7'012,50
GARAGE IN LAMIERA	mq 13,26	€ 70,00	€ 928,20
MAGAZZINO	mq 14,34	€ 70,00	€ 1'003,80
			TOTALE € 49'490,50

SUPERFICIE COMMERCIALE LOTTO (3)

TERRENO qualità seminativo mq 165 = 8,00 € /mq il valore viene assegnato ½ al Lotto 2

<i>Destinazione</i>	<i>Superficie Equivalente</i>	<i>Valore Unitario</i>	<i>Valore Complessivo</i>
Terreno	mq 165	€ 8,00	1'320,00/2= € 660,00
COSTO PRATICHE SANATORIA, AGGIORNAMENTO CATASTALE E MESSA IN PRISTINO TETTOIE			- € 3'800,00
TOTALE GENERALE			€ 46'350,50

STIMA DEL VALORE PER LA VENDITA FORZATA LOTTO (1) CON 1 / 2 LOTTO 3

Tenuto conto che gli accertamenti sono avvenuti a vista e che la vendita avviene con vizi, si ritiene congruo stimare il valore per la **vendita forzata** in misura pari al 80% del valore di stima:

€ 46'350,50 * 80% = € 37'080,40	arrotondato a € 37'000,000	(DICONSI TRENTASETTEMILA/ 00)
--	-----------------------------------	--------------------------------------



SUPERFICIE COMMERCIALE LOTTO (2)

Tenendo in considerazione che l'immobile è al grezzo avanzato e stimando che per completare le opere e rendere agibile l'immobile ci vogliono circa 700€ mq, considerando il valore di mercato del bene di € 1'150,00/mq si applica: il valore di € 450,00 /mq. **abitazione 100%= 450,00 €/mq - terreno di pertinenza 5%= 22,50 €/ mq**

<i>Destinazione</i>	<i>Superficie Equivalente</i>	<i>Valore Unitario</i>	<i>Valore Complessivo</i>
ABITAZIONE SU DUE PIANI	mq 129,82	€ 450,00	€ 58'419,00
TERRENO DI PERTINENZA	mq 75,00	€ 22,50	€ 1'687,50
TOTALE			€ 60'106,50

SUPERFICIE COMMERCIALE LOTTO (3)

TERRENO qualità seminativo mq 165 = 8,00 €/mq **il valore viene assegnato 1/ 2 Lotto 2**

<i>Destinazione</i>	<i>Superficie Equivalente</i>	<i>Valore Unitario</i>	<i>Valore Complessivo</i>
Terreno	mq 165	€ 8,00	1'320,00/ 2 = € 660,00
COSTO PRATICHE COMPLETAMENTO OPERE, AGIBILITA, CERTIFICATI, AGGIORNAMENTO CATASTALE E MESSA IN PRISTINO FOTO FINESTRA			- € 9'000,00
TOTALE GENERALE			€ 51'766,50

STIMA DEL VALORE PER LA VENDITA FORZATA

Tenuto conto che gli accertamenti sono avvenuti a vista e che la vendita avviene con vizi, si ritiene congruo stimare il valore per la **vendita forzata** in misura pari al 80% del valore di stima:

€ 51'766,50 + 80% = € 41'413,20	arrotondato a € 41'000,00	(DICONSI QUARANTUNMILA/ 00)
--	----------------------------------	------------------------------------

COMPLETEZZA DOCUMENTAZIONE IPOCATASTALE

Dalla verifica ipo-catastale eseguita, è emerso che non sono intervenute ulteriori trascrizioni o iscrizioni, relativamente all'immobile in oggetto.

In seguito al sopralluogo effettuato in conservatoria, al fine di completare il fascicolo con "le servitù", è stata recuperata la servitù di passaggio.

Il perito Emanuela Pin architetto

Vittorio Veneto il 17 / 01 / 2024



ALLEGATO 2

TRIBUNALE DI TREVISO

Esecuzione Immobiliare n°85 / 2022

Integrazione Esecuzione Immobiliare n. 347/ 2023

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

PROMOSSA DA: AMCO ASSET MANAGEMENT COMPANY SPA

LOTTO (1) (2)(3)

GIUDICE DELL' ESECUZIONE: DOTT.SSA PAOLA TORRESAN

LOTTO (1)



Figura 1: foto satellitare con indicazione della posizione in cui sono state scattate le foto.

Fabbricati mappale 408 sub 2 e 3 con area scoperta sub 1

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DEGLI ESTERNI

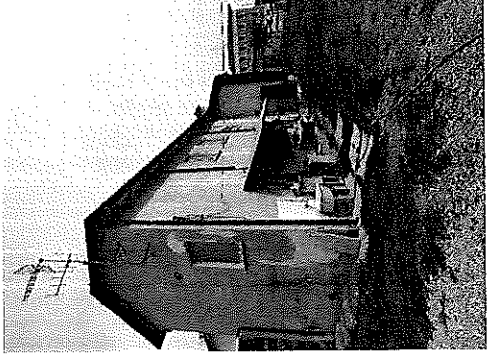
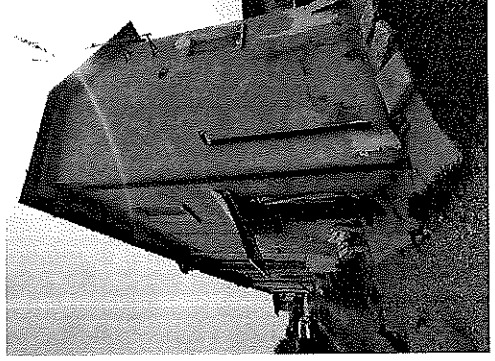


Figura 2 - 3: vista del fabbricato nel mappale 408 sub 2 dal cortile.

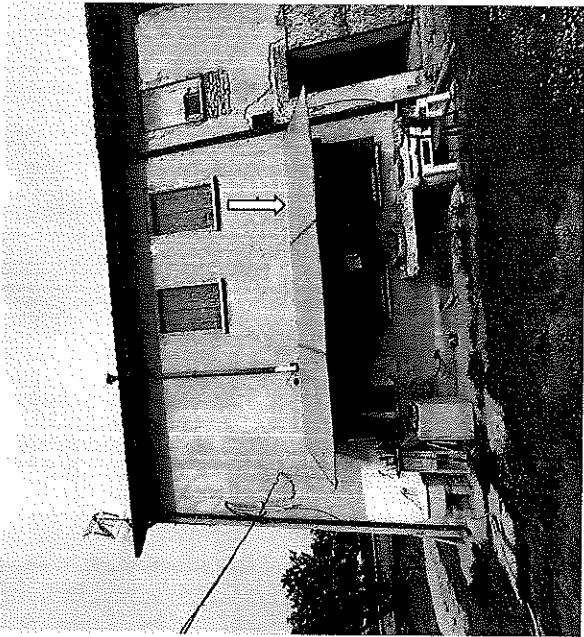


Figura 4 vista del fabbricato nel mappale 408 sub 2 dal cortile.

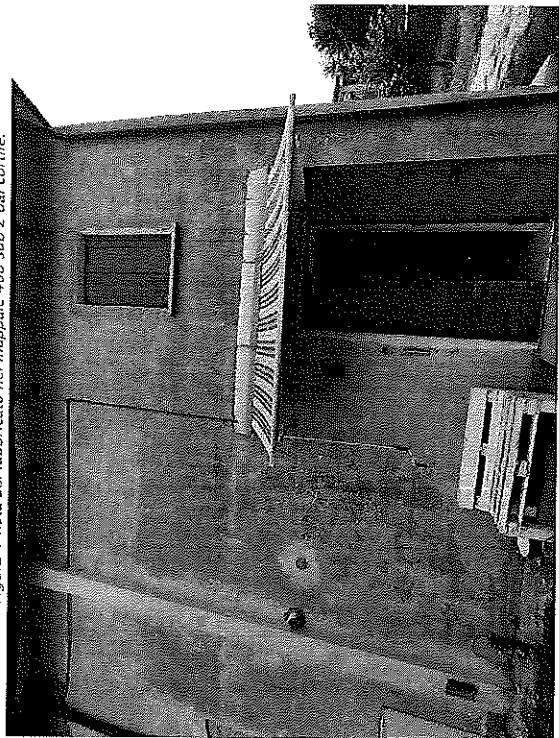


Figura 5: vista del fabbricato nel mappale 408 sub 2 con la freccia indico l'ingresso all'abitazione.

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DEGLI INTERNI

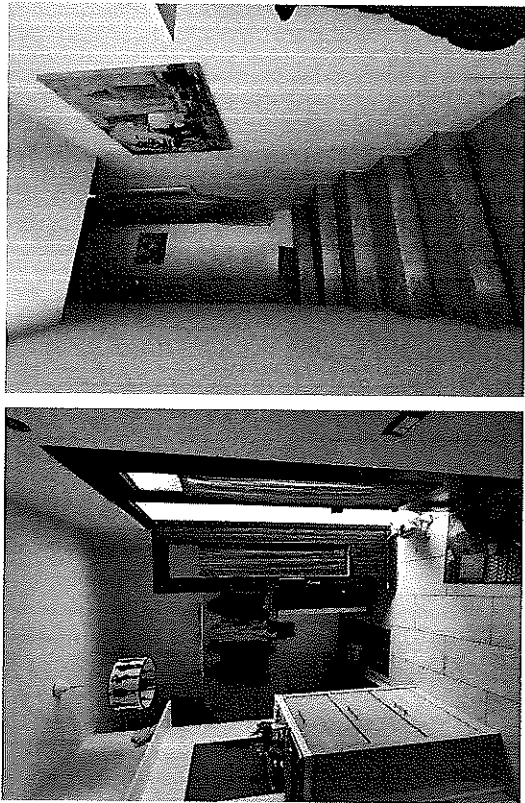


Figura 6 - 7: dettaglio ingresso al piano terra e scale per l'accesso al piano primo.

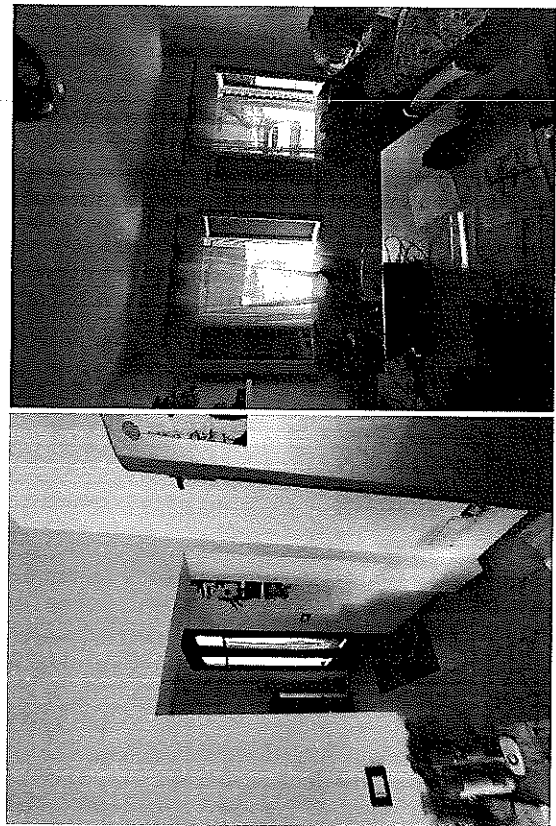


Figura 8-9: Vista della cucina al piano terra sul fondo il corridoio di ingresso.

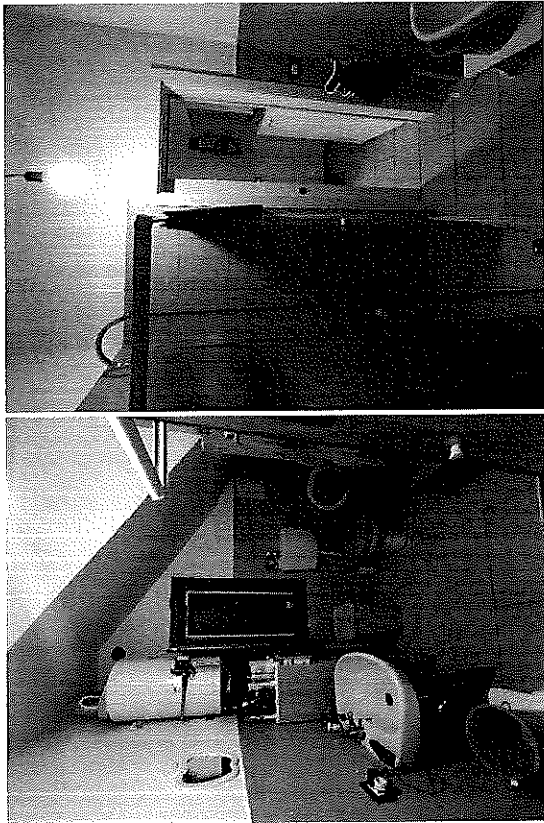


Figura 10-11: Vista del bagno al piano terra

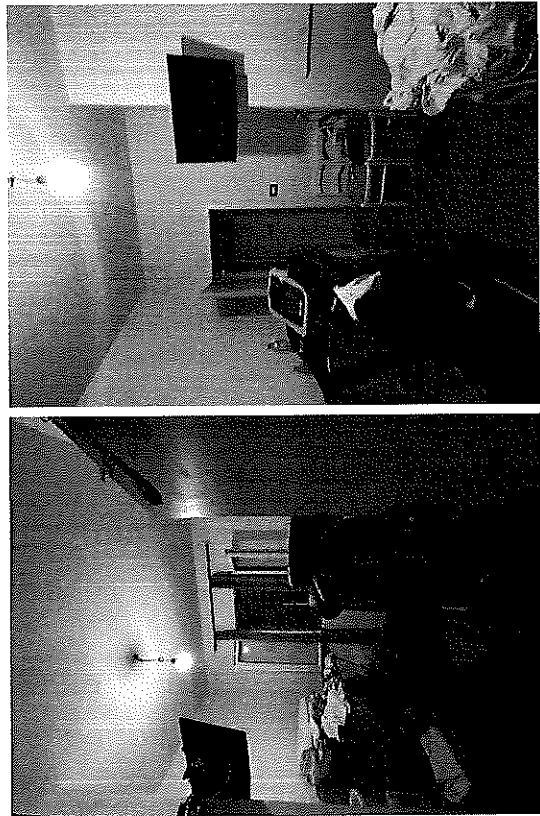


Figura 12-13: Vista della cameretta al piano primo.

Figura 14-15: Vista della camera al piano primo.

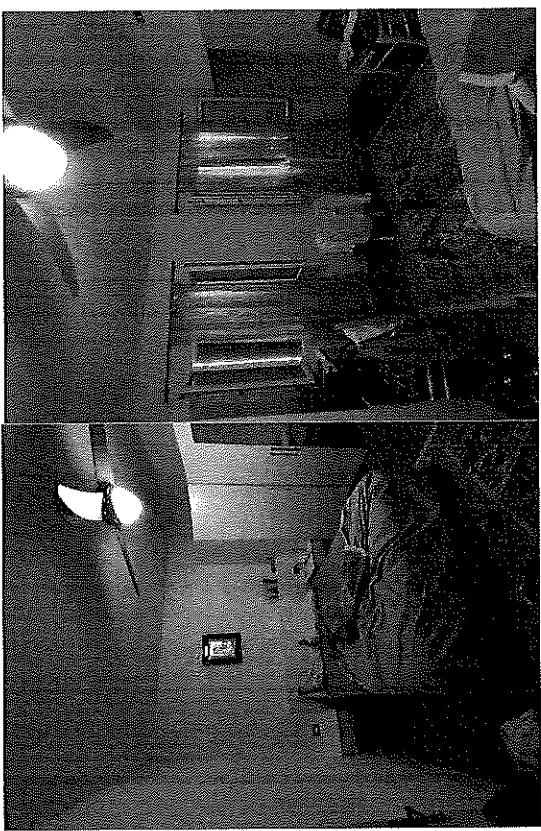
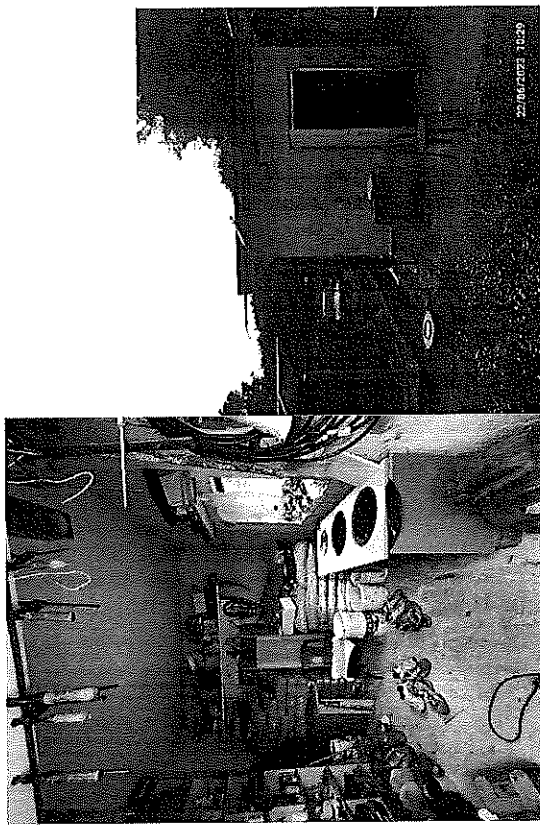


Figura 16-17: vista del magazzino mappale 408 sub 2.

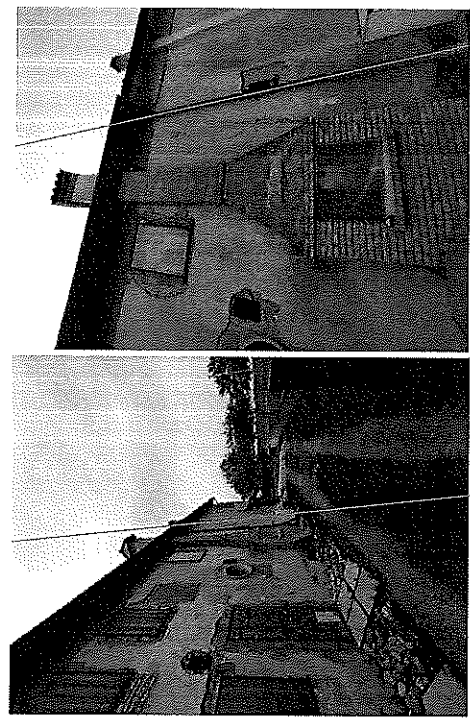


LOTTO (2)



Figura 3: foto satellitare con indicazione della posizione in cui sono state scattate le foto.

Fabbricato mappale 650 sub 2 con terreno sub
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DEGLI ESTERNI 1



mappale 650
mappale 650

Figura 4-3: vista del fabbricato al grezzo dal percorso esterno.

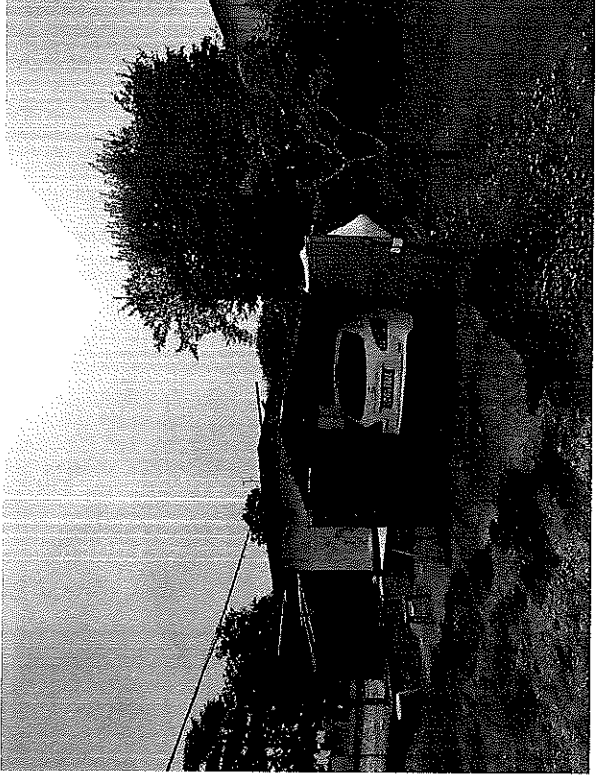


Figura 18: Vista del garage mappale 408 sub 3.

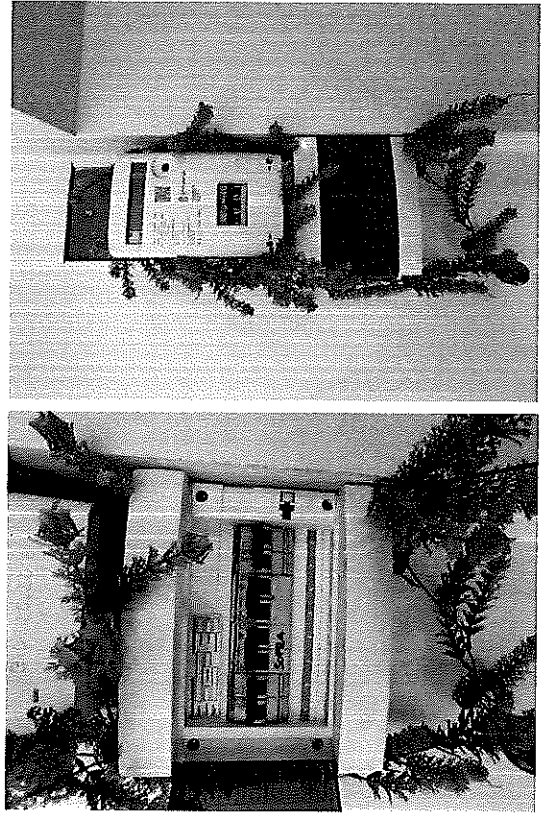


Figura 19 - 20: Foto del contatore elettrico e del salivavita..

mappale 408

mappale 650

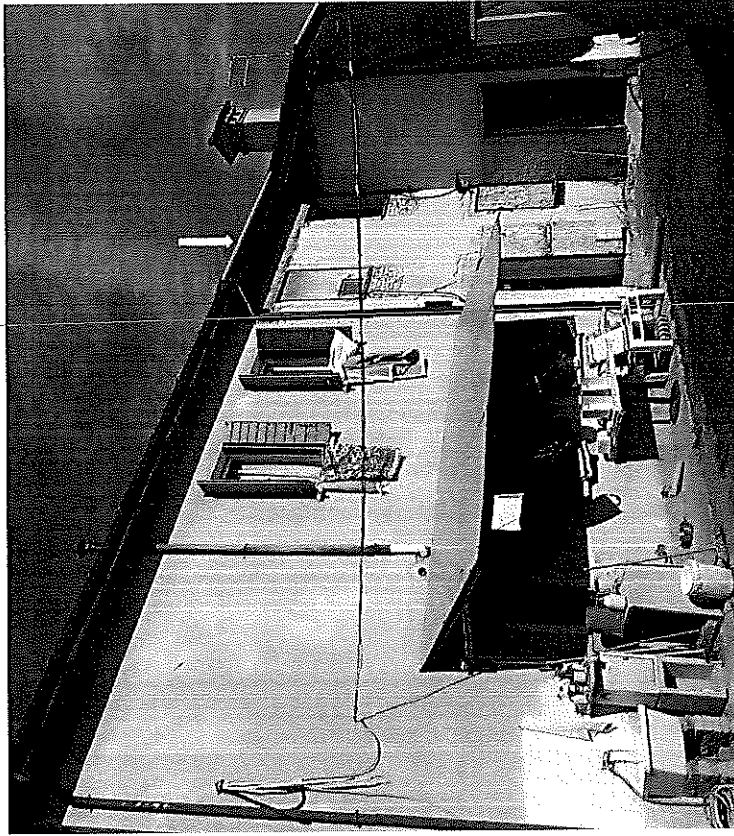


Figura 4: vista del fabbricato a grezzo dal cortile interno.

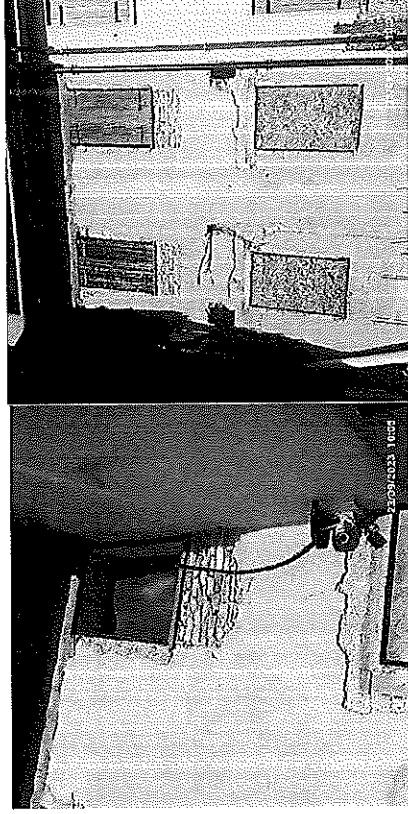


Figura 5-6: vista di particolari del fabbricato a grezzo dal cortile interno.

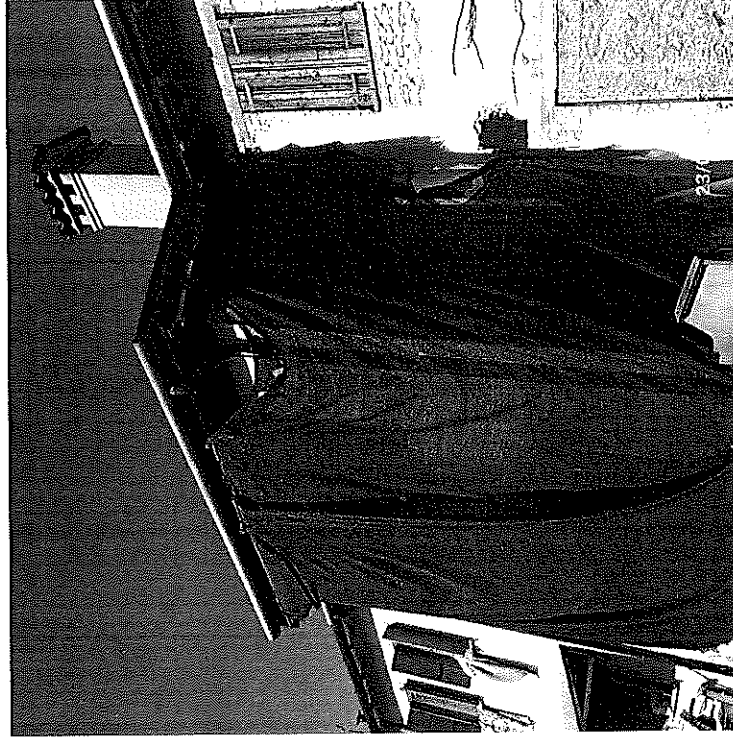


Figura 7: vista di particolari del fabbricato a grezzo dal cortile interno.



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DEGLI INTERNI – PIANO TERRA



Figura 5-9-10: Vista del piano terra.

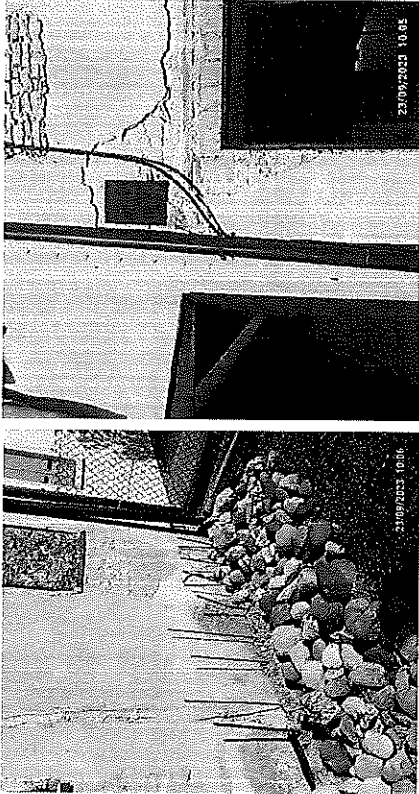
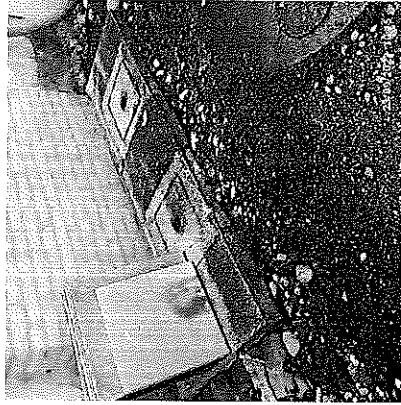


Figura 8-9: vista di particolari del fabbricato a gruzzo dal cortile interno.



Figura 10-1: vista di particolari del fabbricato a gruzzo dall'esterno.



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DEGLI INTERNI - PIANO PRIMO

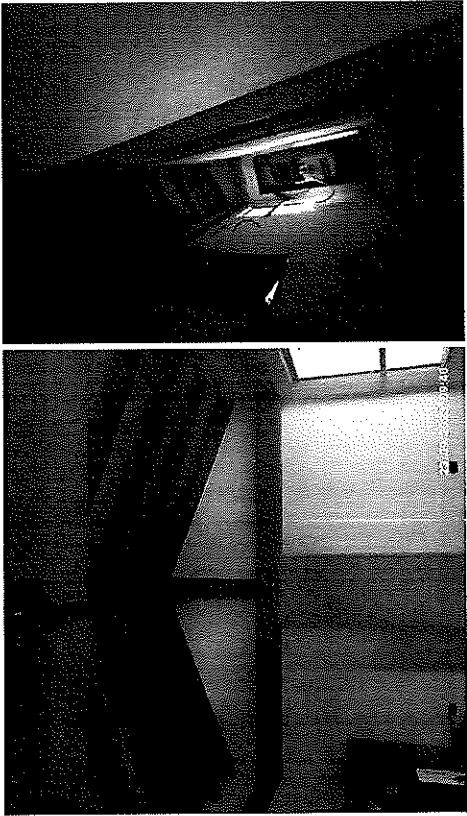


Figura 11-12-13-14 : Vista del piano primo.

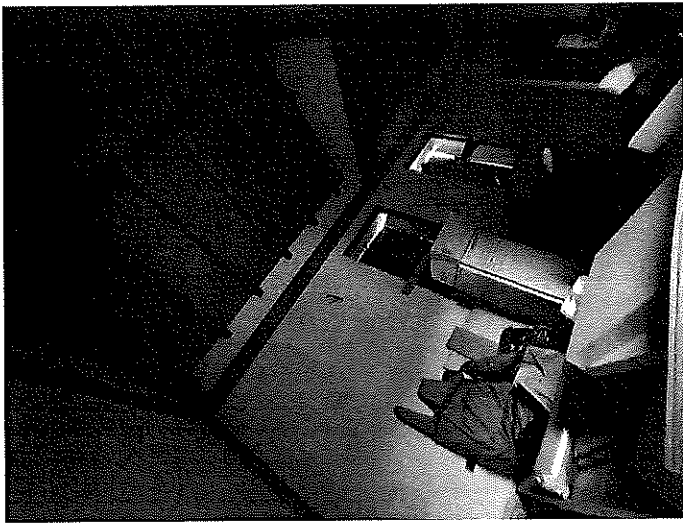
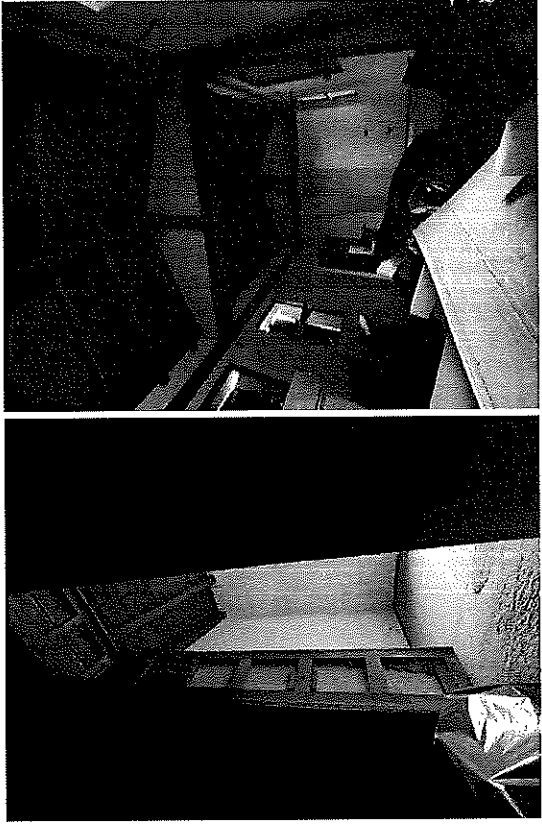
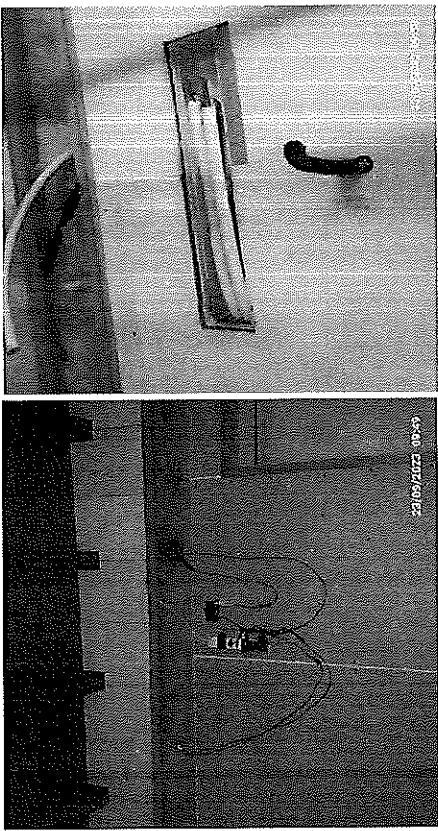


Figura 15-16-17: dettagli interni al piano primo.



LOTTO (3)
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Terreno mappale 414



Figura 6: foto satellitare con indicazione della posizione in cui sono state scattate le foto.

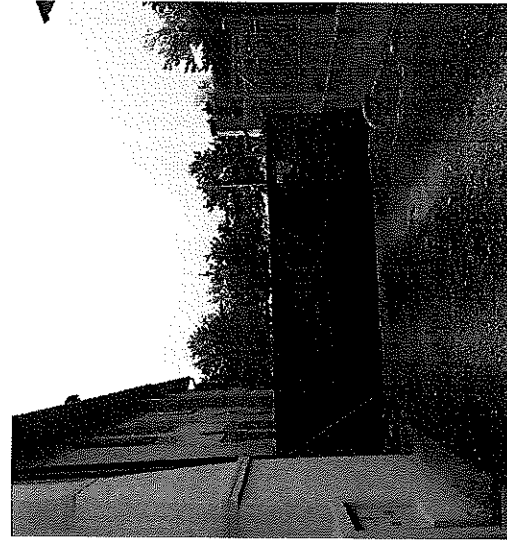


Figura 2: foto del cancello di ingresso

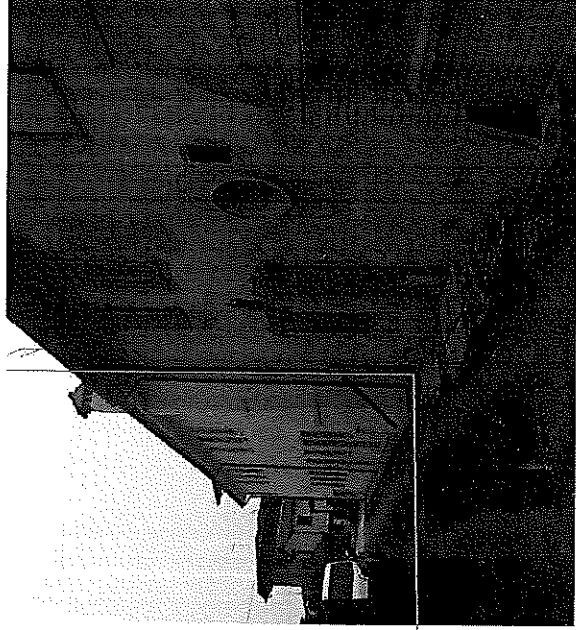


Figura 3-4: foto del terreno mappale 414 - la proprietà dell'esecutato è evidenziata con una linea arancione



ALLEGATO 3

TRIBUNALE DI TREVISO

Esecuzione Immobiliare n° 85/2022

Integrazione Esecuzione immobiliare n°347/2023

ISPEZIONE ESTRATTA C/O UFFICIO TECNICO COMUNALE

PROMOSSA DA:

LOTTO (1) (2) (3)

GIUDICE DELL' ESECUZIONE: DOTT.SSA PAOLA TORRESAN

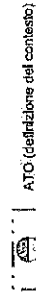
ESECUZIONE IMMOBILIARE 85-2022

COMUNE DI SPRESIANO - ESTRATTO DALLA TAVOLA DELLA ZONIZZAZIONE
PIANO DEGLI INTERVENTI 1° VARIANTE
Approvato con delibera di Consiglio Comunale n.30 del 28/07/2022



LEGENDA

Ambiti



ATC (definizione del contesto)

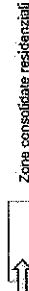
Sistema insediativo



Centro storico



Zone storiche



Zone consolidate residenziali

ARTICOLO

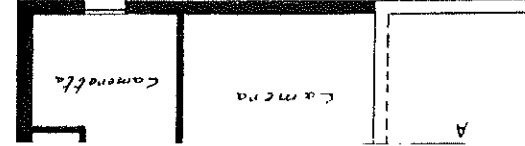
Art. 15

Art. 59

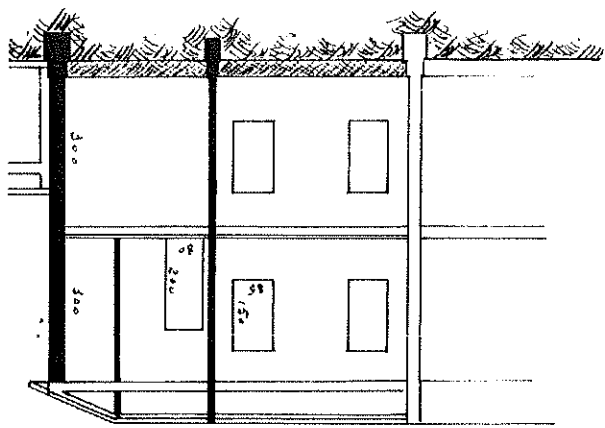
Art. 60

Art. 54, 55, 65, 69

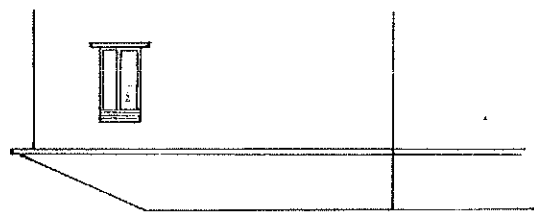




Sezione A-B



Prospetto



200/777

COMUNE DI SPRESIANO

CONCESSIONE
Autorizzazione per costruzioni edilizie

IL SINDACO

Vista la domanda del Sig.

per essere autorizzato a costruire in questo Comune **AMPLIAMENTO PER FORNIZIONE SERRVIZI AGRICOLI**

al mapp. N. **419-408** in Via **Montello, 57** Spresiano

Visti i disegni e il tipo allegati alla domanda stessa;

Sentito il parere favorevole della Commissione Edilizia in data **24/12/1977**

Visto il parere favorevole dell'Ufficiale Sanitario;

Visti i regolamenti Comunali d'Igiene e Polizia Edilizia;

Vista la concessione tra proprietari di fondi confinanti in data 9/1/78
Vista la dichiarazione del titolo di proprietà in data 9/4/78

Vista la legge Comunale e Provinciale;

LA CONCESSIONE

al Sig:

per l'esecuzione dei lavori di cui si tratta sotto l'osservanza delle vigenti disposizioni in materia, in conformità al progetto presentato che, munito del visto di questo Ufficio Tecnico si restituisce in copia all'interessato, e sotto l'osservanza delle seguenti prescrizioni:

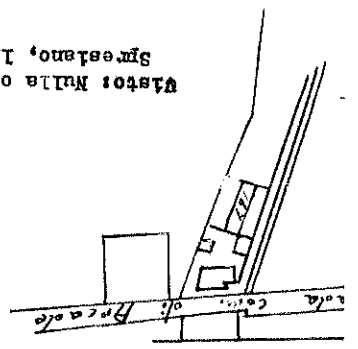
- 1) Che siano salvi, riservati e rispettati i diritti di terzi;
- 2) Chi fabbrica non deve mai ingombrare le vie e gli spazi pubblici adiacenti alle aree fabbricabili e deve osservare tutte le cautele atte a rimuovere ogni pericolo di danno a persone e a cose ed assicurare, per quanto è possibile, che i terzi non risentano danni e disturbi dalle esecuzioni di tali opere;

Firma Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2a0cc0b52a1b8920b1a3bd1c74c

IL SINDACO

Visto: Nulla osta. Nessuna osservazione.
Spresiano, 11/2/1978

Sezione A-Spresiano Foglio
Via Montello
Mapp. N. 167





COMUNE DI SPRESIANO

PROVINCIA DI TREVISO

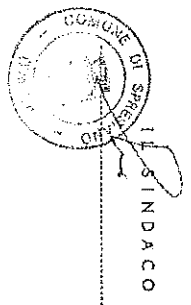
CONVENZIONE TRA PROPRIETARI DI FONDI CONTIGUI

L'anno millemovecentosettantaotto addì nove del mese di gennaio, nel Palazzo Municipale, innanzi a me Sindaco prettempore Eleonora Maregletti, assistita dal Tecnico Comunale Piero Bugnini, si è presentato il _____, proprietario

del fondo censito in catasto del Comune di Spresiano - Sez. A - Fog. IV° - Mappale n° 167 sito in Via Montello, il quale mi ha dichiarato di acconsentire che il suo vicino

presente anch'esso, proprietario del confinante mappale n° 419 - Sez. A - Foglio IV°, costruisca a mt. 4,50 dal confine tra i mappali suddescritti:

La costruzione dovrà rispettare in tutto e per tutto le dimensioni e forme come risultano dal progetto che verrà approvato dal Sindaco del Comune di Spresiano.-



- 3) Il luogo destinato all'opera deve essere chiuso con assiti lungo i lati prospicienti le vie e gli spazi pubblici;
- 4) Per eventuale occupazione di aree stradali si deve ottenere speciale autorizzazione dall'Ufficio Comunale; le aree così occupate devono essere restituite nello stato iniziale a lavoro ultimato, o anche prima, su richiesta dell'Ufficio Comunale, nel caso che la costruzione venisse abbandonata o sospesa oltre un certo tempo;
- 5) Se nel manomettere il suolo pubblico il costruttore incontrasse manufatti per servizio pubblico, deve usare ogni cautela per non danneggiarli e deve darne, contemporaneamente, avviso alle Imprese proprietarie per i provvedimenti del caso;
- 6) Gli assiti di cui al n. 3 od altri ripari devono essere imbiancati agli angoli salienti a tutta altezza e muniti sempre agli angoli, di una lanterna a vetri rossi da mantenersi accesa dal tramonto al levar del sole, secondo l'orario della illuminazione pubblica. Tale lanterna deve essere collocata in modo da rendere facilmente visibile il recinto od il riparo che deve illuminare;
- 7) L'Ufficio Comunale si riserva l'applicazione d'eventuali tasse, canoni, precarie, ecc. applicabili ad opere ultimate a norma dei relativi regolamenti;
- 8) Il proprietario del fabbricato dovrà provvedere per l'approvvigionamento idrico con acqua sicuramente potabile, preferibilmente a mezzo pompa i cui tubi attingono acqua da falde profonde almeno 25 metri, oppure a mezzo di pozzo con baccaglio armatamente chiuso con battente in ferro o pietra dura o pavimento circolare impermeabilizzato a cemento per almeno un metro di raggio intorno al pozzo stesso, ed attingimento per mezzo di pompa. Il riserbo del permesso di abitabilità sarà subordinato alla stretta osservanza di quanto precede.
- L'acqua dovrà essere prima dell'uso sottoposta ad esame chimico e batteriologico.
- 9) I lavori debbono essere iniziati entro 1 anno dalla data della presente concessione ed ultimati entro 3 anni dalla stessa data.-

Il proprietario e l'assuntore dei lavori sono responsabili di ogni eventuale inosservanza alla norme generali di legge, alle norme di regolamenti comunali ed alle modalità esecutive fissate nella presente autorizzazione di costruzione.

Spresiano, li 3.2.1978

OGGETTO: Permessa opera in edilizia per la costruzione di una struttura metallica.

Il sottoscritto costruttore:

con sede in **Sperone - Via Novello, 14**
in conformità all'art. 4 della legge 5/11/1973 n. 408 e con la presente domanda per la costruzione di **Struttura metallica**
avente struttura in **Acciaio**.

da eseguirsi in Comune di **Sperone**

San. A. **Part. IV** **Map. 414-408**

in conformità al progetto redatto da **Geom. Luigi Martini**
residente in **Sperone - Piazza Risorgimento, 11**
Comune di **Sperone**

in nome di

Ing. Emanuele

Direttore dei lavori relativi alle strutture **Geom. Luigi Martini**
del Abito di **Sperone** residente in **Sperone - Piazza Risorgimento, 11**

Prodotto e da mandati in sede impegnati il Ditta **Palmeria**
con sede in **Palmeria**

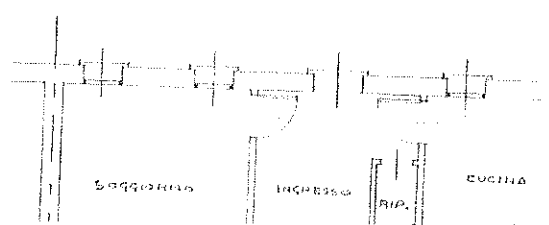
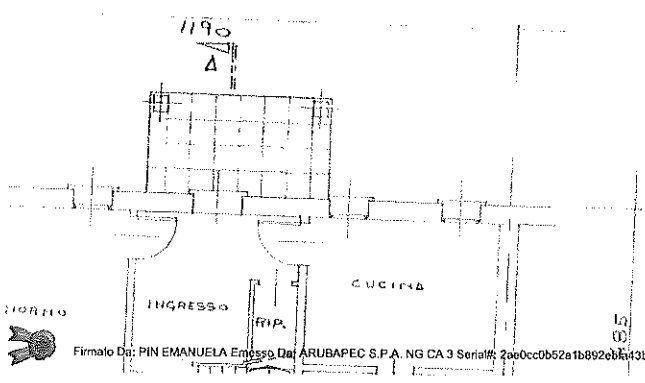
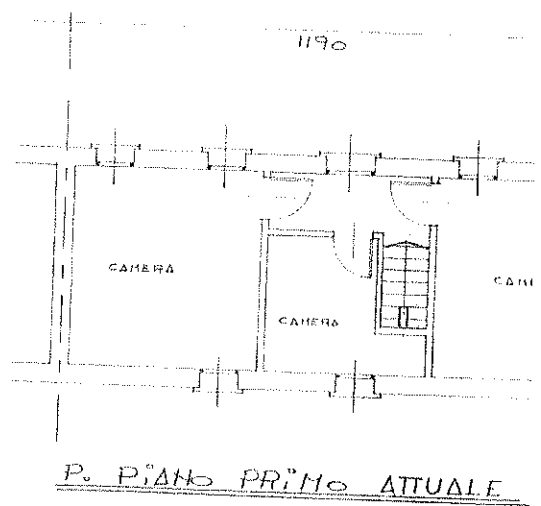
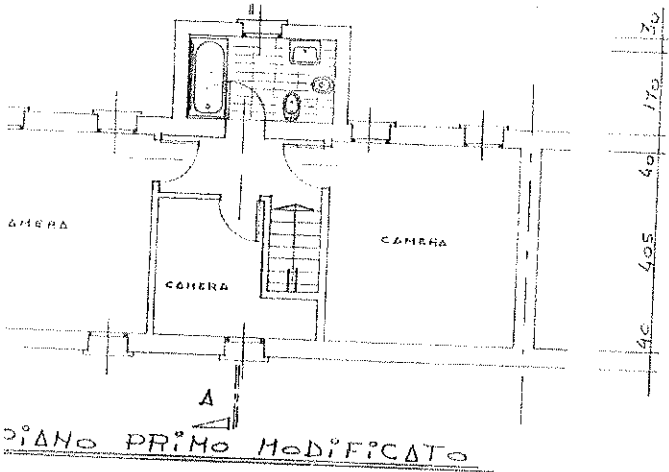
Alla presente denuncia allego in duplice esemplare
il progetto delle opere redatto in conformità della legge italiana n. 460 del 28/2/1985, con
contenuto da n. **A** e **B**

presso illustrata sulle caratteristiche di qualità e di durata delle opere da realizzare
relative alle strutture e da **Direttore dei lavori**
Sperone **11/11/2017**

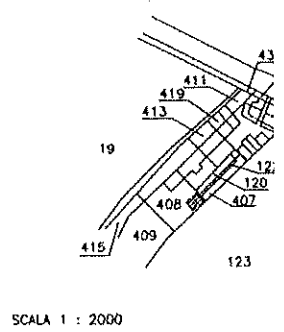
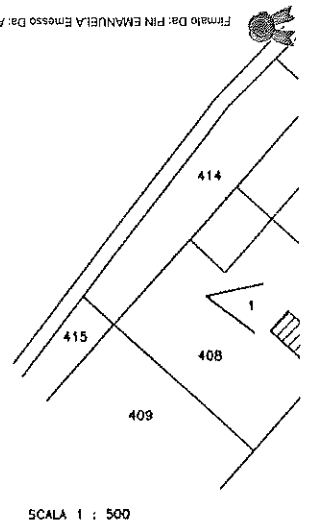
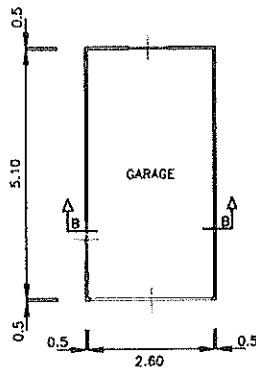
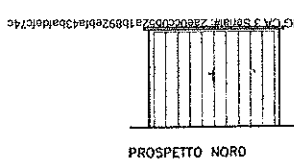
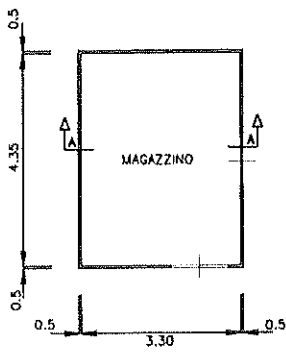
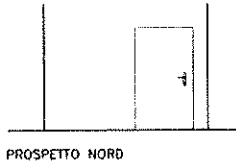
MANUALE PER ENGETTURA
T.A.R. 1190

1/200/17

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b692ebfa43bafdefc74c



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b692ebfa43bafdefc74c



Firma Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NO CA 3 Serial: 226020052a189292fa439a1de74c

Firma Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NO CA 3 Serial: 2a80c0b52a189292fa439a1de74c

comune di spresiano
provincia di treviso



p.zza L. f. no. 10 - cap. 31027
telefono 0422 7283
fax 0422 883865 (centralino municipale)
cod. fisci. 00360180689
part.iva 00360180686

Pratica n° C/312

Il Responsabile del Servizio Urbanistica ed Edilizia Privata

Vista in domanda in data 28.03.1986, presentata d. tendente ad ottenere la concessione in sanatoria per opere eseguite in questo Comune, catastalmente censite al foglio 4° - mappale 408 (N.C.E.U.), Via Montello - Spresiano (TV), relativamente alla realizzazione di: magazzino e garage;

Vista la Legge 28.02.1985 n° 47;
Visti gli atti tecnici e amministrativi;
Vista la prova dell'eseguito versamento dell'oblazione;
Vista la prova dell'eseguito versamento del contributo di cui alla Legge n° 10/1997;

RILASCIA

(attuale avente titolo), concessione in sanatoria a condono delle opere sopra descritte ed eseguite abusivamente.

Si precisa che:

- 1) i diritti di terzi si intendono salvi, riservati e rispettati;
- 2) non possono essere eseguiti lavori di modifica di opere sanate senza il preventivo rilascio di regolare concessione;
- 3) a seguito del rilascio della presente concessione in sanatoria, dovrà essere richiesto il certificato di abitabilità o agibilità ai sensi dell'art. 35 della Legge n° 47 del 28.02.1985. La domanda di abitabilità/agibilità dovrà essere presentata ad avvenuto completamento delle opere necessarie per rendere funzionale l'unità immobiliare, da eseguirsi previa comunicazione ai sensi dell'articolo 35 della Legge n° 47 del 28.02.1985.

Spresiano, li 28.05.2001



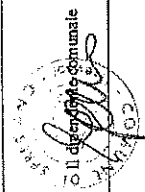
Il Responsabile del Servizio Urbanistica ed Edilizia Privata (Rizzo Giom. Junio)

RELATA DI NOTIFICA

Il sottoscritto dipendente comunale dichiara di aver notificato copia della presente concessione a mani di

Addi 25.06.01

Il rievvente



COPIA U.T.C.

**comune di
spresiano**

provincia di treviso



Piazza L. Moro, 10 - 31027
Telefono 0422 72933
Fax 0422 881885 (centralino municipale)
cod. fisc. 00360180269
part. iva 00360180269

Concessione n° 2001/1116 del 04.10.01
Prot. n. 6290 del 17.04.01
Prat. n° 2001/116

**CONCESSIONE ONEROSA PER L'ESECUZIONE
DI OPERE COMPORANTI
TRASFORMAZIONE URBANISTICA ED EDILIZIA**
(art. 1, Legge 28/01/1977 n. 10 - art. 76 punto 4 L.R. 61/1985)

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
URBANISTICA ED EDILIZIA PRIVATA**

VISTA la domanda presentata in data 17.04.01 con numero 6200 di ricevimento, del Signor
- inessa ad ottenere la Concessione
Edilizia per i seguenti lavori: **RISTRUTTURAZIONE FABBRICATO RESIDENZIALE** da eseguirsi in via
Montello - Spresiano identificato catastalmente: Comune di Spresiano - Fig. 4, mapp. 408;

VISTO il progetto allegato alla domanda stessa, redatto dal: Zanatta Geom. Augusto;

VISTO il parere favorevole del Medico di Igiene Pubblica dell'U.L.S.S. n. 9 di Treviso in data 30.05.01;

VISTO il parere della Commissione Edilizia n. 09, emesso in data 24.05.01;

VISTA la proposta del Responsabile del Procedimento in data 28.05.01;

VISTA la documentazione prodotta successivamente;

VISTO il Regolamento Edilizio Comunale;

VISTO il P.R.G. vigente con allegate norme Tecniche di Attuazione;

VISTE le Norme Urbanistiche vigenti;

VISTE le Leggi 17/08/1942 n° 1150, 06/08/1967 n° 765, 28/01/1977 n° 10, 05/08/1978 n° 457, 25/03/1982 n° 94,
28/02/1985 n° 47, 08/06/1990 n° 142, 04/12/1993 n° 493, 23/12/1996 n° 662, 15/08/1997 n° 127, 29/05/1997 n° 135 e
le Leggi Regionali del 27/06/1985 n° 61, 31/10/1994 n° 63 e loro successive modifiche ed integrazioni.

ACCERTATO che è stato soddisfatto l'obbligo relativo al pagamento degli oneri di concessione previsti dalla Legge
28/01/1977, n. 10, come di seguito indicato:



Piazza L. Moro, 10 - 31027
Telefono 0422 72933
Fax 0422 881885 (centralino municipale)
cod. fisc. 00360180269
part. iva 00360180269

**comune di
spresiano**

provincia di treviso

Oneri Calcolati	Oneri Pagati
Urbanizzazione primaria	38.813
urbanizzazione secondaria	49.671
Totale urbanizzazione	88.484
Costo di Costruzione	48.240
Totale importo	136.724

ACCERTATO che i suddetti importi sono stati pagati al Tesoriere Comunale, Cassamarca di Spresiano in data
18.12.00 ed in data 06.07.01 ed in data 03.10.01;

CONCEDE

al Signor inessa ad ottenere la Concessione Edilizia per i seguenti lavori: **RISTRUTTURAZIONE FABBRICATO
RESIDENZIALE** da eseguirsi in via Montello - Spresiano identificato catastalmente: Comune di Spresiano - Fig. 4,
mapp. 408, secondo gli allegati grafici di progetto e comunque nel rispetto di Leggi, Regolamenti vigenti, condizioni e
prescrizioni tutte contenute nella presente e negli atti che, allegati ad essa, ne fanno parte integrante, fatti salvi
comunque i diritti di terzi.

OBBLIGHI E RESPONSABILITA' DEL CONCESSIONARIO

Nell'attuazione dei lavori devono essere osservate le disposizioni, le leggi ed i regolamenti locali in vigore nonché le
seguenti modalità esecutive:

- i lavori siano eseguiti così come previsti per le destinazioni d'uso indicate nel progetto approvato;
- che durante lo scavo delle fondazioni e comunque prima dell'inizio della costruzione dei muri di elevazione, è
fatto obbligo all'interessato di richiedere, con apposita domanda scritta, il tracciamento in loco delle linee
planimetriche ed altimetriche stradali, alla quale dovrà essere uniformata la nuova costruzione.

Il presente atto di concessione deve rimanere depositato nel cantiere di lavoro sino ad avvenuta ultimazione dell'opera,
a disposizione degli organi di controllo.

Ove si intenda dare esecuzione di strutture in c.a. indicate nell'art. 1 della Legge 05/11/1971, n° 1086, il costruttore è
tenuto all'osservazione di tutte le norme contenute nella medesima ed in particolare a provvedere alla denuncia
all'Ufficio del Genio Civile di cui all'art. 4 prima dell'inizio dei lavori.

L'inizio dei lavori di cui alla presente concessione è subordinato inoltre, ove ne ricorreranno le condizioni, al Nulla Osta
del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco.

L'inizio dei lavori rimarrà altresì condizionato alla presentazione della documentazione prevista dalla Legge n° 373 del
30/04/1976 e successiva Legge n° 10 del 09/01/1991 e successive modificazioni ed integrazioni, per il contenimento del
consumo energetico per usi termici negli edifici.

Il concessionario deve inoltre osservare il rispetto delle seguenti norme:

- Legge 10 maggio, 1976 n° 319 e successive modifiche ed integrazioni per la tutela delle acque dall'inquinamento;
- Legge 13 luglio 1966, n° 615 e successive modificazioni e Regolamenti di attuazione contro l'inquinamento
atmosferico;
- Legge 31 marzo 1968, n° 168 per la rispondenza degli impianti elettrici alle norme di prevenzione infortuni;





comune di spresiano

provincia di treviso

VIA I. LIGU... 10... CAP. 31027
TELEFONO 0422.7233
FAX 0422.821551 (UFFICIO MUNICIPALE)
COD. FISC. 00360180268
BANC. IVA 00360180268

- Legge 5 marzo 1990, n° 46 per la sicurezza degli impianti relativi agli edifici adibiti ad uso civile;
- Legge 9 gennaio 1989, n° 13 per favorire il superamento e l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici privati;
- D.P.C.M. 1 marzo 1991 relativo ai limiti massimi di esposizione ai rumori negli ambienti abitativi e nell'ambiente esterno, relativamente all'attivazione del cantiere lavorativo (attività temporanee per le quali necessita la specifica autorizzazione del Sindaco).

In ogni cantiere deve essere esposto all'esterno, ben visibile, un tabellone delle dimensioni minime di ml. 1,00 x 0,70 nel quale dovranno essere indicati: l'oggetto e la destinazione dell'opera da costruire; il Progettista; l'Assuntore dei lavori; il Direttore dei Lavori; il Titolare e gli estremi della Concessione Edilizia.

TERMINI DI INIZIO E DI ULTIMAZIONE DEI LAVORI

I lavori dovranno essere iniziati entro 1 anno dalla data di rilascio della Concessione Edilizia ed ultimati e resi abitabili/agibili entro 3 anni dal loro inizio.

L'osservanza dei predetti termini comporta la decadenza della Concessione, così come comporta lo stesso effetto l'entrata in vigore di nuove prescrizioni urbanistiche, con le quali la Concessione stessa sia in contrasto, salvo che i lavori siano stati iniziati e vengano completati entro tre anni dalla data di inizio.

Il termine per l'ultimazione dei lavori può essere, comunque, a richiesta dell'interessato, prorogato eccezionalmente se durante l'esecuzione dei lavori sopravvengono fatti estranei alla volontà del titolare, opportunamente documentati.

Qualora i lavori non siano ultimati nel termine stabilito il titolare deve presentare istanza diretta ad ottenere una nuova Concessione per la parte non ultimata.

CARATTERISTICHE DELLA CONCESSIONE

La presente Concessione è rilasciata a favore dell'interessato senza pregiudizio dei diritti di terzi e non incide sulla titolarità della proprietà o di altri diritti reali relativi all'immobile esistente o realizzando.

Aditi. 04/10/01



Il Responsabile del Servizio Urbanistica ed Edilizia Privata
Geom. Emio Rizzo

La ditta concessionaria si impegna ad accettare la presente concessione e di obbligarsi all'osservanza di tutte le condizioni cui essa è subordinata.

Il concessionario

ALL' AMMNE COMUNALE
DI SPRESIANO

Oggetto: denuncia di inizio lavori pratica edilizia concessione n. 2001/116 del 04.10.2001.

Il sottoscritt
in relazione alla concessione edilizia in data
04.10.2001 n° 116 relativa a lavori di RISTRUTTURAZIONE FABBRICATO RESIDENZIALE da
eseguirsi in SPRESIANO via Montello n°77 al mappale 408 del fog. 4°

dichiaro quanto segue:

- 1) i lavori saranno iniziati il 10-12-2001
- 2) i lavori saranno eseguiti dall'impresa
- 3) la direzione lavori è stata affidata al

Spresiano li 05.12.2001

Il titolare della concessione

L'Impresa Esecutrice

Il Direttore dei Lavori



COMUNE DI SPRESIANO		Prov. N. <u>10/01/01</u>		Data <u>06 DIC 2001</u>		Cert. <u>10</u>	
SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO
SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO
SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO
SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO
SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO
SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO
SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO
SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO
SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO	SPRESIANO



Progetto: Relazione tecnica secondo Legge 10/91
Studio Termotecnico Per. Inc. MAURO ZANNI
V.le L. Spallanzon n° 49 - Conegliano (TV)

SPRESIANO DI SPRESIANO
ALLEGATO
PROV. AL 15/08
Riferita

RELAZIONE TECNICA SUL RISPETTO DELLE PRESCRIZIONI PER IL CONTENIMENTO DI CONSUMO DI ENERGIA NEGLI EDIFICI

MODELLO secondo ALLEGATO A TIPOLOGIA a, art. 1 DM 13-12-93: opere relative ad edifici di nuova costruzione o a ristrutturazione di edifici (con riferimento all'intero sistema edificio-impianto termico).

In ottemperanza a quanto disposto dai:
legge n. 10 del 9 gennaio 1991-D.P.R. n. 412 del 26 agosto 1993
D.M. del 13 dicembre 1993 - D.M. del 6 agosto 1994
D.P.R. n. 551 del 21 dicembre 1999

Calcolo del fabbisogno energetico convenzionale METODO A - UNI10379
Procedure di calcolo recepite dalla UNI-10344 e da tutte quelle collegate

Le PRESTAZIONI IGROTERMICHE dei componenti e delle strutture edilizie sono verificate con metodi normati dalla UNI 10350/99 in relazione a:
- Stima della temperatura superficiale interna per evitare umidità critica superficiale (per es. formazione di muffe)
- Valutazione dei rischi di condensazione superficiale

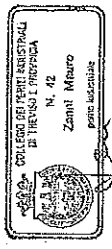
Opere relative a: Ristrutturazione di edificio civile abitazione
Località: SPRESIANO

Tipo di edificio: Edificio di civile abitazione
Categoria:
Committente:
Progettisti: vedi pag. 2

La presente Relazione Tecnica ai sensi dell'Art. 28 Legge 10. 9-1-1991, viene consegnata in duplice copia prima o insieme, alla denuncia dell'inizio lavori relativi alle opere in oggetto.
La seconda copia viene restituita con l'attestazione dell'avvenuto deposito.



04 OTT. 2001



a) INFORMAZIONI GENERALI

- a1 - Comune di SPRESIANO
- a2 - Progetto per la realizzazione di
Edificio di civile abitazione, Ristrutturazione di edificio civile abitazione
- a3 - sito in SPRESIANO
- a5 - Classificazione dell'edificio: E (1/1)
- a6 - Numero delle unita' abitative: 1
- a7 - Committente:
- a8 - Progettista degli impianti termici:
- a9 - Progettista dell'isolamento termico dell'edificio:
- a12 - L'edificio rientra tra quelli di proprietà pubblica o adibiti a uso pubblico ai fini dell'utilizzo delle fonti rinnovabili di energia previste dall'art. 5 comma 15 del regolamento: SI NO
- a13 - L'edificio rientra nella disciplina di cui all'art. 4 comma 1 della legge (edilizia sovvenzionata e convenzionata, edilizia pubblica e privata): SI NO
- a14 - L'edificio rientra nella disciplina di cui all'art. 4 comma 2 della legge (autorizzazioni, concessioni e contributi per la realizzazione di opere pubbliche): SI NO
- a15 - Consistenza demografica del comune (numero di abitanti):
< 50.000

b) FATTORI TIPOLOGICI DI EDIFICIO

I seguenti elementi tipologici (contrassegnati) sono forniti in allegato:

- b1 - piante di ciascun piano degli edifici con orientamento e indicazione d'uso prevalente dei singoli locali
- b2 - prospetti e sezioni degli edifici con evidenziazione di eventuali sistemi di protezione solare
- b3 - elaborati grafici relativi ad eventuali sistemi solari passivi specificatamente progettati per favorire lo sfruttamento degli apporti solari

c) PARAMETRI CLIMATICI DELLA LOCALITA'

c1 - Gradi-giorno [°C 24 h]: 2430

c2 - Temperatura minima di progetto dell'aria esterna [°C]: -5

d) DATI TECNICO-COSTRUTTIVI DELL'EDIFICIO E DELLE RELATIVE STRUTTURE

d1 - Volume degli ambienti al lordo delle strutture che li delimitano [m³]: 449

d2 - Superficie esterna che delimita il volume [m²]: 382

d3 - Rapporto S/V [m⁻¹]: 0,851

d4 - Massa efficace dell'involucro edilizio [kg/m²]: 93

d5 - Classe di permeabilità all'aria dei serramenti esterni (secondo norma UNI 7979): A2

d6 - Valori di progetto della temperatura interna [°C]: 20

d7 - Valori di progetto dell'umidità interna [%]: 50



e) DATI RELATIVI ALL'IMPIANTO TERMICO

e1 - Descrizione generale dell'impianto termico contenente i seguenti elementi:

- e1.1 - Tipologia:
Impianto termico autonomo per riscaldamento ambienti e produzione di acqua calda ad uso sanitario.
- e1.2 - Sistemi di generazione:
Generatore di calore ad acqua calda alimentato a gas metano di rete.
- e1.3 - Sistemi di termoregolazione:
Regolatore della temperatura ambiente con orologio programmatore settimanale e giornaliero del tipo on/off.
Valvole termostatiche con elemento sensibile ad olio.
- e1.4 - Sistemi di contabilizzazione dell'energia termica:
Non previsti.
- e1.5 - Sistemi di distribuzione del vettore termico:
Collettori compiani tipo Moduli con tubazioni di andata e ritorno per ogni singolo corpo scaldante.
- e1.6 - Sistemi di ventilazione forzata (tipologie):
Ventilazione forzata non prevista.
- e1.7 - Sistemi di accumulo termico (tipologie):
Non previsti.
- e1.8 - Sistemi di produzione e di distribuzione dell'acqua calda sanitaria:
La produzione di acqua calda sanitaria è incorporata nel generatore di calore; rete di distribuzione priva di ritorno.
- e1.9 - Durezza dell'acqua di alimentazione dei generatori di calore (per potenza installata uguale o maggiore a 350 kW): *Dato non richiesto.*



e2 - Schemi funzionali dell'impianto: (forniti in allegato)

- e2.1 - Schemi con dimensionamento delle reti di distribuzione dei fluidi termovettori per riscaldamento ed acqua calda sanitaria
- e2.2 - Schemi funzionali con dimensionamento delle apparecchiature
- e2.3 - Sono evidenziati i dispositivi di regolazione e di contabilizzazione.
- e2.4 - Le caratteristiche funzionali delle apparecchiature dell'impianto e di tutti i componenti rilevanti ai fini energetici, con i loro dati descrittivi e prestazionali, sono di seguito riportati.



e3 - Specifiche dei generatori di energia

e3.1 - Generatore numero 1

Tipologia secondo DPR 650/15 novembre 96: CALDAIA STANDARD

e3.2 - Fluido termovettore:

Acqua

e3.3 - Potenza termica utile nominale (Pn) KW

23.3

e3.4.1 - valore di progetto [%]

91.0

e3.4.2 - valore minimo prescritto [%]

$84 + 2 \log Pn = 86.7$

e3.4.3 - verifica

a norma di legge

e3.5.1 - valore di progetto [%]

88.7

e3.5.2 - valore minimo prescritto [%]

$80 + 3 \log Pn = 84.1$

e3.5.3 - verifica

a norma di legge

e3.6 - Combustibile utilizzato:

Metano

e4 - Specifiche relative ai sistemi di regolazione dell'impianto

e4.1 - Tipo di conduzione previsto in sede di progetto:

continuo con attenuazione notturna:

intermittente:

e4.2 - Sistema di teleseguimento dell'impianto termico:

Non previsto.

e4.3 - Sistema di regolazione climatica in centrale termica:

e4.3.1 - centralina climatica: Non prevista (in quanto impianto non centralizzato).

e4.4 - Regolatori climatici delle singole zone o unità immobiliari:

Cronotermostato ambiente elettronico settimanale e giornaliero con almeno due livelli di temperatura, orologio programmatore in grado di attivare/disattivare il generatore in base alla temperatura richiesta nel locale pilota.

e4.4.1 - numero di apparecchi:

tre

e4.4.2 - numero dei livelli di programmazione temperatura nelle 24 ore:

due

e4.5 - Dispositivi per la regolazione automatica della temperatura ambiente nei singoli locali (o nelle singole zone, ciascuna avente caratteristiche di uso ed esposizione uniformi) (descrizione sintetica dei dispositivi):
Valvole termostatiche con elemento sensibile ad olio, poste sui singoli corpi scaldanti, la cui installazione è obbligatoria ai sensi del comma 7 Art. 7.

e5 - Dispositivi per la contabilizzazione del calore nelle singole unità immobiliari servite da impianto termico centralizzato:
Non previsti.



e6 - Terminali di erogazione dell'energia termica
Per ciascun gruppo di terminali dello stesso modello e della stessa potenza viene indicato:
e6.1 - numero di apparecchi: *undici*
e6.2 - tipo: *radiatori tipo lamellare*

e7 - Condotti di evacuazione dei prodotti di combustione - descrizione e caratteristiche principali (dimensionamento secondo norma tecnica UNI 9815):
CANALE DA FUMO in acciaio-CAMMINO singolo in acciaio INOX a tenuta.
e8 - Sistemi di trattamento dell'acqua
Non richiesti.

e9 - Altre apparecchiature e sistemi di rilevante importanza funzionale

e9.1 - Bruciatori:
Incorporati nel generatore.

e9.2 - Ventilatori:
Non previsti.

e9.3 - Pompe di circolazione:
Incorporata nel generatore.

II PRINCIPALI RISULTATI DEI CALCOLI

f1 - Caratteristiche termiche e igrometriche dei componenti opachi dell'involucro edilizio
(vedere tabelle allegate).

f2 - Caratteristiche termiche dei componenti inestrati dell'involucro edilizio
(vedere tabelle allegate).

f3 - Trasmissione termica (K) negli elementi divisorii tra alloggio o unità immobiliari
confinanti

f3.2 - elemento di riferimento: *vedere nel dettaglio del*
CALCOLO DISPERSIONI DI CALORE PER SINGOLO AMBIENTE
alla rga con asposizione TE (contenuto nell'APPENDICE A).

f4 - Coefficiente volumico di dispersione termica per trasmissione Cd [W/m³K] :

f4.1 - valore massimo risultante dal progetto: *0,700*
f4.2 - valore massimo consentito dalle norme: *0,731*
f4.3 - verifica: *a norma di legge.*

f5 - Numero di volumi d'aria ricambiati in un'ora (valore medio nelle 24 ore [h⁻¹]) :

f5.1 - zona: *unica*
f5.2 - valore di progetto: *0,5*
f5.3 - valore minimo da norme: *0,5*

f6 - Portata aria ricambio (solo nei casi di ventilazione meccanica controllata) [m³/h]: *Non prevista.*

f7 - Portata aria attraverso apparecchiature di recupero [m³/h]: *Non prevista.*

f8 - Rendimento termico delle apparecchiature di recupero (se previste): *Non richiesto.*

f9 - Rendimenti medi stagionali di progetto [%] :

f9.1 - Rendimento di produzione: *83,5*
f9.2 - Rendimento di regolazione: *97,6*
f9.3 - Rendimento di distribuzione: *95,0*
f9.4 - Rendimento di emissione: *96,0*

f10 - Rendimento globale medio stagionale [%] :

f10.1 - Valore di progetto: *74,2*
f10.2 - Valore minimo imposto dal regolamento: *69,1*
f10.3 - verifica: *a norma di legge*

f11 - Fabbisogno energetico normalizzato per la climatizzazione invernale (FENI) [kWh/m²GG] :

f11.1 - Valore di progetto (metodo A UNI10379): *48,9*
f11.2 - Valore limite FENIlim (art. 8 c. 7 regolamento): *93,2*
f11.3 - verifica: *a norma di legge*

**g) SPECIFICI ELEMENTI CHE MOTIVANO EVENTUALI DEROGHE A NORME FISSATE DAL
REGOLAMENTO**

Nessuna deroga

h) VALUTAZIONI SPECIFICHE PER L'UTILIZZO DELLE FONTI RINNOVABILI DI ENERGIA

(da fornire solo nei casi di edifici di proprietà pubblica o adibiti a uso pubblico)

1) DOCUMENTAZIONE ALLEGATA (per quanto applicabile)

- N. 1 piante di ciascun piano degli edifici con orientamento e indicazione di uso prevalente dei singoli locali;
- N. 0 prospetti e sezioni degli edifici con evidenziazione di eventuali sistemi di protezione solare;
- N. 0 elaborati grafici relativi a eventuali sistemi solari passivi specificamente progettati per favorire lo sfruttamento degli apporti solari;
- N. 0 schemi funzionali dell'impianto termico contenenti gli elementi di cui all'analoga voce del punto e);
- N. 1/0 tabelle con indicazione caratteristiche termiche e igrometriche dei componenti opachi dell'involucro edilizio;
- N. 1 tabelle con indicazione delle caratteristiche termiche dei componenti finestrati dell'involucro edilizio;

Altri eventuali allegati:

APPENDICE A: relazione contenente il calcolo dettagliato delle dispersioni di picco, del calcolo convenzionale del FEN e del rendimento globale



DATI DI PROGETTO

Altitudine [m] 56
 Latitudine 45°46'
 Longitudine 12°15'
 Temperatura esterna Te [°C] -5
 Località di riferimento per temperatura esterna TREVISO
 Gradi giorno [°C-24h] 2430
 Località di riferimento per gradi giorno TREVISO
 Zona climatica E
 Velocità del vento media giornaliera (media annuale) [m/s] 1,0
 Direzione prevalente del vento NE
 Località di riferimento del vento TREVISO
 Zona vento 2
 Località rif. irradiazione TREVISO
 Località rif. irradiazione BELLUNO

Irradiazione globale su superficie verticale (MJ/m ²)	N		NE		E		SE		S		S	orizz	Te
	NNV	NW	NNE	NW	ENE	EW	ESE	SE	SSE	SSW			
ottobre	2,9	3,0	3,9	5,5	7,4	9,1	10,6	11,7	12,3	9,5	13,8		
novembre	1,7	1,7	1,9	2,7	3,8	5,1	6,3	7,5	7,9	4,8	8,0		
dicembre	1,4	1,4	1,5	2,1	3,3	4,6	6,1	7,4	7,9	3,9	4,1		
gennaio	1,6	1,6	1,7	2,5	3,6	5,0	6,3	7,6	8,1	4,5	2,6		
febbraio	2,5	2,5	3,1	4,5	6,2	7,8	9,3	10,6	11,2	7,8	4,2		
marzo	3,7	4,1	5,4	7,2	8,9	10,3	11,3	11,7	12,0	12,1	8,2		
aprile	5,3	6,2	7,9	9,6	10,9	11,5	11,5	11,0	10,4	15,8	13,0		

Inizio riscaldamento 15-10
 Fine riscaldamento 15-04
 Durata periodo di riscaldamento [giorno] 183
 Ore giornaliere di riscaldamento [ore] 14
 Temperatura aria ambiente Ta [°C] 20,0
 Umidità interna Ur [%] 50
 Situazione esterna In piccolo agglomerato
 Superficie S [m²] 382,00
 Volume V [m³] 449,00
 Fattore di forma S/V [m⁻¹] 0,851
 Cd1 [W/m²°C] 0,325
 Cd2 [W/m²°C] 0,762
 Coefficiente di dispersione termica imposto Cd [W/m²°C] 0,731
 Coefficiente volumico di ventilazione Cv [W/m³°C] 0,138
 Coefficiente volumico globale imposto Cg [W/m³°C] 0,889
 Potenza termica max. ammessa per trasmissione Qv [W] 8206
 Potenza termica massima ammessa per ventilazione Qv [W] 1545
 Massa efficace dell'involucro edilizio Qg [W] 9751
 Classe di permeabilità all'aria dei serramenti esterni M [kg/m²] 92,58
 (si veda singola struttura finestrata)

VERIFICHE DI LEGGE

Coeff. di dispersione termica reale Cdr [W/m²°C] 0,700
 Coeff. volumico di ventilazione Cvr [W/m³°C] 0,138
 Coeff. volumico globale reale Cgr [W/m³°C] 0,838
 Potenza termica dispersa per trasmissione Qdr [W] 7857
 Potenza termica riscaldato aria di rinnovo Qvr [W] 1545
 Potenza termica totale necessaria Qgr [W] 9402

Art. 8.6 COEFFICIENTE DI DISPERSIONE VOLUMICA PER TRASMISSIONE LIMITE
 Cdl = 0,731 ≥ Cd = 0,700

Regime di funzionamento INTERMITTENTE
 Rendimento di distribuzione nd 0,95
 Fabbisogno mensile di energia primaria Q [MJ]

durata	ott	nov	dic	gen	feb	mar	apr
Qp	1854	6810	10090	11098	7990	5286	1608
Qe	107	203	219	223	198	209	95
Qc	0,171	0,244	0,325	0,352	0,295	0,198	0,178
Qv	0,151	0,226	0,308	0,336	0,278	0,178	0,158
Qn	0,802	0,841	0,863	0,868	0,856	0,818	0,807
Qg	2275	8041	11831	12723	9278	6394	1962
Qp	0,779	0,826	0,851	0,857	0,843	0,801	0,782
Q	2382	8244	11851	12846	9476	6603	2057

Energia termica stag.le fornita dai sist. produzione Qps [MJ] 44737
 Fabbisogno stagionale complessivo di energia primaria Qs [MJ] 53558
 Rendimento di produzione medio stagionale nps 0,835
 Rendimento globale medio stagionale ngs 0,742
 Potenza nominale utile del generatore Pn [kW] 23

Art. 5.1 RENDIMENTO GLOBALE MEDIO STAGIONALE LIMITE
 ngl = (65 + 3·log Pn)% = 0,691 ≤ ngl = 0,742

Art. 8.7 FABBISOGNO ENERGETICO NORMALIZZATO LIMITE [kJ/m²GG]
 n = numero dei volumi d'aria ricambiati in un'ora [1/h] 0,5
 ap = apporti gratuiti interni [W/m²] 4,0
 h = altezza di piano dell'edificio [m] 3,0
 I = irradianza media solare [W/m²] 76,0
 dim = (fate medio stagionale) [K] 13,317

FENL = 93,2 ≥ FEN = 48,9

Art. 11.14 RENDIMENTO TERMICO UTILE DA RILEVARE NEL CORSO DELLA VERIFICA

n(100) = (84 + 2·log Pn)% = 0,867 < n rilevato
 n(30) = (80 + 3·log Pn)% = 0,841 < n rilevato

FABBISOGNO ENERGETICO MENSILE DI ACQUA CALDA SANITARIA

Tipo di utenza: **ABITAZIONE DI TIPO MEDIO**

Numero alloggi = 1 f1 = 1,15
 Numero VanI = 4 f2 = 1,00
 Tenore di vita = BUONO f3 = 1,10

Fabbisogno idrico giornaliero per persona [l/pers*gi] q = 95
 Numero di persone [pers] p = 3
 Temperatura di utilizzo dell'acqua calda sanitaria [°C] tacs = 40,0
 Temperatura dell'acquedotto [°C] ta = 10,0
 calore specifico [kJ/kg*K] c = 4,187
 fattore di correzione f = 1,000
 Rendimento di distribuzione globale acs [g] = 0,900

FABBISOGNO ENERGETICO [MJ] Qacs = q*p*c*(tacs-ta)*30*fi/ing # 1192

Generatore **COMBINATO**



RIEPILOGO DISPERSIONI

Globale Edificio 382,0 449,0 0,851 0,700 0,731 9402

Appartiziona/ambiente superf. volume S/V Cdr Cdi dispers.

Piano/Scala: 01 TERRA 4690

0101 UNICA	153,8	149,4	1,029			4600
01 SOGGIORNO	76,43	87,30	0,876			2143
02 CUCINA	52,95	48,51	1,139			1388
03 LAVANDERIA	24,44	15,65	1,562			1063

Piano/Scala: 02 PRIMO 4802

0201 UNICA	161,1	173,5	0,929			4802
01 CAMERA	60,59	62,37	0,972			1743
02 RIPOSTIGLIO	15,99	22,54	0,709			542
03 CAMERA	56,55	57,40	0,985			1562
04 DISIMPEGNO	5,50	16,63	0,331			164
05 BAGNO	22,50	14,55	1,547			786



FABBISOGNO ENERGETICO UTILE REALE Chr [MJ]

010101 SOGGIORNO		ott	nov	dic	gen	feb	mar	apr	
Ql		1444	2256	2927	3156	2630	2300	1516	
Ql		178	178	178	178	178	178	178	
QSI		546	293	267	291	419	656	787	
QSE		131	71	65	71	101	155	183	
nu		0,935	0,998	1,000	1,000	0,998	0,984	0,883	
Qh		636	1715	2416	2616	1933	1325	481	
Qhvs		539	1477	2098	2275	1667	1127	404	
nc		0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	
Qhr		573	1570	2230	2418	1772	1198	429	
Rapporto (Qs+Ql)/(Qhr-Ql)/Chr art. 7, comma 7, MARZO =		0,628							

010102 CUCINA		ott	nov	dic	gen	feb	mar	apr	
Ql		936	1449	1875	2020	1684	1478	981	
Ql		504	504	504	504	504	504	504	
QSI		478	275	259	283	380	518	529	
QSE		96	52	48	52	74	114	134	
nu		0	0,945	0,978	0,983	0,952	0,883	0	
Qh		0	660	1070	1194	768	461	0	
Qhvs		0	551	901	1007	633	372	0	
nc		0,960	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	
Qhr		0	585	958	1071	672	396	0	
Rapporto (Qs+Ql)/(Qhr-Ql)/Chr art. 7, comma 7, MARZO =		2,184							

010103 LAVANDERIA		ott	nov	dic	gen	feb	mar	apr	
Ql		699	1212	1626	1769	1460	1234	750	
Ql		44	44	44	44	44	44	44	
QSI		419	243	240	251	335	446	442	
QSE		65	36	35	37	51	72	77	
nu		0,841	0,988	0,985	0,996	0,986	0,954	0,847	
Qh		244	893	1308	1437	1036	694	262	
Qhvs		198	757	1120	1235	878	578	212	
nc		0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	
Qhr		210	805	1191	1313	934	614	225	
Rapporto (Qs+Ql)/(Qhr-Ql)/Chr art. 7, comma 7, MARZO =		0,656							

020101 CAMERA

020101 CAMERA		ott	nov	dic	gen	feb	mar	apr	
Ql		995	1767	2384	2599	2140	1797	1074	
Ql		75	75	75	75	75	75	75	
QSI		369	298	200	212	290	411	441	
QSE		193	102	92	101	147	230	273	
nu		0,898	0,994	0,998	0,998	0,993	0,973	0,867	
Qh		403	1383	2017	2210	1630	1093	363	
Qhvs		328	1172	1727	1998	1366	913	284	
nc		0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	
Qhr		359	1285	1893	2081	1519	1001	311	
Rapporto (Qs+Ql)/(Qhr-Ql)/Chr art. 7, comma 7, MARZO =		0,545							

020102 RIPOSTIGLIO		ott	nov	dic	gen	feb	mar	apr	
Ql		308	576	789	863	798	588	337	
Ql		46	46	46	46	46	46	46	
QSI		58	28	22	26	42	80	113	
QSE		47	23	19	22	35	62	84	
nu		0,985	1,000	1,000	1,000	1,000	0,998	0,937	
Qh		159	480	702	770	586	398	104	
Qhvs		137	415	613	673	509	342	89	
nc		0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	
Qhr		145	442	651	715	541	364	94	
Rapporto (Qs+Ql)/(Qhr-Ql)/Chr art. 7, comma 7, MARZO =		0,383							

020103 CAMERA		ott	nov	dic	gen	feb	mar	apr	
Ql		899	1587	2138	2329	1919	1614	989	
Ql		72	72	72	72	72	72	72	
QSI		312	180	178	187	249	332	328	
QSE		176	93	84	92	135	212	252	
nu		0,916	0,996	0,998	0,999	0,995	0,982	0,909	
Qh		372	1243	1804	1979	1466	1006	354	
Qhvs		308	1061	1554	1709	1266	850	292	
nc		0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	
Qhr		327	1127	1652	1817	1335	904	311	
Rapporto (Qs+Ql)/(Qhr-Ql)/Chr art. 7, comma 7, MARZO =		0,517							



020104 DISIMPEGNO

	ott	nov	dic	gen	feb	mar	apr
QL	103	193	264	289	237	196	113
Ql	43	43	43	43	43	43	43
QSI	0	0	0	0	0	0	0
QSE	19	9	8	9	14	25	31
nu	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Qh	41	141	213	237	180	129	39
Qhvs	35	121	185	206	156	111	33
ne	0.960	0.960	0.960	0.960	0.960	0.960	0.960
nc	0.980	0.980	0.980	0.980	0.980	0.980	0.980
Qhr	37	129	197	219	166	118	35
Rapporto (QS+QI)/(Qhr-QI)/ΣQhr art. 7, comma 7 MARZO = 0.435							

020105 BAGNO

	ott	nov	dic	gen	feb	mar	apr
QL	445	831	1138	1245	1021	845	486
Ql	114	114	114	114	114	114	114
QSI	156	90	89	93	124	166	164
QSE	87	49	48	51	69	97	103
nu	0.871	0.993	0.998	0.998	0.994	0.979	0.881
Qh	122	579	887	987	715	474	137
Qhvs	103	496	766	855	614	402	115
ne	0.960	0.960	0.960	0.960	0.960	0.960	0.960
nc	0.980	0.980	0.980	0.980	0.980	0.980	0.980
Qhr	110	527	814	908	653	428	122
Rapporto (QS+QI)/(Qhr-QI)/ΣQhr art. 7, comma 7 MARZO = 0.670							



Nelle pagine successive sono riportate le tabelle relative alle:

CARATTERISTICHE TERMICHE E IGROMETRICHE DEI COMPONENTI OPACHI
CARATTERISTICHE TERMICHE DEI COMPONENTI FINESTRALI

I valori riportati sono quelli relativi al calcolo delle dispersioni di picco (in particolare modo i valori delle conduttanze unitarie superficiali).

Per il calcolo del fabbisogno energetico normalizzato e del rendimento globale dell'impianto sono stati utilizzati i valori di conduttanza unitaria superficiale prescritti dalla UNI10344:

- per i componenti opachi:
 - he [W/m²K] = 25 per superfici rivolte verso l'esterno
 - hi [W/m²K] = 7.7 per superfici rivolte verso l'ambiente interno o altri
- per i componenti trasparenti (con vetro normale):
 - he [W/m²K] = 25 per superfici rivolte verso l'esterno
 - hi [W/m²K] = 8 per superfici rivolte verso l'ambiente interno o altri

Per il dettaglio di calcolo si rimanda alla relazione riportata in APPENDICE A).

LEGENDA

s	[m]	Spessore dello strato
λ	[W/mK]	Conduttività termica del materiale
C	[W/m²K]	Conduttanza unitaria
p	[kg/m³]	Massa volumica
δa 10 ¹²	[kg/m³Pa]	Permeabilità di vapore nell'intervallo di umidità relativa 0-50 %
δu 10 ¹²	[kg/m³Pa]	Permeabilità di vapore nell'intervallo di umidità relativa 50-95 %
R	[m²KW]	Resistenza termica dei singoli strati
Ag	[m²]	Area del vetro
Af	[m²]	Area del telaio
Lg	[m]	Lunghezza perimetrale delle superficie vetrata
Kg	[W/m²K]	Trasmittanza termica dell'elemento vetrato
Kf	[W/m²K]	Trasmittanza termica del telaio
Ki	[W/m²K]	Trasmittanza lineica (nulla in caso di singolo vetro)
Kw	[W/m²K]	Trasmittanza termica totale del serramento



STRUTTURE DISPERDENTI

**CALCOLO DEI COEFFICIENTI
DI TRASMISSIONE TERMICA**

"K"

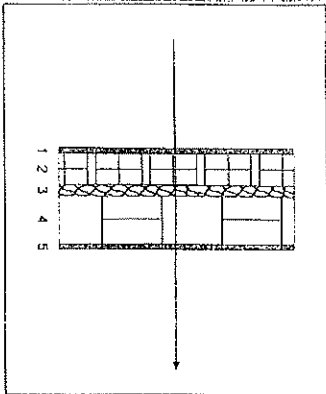
**CARATTERISTICHE
COMPONENTI FINESTRATI**



CARATTERISTICHE TERMICHE/IGROMETRICHE DEI COMPONENTI OPACI DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

TIPO DI STRUTTURA MURATURA ESTERNA 12+ISOLAMENTO+8+SEZ. C
 cod. 103 P/E

Massa [kg/m ³]	417,8	Capacità [kJ/m ² K]	351,2	Type Ashrae	19			
N	Descrizione strato							
	(dall'interno verso l'esterno)	s	λ	C	p	sa 10°	su 10°	R
1	Intonaco di malta cement. interno	0,0150	0,900	50,00	1800	9,4000	9,4000	0,017
2	Tavola in lastrico forato da 8 cm.	0,0800	5,030	1900	38,0000	38,0000	0,200	
3	Pannello isol. STYRODUR 2500N - d=25 kg/m ³	0,0300	0,032	1,97	25	1,1700	1,1700	0,938
4	Mattone SEMIPLENI UNI da 12 cm.	0,1200	4,187	1800	23,0000	23,0000	0,240	
5	Intonaco di malta cement. esterno	0,0150	1,400	93,33	2000	6,3000	6,3000	0,011
SPESORE TOTALE [m]		0,2800						



Conduttanza unitaria superficie interna	8	Resistenza unitaria superficie interna	0,123
Conduttanza unitaria superficie esterna	23	Resistenza unitaria superficie esterna	0,043
TRASMITTANZA TOTALE[W/m ² K]	0,637	RESISTENZA TERMICA TOTALE[m ² K/W]	1,571

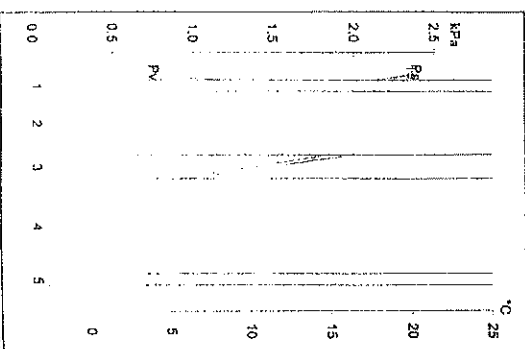
VERIFICA IGROMETRICA — CONDIZIONI AL CONTORNO
 ESEGUITA A NORMA UNI149350

CONDIZIONE	Ti[°C]	Pi[Pa]	Te[°C]	Pe[Pa]
INVERNALE: gennaio	20,0	706	2,6	0
ESTIVA: agosto	23,0	0	23,0	0

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa interstiziale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] 721

La struttura è soggetta a fenomeni di condensa: la quantità stagionale di condensato è pari a [kg/m²] (ammisibile ed evaporabile nella stagione estiva)

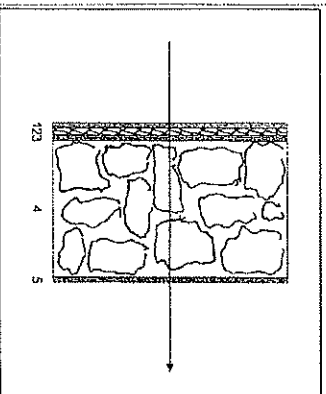
La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa superficiale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] 979



CARATTERISTICHE TERMICHE/IGROMETRICHE DEI COMPONENTI OPACI DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

TIPO DI STRUTTURA MURATURA ESTERNA ESISTENTE DI PIETRA/ME - SEZ. A
 cod. 135 P/E

Massa [kg/m ³]	941,5	Capacità [kJ/m ² K]	791,1	Type Ashrae	29			
N	Descrizione strato							
	(dall'interno verso l'esterno)	s	λ	C	p	sa 10°	su 10°	R
1	Intonaco di malta cement. interno	0,0120	0,609	50,00	750	23,4400	23,4400	0,020
2	Pannello isol. STYRODUR 2500N - d=25 kg/m ³	0,0200	0,032	1,66	25	1,1700	1,1700	0,625
3	Intonaco di malta cement. interno	0,0150	0,900	60,00	1800	9,4000	9,4000	0,017
4	MURATURA IN PIETRA NATUR. (2500)	0,3500	2,000	5,71	2500	1,9000	1,9000	0,175
5	Intonaco di malta cement. esterno	0,0150	1,400	93,33	2000	6,3000	6,3000	0,011
SPESORE TOTALE [m]		0,4120						



Conduttanza unitaria superficie interna	8	Resistenza unitaria superficie interna	0,123
Conduttanza unitaria superficie esterna	23	Resistenza unitaria superficie esterna	0,043
TRASMITTANZA TOTALE[W/m ² K]	0,987	RESISTENZA TERMICA TOTALE[m ² K/W]	1,013

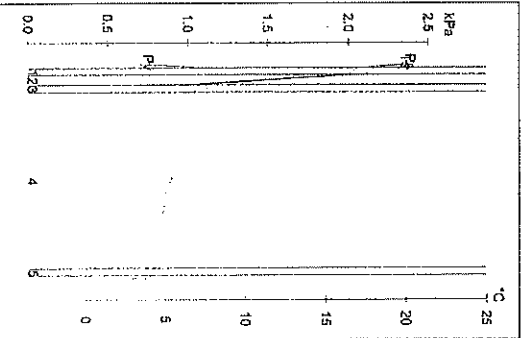
VERIFICA IGROMETRICA — CONDIZIONI AL CONTORNO
 ESEGUITA A NORMA UNI10350

CONDIZIONE	Ti[°C]	Pi[Pa]	Te[°C]	Pe[Pa]
INVERNALE: gennaio	20,0	706	2,6	0
ESTIVA: agosto	23,0	0	23,0	0

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa interstiziale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] 328

La struttura è soggetta a fenomeni di condensa: la quantità stagionale di condensato è pari a [kg/m²] (ammisibile ed evaporabile nella stagione estiva)

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa superficiale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] 880

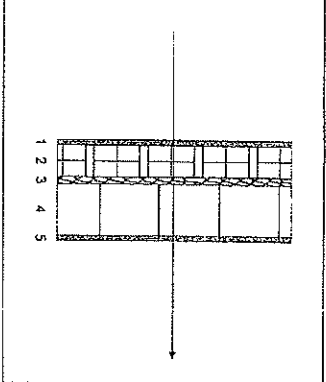


Progetto: Relazione tecnica secondo Legge 10/91
 Studio Termotecnico Per. Ind. MAURO ZANNI
 Via L. Spellanon n° 49 - Conegliano (TV)

CARATTERISTICHE TERMICHE/IGROMETRICHE DEI COMPONENTI OPACI DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

TIPO DI STRUTTURA MURATURA ESTERNA 13 + ISOLAMENTO + 8 + SEZ. D
 cod 164 P.E

Massa [kg/m ²]	Capacità [kJ/m ² K]	Type	Astrae	19		
435,4	365,9					
N Descrizione strato (adattamenti verso l'esterno)						
s	λ	C	p	Sa 10 ^{°z}	Su 10 ^{°z}	R
0,0150	0,900	60,00	1500	9,4000	9,4000	0,017
1. Intonaco di malta cement. interno						
0,09800	5,000	1800	38,0000	38,0000	0,206	
2. Tavola in balastro forata da 8 cm.						
0,0200	0,041	2,05	20	4,2000	4,2000	0,488
3. POLISTIROLO ESPANSO DA 20 Kg/m ³						
0,1300	4,187	1800	31,0000	31,0000	0,240	
4. Mattoni SEMIPIENI UNI da 13 cm.						
0,0150	1,400	93,33	2000	6,3000	6,3000	0,011
5. Intonaco di malta cement. esterno						
SPESSORE TOTALE [m] 0,28000						



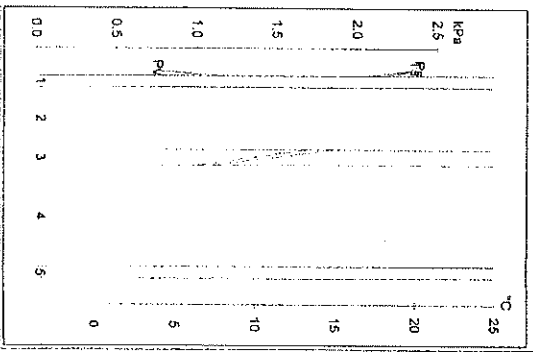
Conduttanza unitaria superficie interna	8	Resistenza unitaria superficie interna	0,123
Conduttanza unitaria superficie esterna	23	Resistenza unitaria superficie esterna	0,043
TRASMITTANZA TOTALE [m ² /Wm ² K]	0,892	RESISTENZA TERMICA TOTALE [m ² ·K/W]	1,121

VERIFICA IGROMETRICA — CONDIZIONI AL CONTOURNO

ESEGUITA A NORMA UNI10350

CONDIZIONE	Ti(°C)	Pi(Pa)	Te(°C)	Pe(Pa)
INVERNALE, gennaio	20,0	706	2,6	0
ESTIVA, agosto	23,0	0	23,0	0

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa interstiziale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa]
 La struttura è soggetta a fenomeni di condensa; la quantità stagionale di condensato è pari a [kg/m²] (ammmissibile ed evaporabile nella stagione estiva)
 La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa superficiale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa]

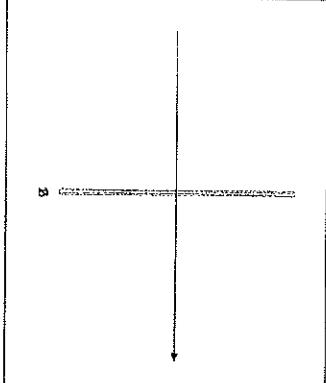


Progetto: Relazione tecnica secondo Legge 10/91
 Studio Termotecnico Per. Ind. MAURO ZANNI
 Via L. Spellanon n° 49 - Conegliano (TV)

CARATTERISTICHE TERMICHE DEI COMPONENTI TRASPARENTI DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

TIPO DI STRUTTURA PORTAFINESTRA IN LEGNO - VETRO CAMERA 3+6+3
 cod 202 S.E

Massa [kg/m ²]	Capacità [kJ/m ² K]	Type	Astrae	19		
15,0	12,6					
N Descrizione strato (adattamenti verso l'esterno)						
s	λ	C	p	Sa 10 ^{°z}	Su 10 ^{°z}	R
0,0030	1,000	333,33	2500	0,0000	0,0000	0,003
1. Superficie vetrata con telaio in legno. Spessore 3 mm						
0,0080	7,576	1,30	190,0000	190,0000	0,132	
2. Intercapedine d'aria (6 mm) verticale						
0,0030	1,000	333,33	2500	0,0000	0,0000	0,003
3. Superficie vetrata con telaio in legno. Spessore 3 mm						
SPESSORE TOTALE [m] 0,0120						



Conduttanza unitaria superficie interna	8	Resistenza unitaria superficie interna	0,123
Conduttanza unitaria superficie esterna	23	Resistenza unitaria superficie esterna	0,043
TRASMITTANZA TOTALE [m ² /Wm ² K]	3,289	RESISTENZA TERMICA TOTALE [m ² ·K/W]	0,304

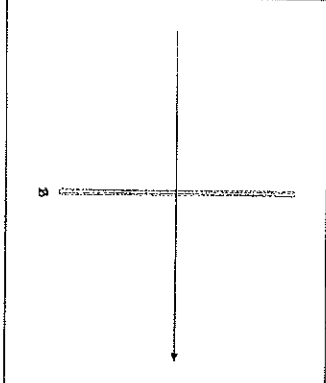
Descrizione	Ag (m ²)	Af (m ²)	Lg (m)	Kg (W/m ² K)	Kf (W/m ² K)	Kl (W/m ² K)	Kw (W/m ² K)
Serramento singolo Doppio serramento e/o combinato	1,29	0,63	9,80	3,300	2,000	0,030	2,988

Progetto: Relazione tecnica secondo Legge 10/91
 Studio Termotecnico Per. Ind. MAURO ZANNI
 Via L. Spellanon n° 49 - Conegliano (TV)

CARATTERISTICHE TERMICHE DEI COMPONENTI TRASPARENTI DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

TIPO DI STRUTTURA PORTAFINESTRA IN LEGNO - VETRO CAMERA 3+6+3
 cod 202 S.E

Massa [kg/m ²]	Capacità [kJ/m ² K]	Type	Astrae	19		
15,0	12,6					
N Descrizione strato (adattamenti verso l'esterno)						
s	λ	C	p	Sa 10 ^{°z}	Su 10 ^{°z}	R
0,0030	1,000	333,33	2500	0,0000	0,0000	0,003
1. Superficie vetrata con telaio in legno. Spessore 3 mm						
0,0080	7,576	1,30	190,0000	190,0000	0,132	
2. Intercapedine d'aria (6 mm) verticale						
0,0030	1,000	333,33	2500	0,0000	0,0000	0,003
3. Superficie vetrata con telaio in legno. Spessore 3 mm						
SPESSORE TOTALE [m] 0,0120						



Conduttanza unitaria superficie interna	8	Resistenza unitaria superficie interna	0,123
Conduttanza unitaria superficie esterna	23	Resistenza unitaria superficie esterna	0,043
TRASMITTANZA TOTALE [m ² /Wm ² K]	3,289	RESISTENZA TERMICA TOTALE [m ² ·K/W]	0,304

Descrizione	Ag (m ²)	Af (m ²)	Lg (m)	Kg (W/m ² K)	Kf (W/m ² K)	Kl (W/m ² K)	Kw (W/m ² K)
Serramento singolo Doppio serramento e/o combinato	1,29	0,63	9,80	3,300	2,000	0,030	2,988

Progetto: Relazione tecnica secondo Legge 10/91
 Studio Termotecnico Per: Ing. MAURO ZANNI
 Via L. Spellanon n° 48 - Conegliano (TV)

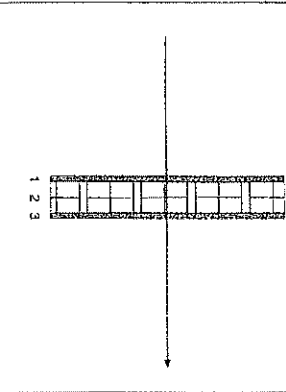
CARATTERISTICHE TERMICHE/IGROMETRICHE DEI COMPONENTI OPACI DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

TIPO DI STRUTTURA MAURO INTERNO DIVISORIO IN LATERIZIO FORATO DA 8 CM.

cod 308 P.1
 Massa [kg/m³] 188.0 Capacità [kcal/m³K] 188.3
 N Descrizione strato (dall'interno verso l'esterno)

s	λ	C	p	ρ	δa 10°z	δu 10°z	R
1	0.0150	0.900	60.00	1800	9.4000	9.4000	0.017
2	0.0800	5.000	1800	38.0000	38.0000	0.200	0.200
3	0.0150	0.900	60.00	1800	9.4000	9.4000	0.017
SPESORE TOTALE [m] 0.1100							

Conduttanza unitaria superficie interna	9	Resistenza unitaria superficie interna	0.123
Conduttanza unitaria superficie esterna	8	Resistenza unitaria superficie esterna	0.123
TRASMITTANZA TOTALE [W/m ² K]	2.086	RESISTENZA TERMICA TOTALE [m ² K/W]	0.479



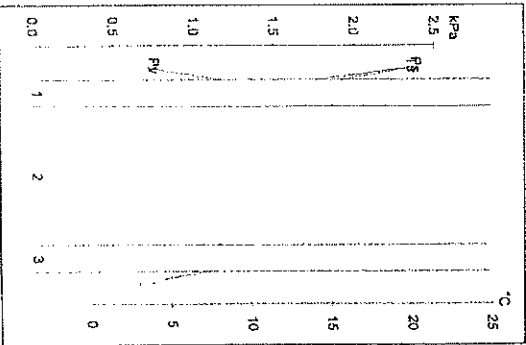
VERIFICA IGROMETRICA — CONDIZIONI AL CONTORNO
 ESEGUITA A NORMA UNI10350

CONDIZIONE	Ti(°C)	Pi(Pa)	Te(°C)	Pe(Pa)
INVERNALE: gennaio	20.0	706	2.6	0
ESTIVA: agosto	23.0	0	23.0	0

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensazione interstiziale, la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] 834

La struttura è soggetta a fenomeni di condensazione interstiziale, la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] 834

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensazione interstiziale, la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] 599



Progetto: Relazione tecnica secondo Legge 10/91
 Studio Termotecnico Per: Ing. MAURO ZANNI
 Via L. Spellanon n° 48 - Conegliano (TV)

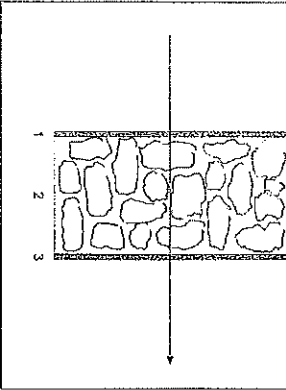
CARATTERISTICHE TERMICHE/IGROMETRICHE DEI COMPONENTI OPACI DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

TIPO DI STRUTTURA PARETE INTERNA DI PIETRAMME - SEZ. B

cod 328 P.1
 Massa [kg/m³] 804.0 Capacità [kcal/m³K] 675.4
 N Descrizione strato (dall'interno verso l'esterno)

s	λ	C	p	ρ	δa 10°z	δu 10°z	R
1	0.0150	0.900	60.00	1800	9.4000	9.4000	0.017
2	0.3000	2.000	6.67	2500	1.9000	1.9000	0.150
3	0.0150	0.900	60.00	1800	9.4000	9.4000	0.017
SPESORE TOTALE [m] 0.3300							

Conduttanza unitaria superficie interna	8	Resistenza unitaria superficie interna	0.123
Conduttanza unitaria superficie esterna	8	Resistenza unitaria superficie esterna	0.123
TRASMITTANZA TOTALE [W/m ² K]	2.329	RESISTENZA TERMICA TOTALE [m ² K/W]	0.429



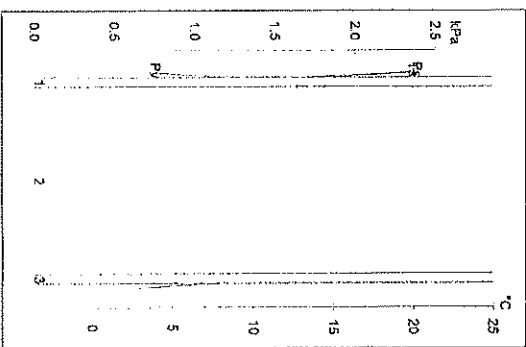
VERIFICA IGROMETRICA — CONDIZIONI AL CONTORNO
 ESEGUITA A NORMA UNI10350

CONDIZIONE	Ti(°C)	Pi(Pa)	Te(°C)	Pe(Pa)
INVERNALE: gennaio	20.0	706	2.6	0
ESTIVA: agosto	23.0	0	23.0	0

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensazione interstiziale, la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] 933

La struttura è soggetta a fenomeni di condensazione interstiziale, la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] 933

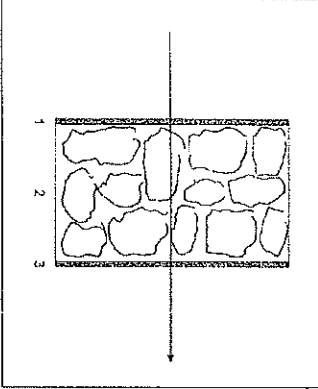
La struttura non è soggetta a fenomeni di condensazione interstiziale, la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] 537



CARATTERISTICHE TERMICHE/IGROMETRICHE DEI COMPONENTI OPACI DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

TIPO DI STRUTTURA PARETE INTERNA DI PIETRAMME - SEZ. A'
 cod 387 F1

Massa [kg/m ³]	Capacità [kJ/m ³ K]	Type	Ashtre	29
N	929.0	Descrizione strato		
(definizione verso l'esterno)				
1	1.0	Intonaco di malta cement. interno	0.0150	0.900
2	1.0	MURATURA IN PIETRA NATURA (2500)	0.3500	2.000
3	1.0	Intonaco di malta cement. interno	0.0150	0.900
SPESORE TOTALE [m]				
0.3800				



Conduttanza unitaria superficie interna	8	Resistenza unitaria superficie interna	0,123
Conduttanza unitaria superficie esterna	8	Resistenza unitaria superficie esterna	0,123
TRASMITTANZA TOTALE [W/m ² K]	2,201	RESISTENZA TERMICA TOTALE [K/W]	0,454

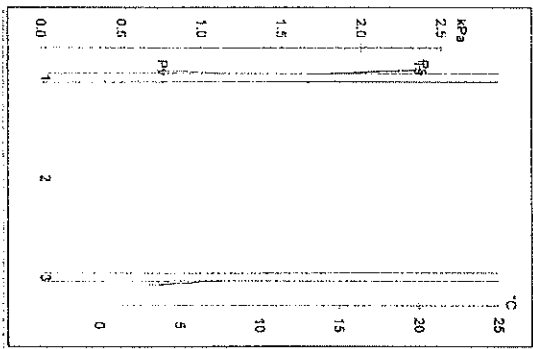
VERIFICA IGROMETRICA — CONDIZIONI AL CONTORNO
 ESEGUITA A NORMA UNI10350

CONDIZIONE	Ti [°C]	Pi [Pa]	Te [°C]	Pe [Pa]
INVERNALE: gennaio	20.0	706	2.6	0
ESTIVA: agosto	23.0	0	23.0	0

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa interstiziale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] 966

La struttura è soggetta a fenomeni di condensa interstiziale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] (ammissibile ed evaporabile nella stagione estiva)

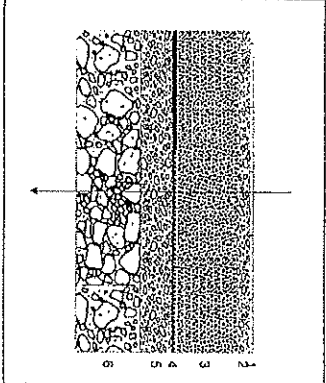
La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa interstiziale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] 568



CARATTERISTICHE TERMICHE/IGROMETRICHE DEI COMPONENTI OPACI DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

TIPO DI STRUTTURA PAVIMENTO SU TERRENO ISOLATO CON ISOCAL 500 - SEZ. S
 cod 510 PAV

Massa [kg/m ³]	Capacità [kJ/m ³ K]	Type	Ashtre	21
N	679.8	Descrizione strato		
(definizione verso l'esterno)				
1	1.0	Plastrella di ceramica	0.0100	1.200
2	1.0	Matta cementizia per sfolgoride	0.0400	1.500
3	1.0	Massello di ISOCAL 500 Umido	0.2000	0.280
4	1.0	GUAMA IMPERMEABILIZZANTE BITUMINOSA	0.0040	0.220
5	1.0	Calcestruzzo in C15	0.1000	1.280
6	1.0	Ciofoli e pstrame frantumate	0.2000	0.700
SPESORE TOTALE [m]				
0.5540				



Conduttanza unitaria superficie interna	6	Resistenza unitaria superficie interna	0,172
Conduttanza unitaria superficie esterna	4	Resistenza unitaria superficie esterna	0,250
TRASMITTANZA TOTALE [W/m ² K]	0,644	RESISTENZA TERMICA TOTALE [K/W]	1,553

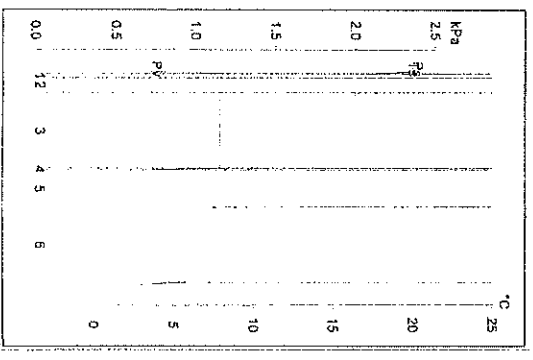
VERIFICA IGROMETRICA — CONDIZIONI AL CONTORNO
 ESEGUITA A NORMA UNI10350

CONDIZIONE	Ti [°C]	Pi [Pa]	Te [°C]	Pe [Pa]
INVERNALE: gennaio	20.0	706	2.6	0
ESTIVA: agosto	23.0	0	23.0	0

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa interstiziale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] 524

La struttura è soggetta a fenomeni di condensa interstiziale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] (ammissibile ed evaporabile nella stagione estiva)

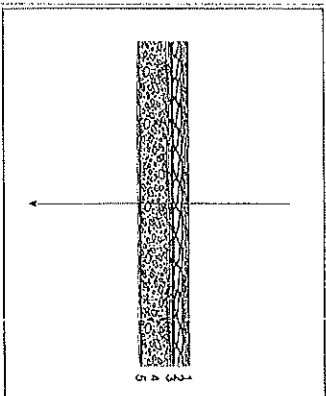
La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa interstiziale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa] 904



CARATTERISTICHE TERMICHE/IGROMETRICHE DEI COMPONENTI OPACI DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

cod 590 PAV

Massa [kg/m ³]	186,8	Capacità [kJ/m ³ K]	222,7	Type Astina	15			
N	Descrizione strato	s	λ	ρ	Sa 10 ¹⁴	Su 10 ¹⁴	R	
	(Identificare verso l'esterno)	(m)	(W/mK)	(kg/m ³)	(Kj/m ³ K)	(Kj/m ³ K)	(m ² K/W)	
1	TAVOLATO DI LEGNO - fuso termico	0,0200	0,200	850	3,1000	3,1000	0,100	
	perpendicolare alle fibre							
2	Pannello isol. STYRODUR 2500N - d=25 Kg/mc	0,0300	0,032	1,07	25	1,1700	1,1700	0,938
3	TAVOLATO DI LEGNO - fuso termico	0,0200	0,200	10,00	850	3,1000	3,1000	0,100
	perpendicolare alle fibre							
4	CAPPA COLLABORANTE IN C.S.	0,0800	1,280	16,00	1800	6,0000	6,0000	0,063
5	PARQUET IN LEGNO	0,0100	0,150	15,00	800	3,1300	3,1300	0,067
	SPESORE TOTALE [m]							0,1800



Conduttanza unitaria superficie interna	8	Resistenza unitaria superficie interna	0,172
Conduttanza unitaria superficie esterna	6	Resistenza unitaria superficie esterna	0,172
TRASMITTANZA TOTALE [W/m ² K]	0,621	RESISTENZA TERMICA TOTALE [m ² K/W]	1,611

VERIFICA IGROMETRICA — CONDIZIONI AL CONTORNO

ESEGUITA A NORMA UNI10350

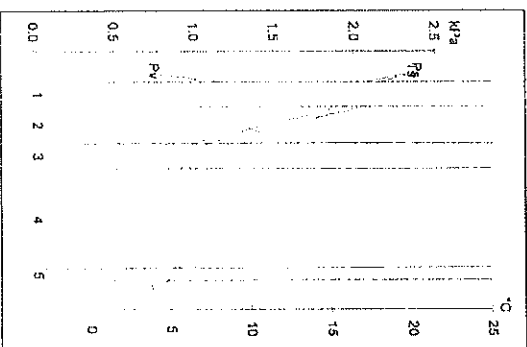
CONDIZIONE	Tf(°C)	Pf(Pa)	Te(°C)	Pe(Pa)
INVERNALE: gennaio	20,0	706	2,6	0
ESTIVA: agosto	23,0	0	23,0	0

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa interstiziale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa]

La struttura è soggetta a fenomeni di condensa tra quella di saturazione e quella reale; la differenza minima di pressione è pari a [kg/m³]

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa interstiziale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [kg/m³]

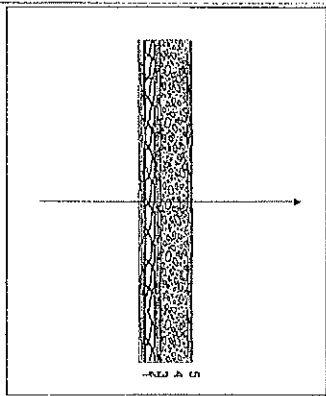
La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa superficiale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa]



CARATTERISTICHE TERMICHE/IGROMETRICHE DEI COMPONENTI OPACI DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

cod 611 SOP

Massa [kg/m ³]	186,8	Capacità [kJ/m ³ K]	222,7	Type Astina	7			
N	Descrizione strato	s	λ	ρ	Sa 10 ¹⁴	Su 10 ¹⁴	R	
	(Identificare verso l'esterno)	(m)	(W/mK)	(kg/m ³)	(Kj/m ³ K)	(Kj/m ³ K)	(m ² K/W)	
1	TAVOLATO DI LEGNO - fuso termico	0,0200	0,200	10,00	850	3,1000	3,1000	0,100
	perpendicolare alle fibre							
2	Pannello isol. STYRODUR 2500N - d=25 Kg/mc	0,0300	0,032	1,07	25	1,1700	1,1700	0,938
3	TAVOLATO DI LEGNO - fuso termico	0,0200	0,200	10,00	850	3,1000	3,1000	0,100
	perpendicolare alle fibre							
4	CAPPA COLLABORANTE IN C.S.	0,0800	1,280	16,00	1800	6,0000	6,0000	0,063
5	PARQUET IN LEGNO	0,0100	0,150	15,00	800	3,1300	3,1300	0,067
	SPESORE TOTALE [m]							0,1800



Conduttanza unitaria superficie interna	9	Resistenza unitaria superficie interna	0,107
Conduttanza unitaria superficie esterna	9	Resistenza unitaria superficie esterna	0,107
TRASMITTANZA TOTALE [W/m ² K]	0,675	RESISTENZA TERMICA TOTALE [m ² K/W]	1,481

VERIFICA IGROMETRICA — CONDIZIONI AL CONTORNO

ESEGUITA A NORMA UNI10350

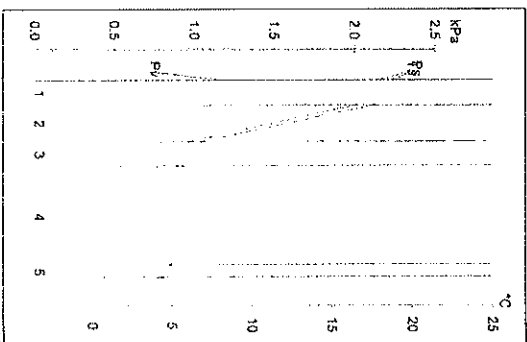
CONDIZIONE	Tf(°C)	Pf(Pa)	Te(°C)	Pe(Pa)
INVERNALE: gennaio	20,0	706	2,6	0
ESTIVA: agosto	23,0	0	23,0	0

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa interstiziale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa]

La struttura è soggetta a fenomeni di condensa tra quella di saturazione e quella reale; la differenza minima di pressione è pari a [kg/m³]

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa interstiziale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [kg/m³]

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa superficiale; la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa]



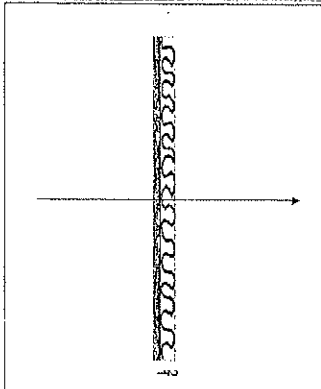
Progetto: Relazione tecnica secondo Legge 10/91
 Studio Termotecnica Per. Ind. MAURO ZANNI
 Via L. Spellanon n. 48 - Conegliano (TV)

CARATTERISTICHE TERMICHE/IGROMETRICHE DEI COMPONENTI OPACI DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

TIPO DI STRUTTURA TETTO IN LEGNO VENTILATO * SEZ. F
 cod 621 SOF

Massa [kg/m ³]	18,0	Capacità [kWh/m ² K]	42,0	Type Asstrate	1	R			
N									
DESCRIZIONE STRATO									
(distanza verso l'esterno)									
1	TRAVOLATO DI LEGNO - Russco termico	0,0200	0,200	10,00	850	3,1000	3,1000	0,100	
perpendicolare alle fibre									
2	Pannello isol. STYRODUR 2500N - d=25 Kg/mc	0,0400	0,032	0,80	25	1,1700	1,1700	1,250	
SPESORE TOTALE [m]							0,0600		

Conduttanza unitaria superficiale interna	9	Resistenza unitaria superficiale interna	0,107
Conduttanza unitaria superficiale esterna	23	Resistenza unitaria superficiale esterna	0,043
TRASMITTANZA TOTALE [W/m ² K]	0,667	RESISTENZA TERMICA TOTALE [m ² K/W]	1,500



ZANNI P I MAURO V L E L SPELLANON 48 CONEGLIANO (TV)

VERIFICA IGROMETRICA - CONDIZIONI AL CONTORNO

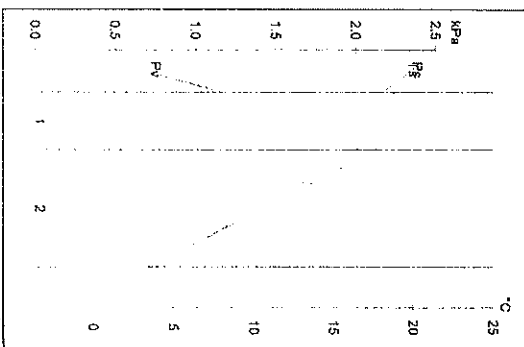
ESEGUITA A NORMA UNI10330

CONDIZIONE	T(C)	P(Pa)	T(eC)	P(ePa)
INVERNALE: gennaio	20,0	705	2,6	0
ESTIVA: agosto	23,0	0	23,0	0

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa interstiziale: la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa]

La struttura è soggetta a fenomeni di condensa: la quantità stagionale di condensato è pari a [kg/m²] (ammisibile ed evaporabile nella stagione estiva)

La struttura non è soggetta a fenomeni di condensa superficiale: la differenza minima di pressione tra quella di saturazione e quella reale è pari a [Pa]



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892ebfa43ba1d6c74c

Progetto: Relazione tecnica secondo Legge 10/91
 Studio Termotecnica Per. Ind. MAURO ZANNI
 Via L. Spellanon n. 48 - Conegliano (TV)

ARCHIVIO STRUTTURE

nr	CODICE	TRASMITTANZA [W/m ² K]	RESISTENZA [m ² K/W]	RESERVAIORE [sm ³ Pa/s]	S	PERMEANZA [kg/m ² Pa]	MASSA [kg/m ³]	CAPACITÀ [kJ/m ² K]	TTCI [ore]	TTCR [ore]
001	100 P.E.	0,473	2,113	51,140	0,400	0,020	652,00	548,09	106,5	215,3
MURATURA ESTERNA 25+ISOLAMENTO+8 * SEZ. A										
002	101 P.E.	0,489	2,130	48,936	0,420	0,020	581,00	488,45	108,5	182,6
MURATURA ESTERNA 26+ISOLAMENTO+8 * SEZ. A										
003	102 P.E.	0,555	1,800	190,270	0,450	0,005	922,00	803,69	86,9	315,1
PARETE ESTERNA DI CLS + ISOLAMENTO + 8 * SEZ. B										
004	103 P.E.	0,637	1,571	36,940	0,260	0,027	417,75	351,22	63,1	90,2
MURATURA ESTERNA 12+ISOLAMENTO+8 * SEZ. C										
005	104 P.E.	0,458	2,186	12,732	0,322	0,079	445,08	373,87	44,3	182,6
MURATURA FACCIA VISTA LECA + ISOLAMENTO * SEZ. AA										
006	106 P.E.	0,520	1,922	84,185	0,346	0,012	565,50	489,08	157,8	103,3
MURO ESTERNO VANO SCALE * SEZ. B-B										
007	106 P.E.	0,456	2,193	63,593	0,400	0,016	526,50	442,88	201,7	68,1
PARETE ESTERNA BLOCCHI DI CEMENTO E ISOLAMENTO A CAPPOTTO - SEZ. B-B										
008	107 P.E.	2,525	0,396	153,977	0,330	0,006	717,00	628,68	27,0	42,1
PARETE ESTERNA DI CALCESTRUZZO * SEZ. B										
009	108 P.E.	0,587	1,703	79,048	0,200	0,013	289,80	265,44	74,5	80,2
PANNELLO PREFABBRICATO - sez. su polistirolo * SEZ. X										
010	109 P.E.	3,694	0,271	100,000	0,200	0,010	480,00	422,40	11,2	20,6
PANNELLO PREFABBRICATO - sez. su calcestruzzo * SEZ. X										
011	110 P.E.	3,499	0,286	95,745	0,200	0,010	432,00	380,16	9,5	18,0
MURATURA ESTERNA - PANNELLO PREFABBRICATO CLS										
012	111 P.E.	0,570	1,754	17,792	0,450	0,056	642,08	545,75	113,2	152,7
MURATURA ESTERNA 26+IS+12 * SEZ. F										



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892ebfa43ba1d6c74c

CERTIFICAZIONI

MATERIALI ISOLANTI



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ee0cc0b52a1b892ebfa43ba1defc74c



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892ebfa43ba1defc74c



Padova, 29 Luglio 1988 (*)

Certificato n. 651 ; pagina 1.

**DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA TERMICA
SPECIFICA E/O DELLA CONDUTTIVITÀ TERMICA DI MATERIALI
ISOLANTI CON IL METODO DEI TERMOFLUSSIMETRI**

Richiede

Determinazione della resistenza termica specifica e della conduttività termica apparente

Secondo la norma UNI-CTI 7891 ed FA 113

Designazione del campione (*): STYRONUR 2500 N

Descrizione del campione (*): pannello termoisolante di polistirene estruso difficilmente infiammabile, con pelle di estrusione.
Spessore nominale 50 mm. Data di produzione 8 Gennaio 1988.

Data di ricevimento del campione: 11/7/1988



Risultati delle prove:

PROVA N.		2/88	
Potenza termica specifica	P	10,89	[W/m ²]
Differenza di temperatura (tra le facce della provetta)	t ₁ - t ₂	20,54	[K]
Gradiente termico	(t ₁ - t ₂)/h	405,3	[K/m]
Temperatura media di prova	$\frac{t_1 + t_2}{2}$	293,19 20,04	[K] [°C]
Resistenza termica specifica	R	1,896	[m ² ·K/W]
Conduttività termica (vedi osservazioni)	λ	0,0269	[W/m·K]

Osservazioni: La provetta è stata spianata dal Committente per soddisfare i requisiti di planarità e parallelismo indicati nella norma UNI-CTI 7891.

Le determinazioni riportate in questo certificato sono state eseguite comprimendo la provetta con una pressione di 1 KPa.

Lo spessore medio della provetta all'atto della ricezione era risultato di 0,05051 m; al termine del condizionamento era risultato di 0,05068 m e tale è rimasto al termine della prova.

La conduttività riportata tra i risultati delle prove deve intendersi come conduttività termica apparente, secondo quanto precisato al punto 1.7 del talloncino di aggiornamento FA 113 N° 1 alla UNI 7891.

Il presente certificato è il risultato delle determinazioni eseguite su una singola provetta: esso pertanto non costituisce da solo documentazione idonea a dimostrare le caratteristiche di isolamento termico del prodotto da cui è stata prelevata la provetta. Valori significativi di tali caratteristiche sono infatti definibili quando esista un sistema di controllo di qualità; in sua assenza il talloncino di aggiornamento FA 101 N° 2 alla Norma UNI 7357 è una fonte attendibile di documentazione.

La calibrazione dei termoflussimetri viene mantenuta entro il ± 1% dei valori deducibili dall'uso di un campione in fibra di vetro ad alta densità. L'attendibilità del campione (probabilità 95%) è del ± 2%.

La data del certificato si riferisce al completamento delle prove.

IL RESPONSABILE DELLE PROVE

Prof. Ing. Francesco De Pina

Francesco De Pina

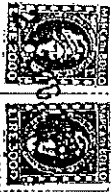
IL DIRETTORE

Il Direttore dell'Istituto
Prof. Ing. Egidio Feltoni

Egidio Feltoni

Il certificato è costituito di tre pagine. La sua riproduzione parziale può essere eseguita solo con l'autorizzazione scritta di questo Istituto di Fisica Tecnica.

(*) La data del certificato si riferisce al completamento delle prove.
(*) Secondo la precisazione del richiedente.





STUDI TERMOTECNICI GIORDANO s.p.a.

CENTRO RISERCA E ANALISI S.p.A. - ROMA

Via dell'Industria, 20 - 00144 Roma - Tel. (06) 5800111 - Telex 320371 - C.A.P. 00185

Memoria di Studio: *Analisi di progetto di un sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.*
 Analisi di progetto di un sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.

CERTIFICATO DI PROVA N. 725

Comente	Data della prova
Dati del committente	Numero e data di prova
CODICE DELLA PROVA	Codice della prova

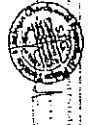
Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.

polistirolo espanso con densità pari a 25 kg/m³

Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.



Firma del responsabile della prova: *Luigi Braccini*
 Firma del committente: *Luigi Braccini*



STUDI TERMOTECNICI GIORDANO s.p.a.

CENTRO RISERCA E ANALISI S.p.A. - ROMA

Via dell'Industria, 20 - 00144 Roma - Tel. (06) 5800111 - Telex 320371 - C.A.P. 00185

Memoria di Studio: *Analisi di progetto di un sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.*
 Analisi di progetto di un sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.

CERTIFICATO DI PROVA N. 725

Comente	Data della prova
Dati del committente	Numero e data di prova
CODICE DELLA PROVA	Codice della prova

Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.

polistirolo espanso con densità pari a 25 kg/m³

Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.
 Verifica del sistema di isolamento termico in un edificio residenziale.



Firma del responsabile della prova: *Luigi Braccini*
 Firma del committente: *Luigi Braccini*



PROVE DI CONDUTTIVITA' TERMICA "λ"
E CONDUTTANZA TERMICA SPECIFICA "Cs"
/SCELTA 500

CERTIFICATO N. 3689 foglio n° 3

Provette

Spessore medio della provetta A	h _A = 56,3	mm
Spessore medio della provetta B	h _B = 56,3	mm
Spessore medio delle provette	H = 56,3	mm
Volume delle provette	V = 0,012850	m ³
Massa volumica delle provette	D = 496	kg/m ³
Massa delle provette allo stato secco	M _{ps} = 6,377	kg
Massa delle provette alla fine della prova	M _{pf} = 6,403	kg
Umidità percentuale delle provette dopo la prova	UF = 0,41	%

Risultati

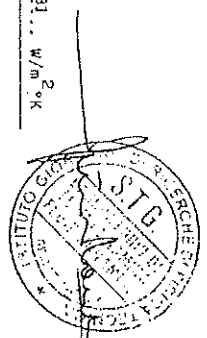
Area di misura	A = 0,0625	m ²
Potenza fornita a regime al riscaldatore	P = 3,83	W
Temperatura media a regime sul lato caldo	t ₁ = 27,72	°C
Temperatura media a regime sul lato freddo	t ₂ = 14,44	°C
Salto termico medio	t ₁ -t ₂ = 13,28	°C
Gradiente termico attraverso le provette	$\frac{t_1-t_2}{H}$ = 236	°C/m
Temperatura media di prova	$\frac{t_1+t_2}{2}$ = 21,08	°C

Conduktività termica $\lambda = \frac{pH}{2A(t_1-t_2)}$

Conduztanza termica specifica $Cs = \frac{P}{2A(t_1-t_2)}$

$\lambda = 0,13 \text{ W/m}^\circ\text{K}$ $Cs = 2,31 \text{ W/m}^\circ\text{K}$

$\lambda = 2,12 \text{ kcal/h}^\circ\text{K}$



I valori espressi in Watts (W) devono essere moltiplicati per 0,86 per ottenere le chilocalorie all'ora (kcal/h).



CARATTERISTICHE CONSERVATIVE TUBERCOLI

FACOLTA DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITA DI PADOVA
 ISTITUTO DI FISICA TECNICA

Padova, 26/9/81
 Certificato n. 386

Pagina N. 2

Risultati delle prove:

prova	sp. unita	temperatura media di prova (°C)	velocità di scorrimento (m/s)	potenza istantanea (W/m ²)	rendimento (W/m ²)	consolidazione istantanea (N/m ²)	velocità istantanea (m/s)
35/81	1	123,13	40,98	19,00	22,52	0,0405	1,180
							0,4818

osservazioni: Al ricevimento la provetta era caratterizzata dalla lunghezza del lato $L = 0,501$ m e dallo spessore medio $h = 0,0277$ m, dopo il congelamento, ottenuto con le modalità indicate al foglio N.2 di questa certificazione, i valori di L e di h erano diventati quelli riportati, insieme al foglio N.2, tra le "dimensioni e caratteristiche delle provette". Infine, al campione della prova è risultato $L = 0,4609$ m ed $h = 0,0282$ m.

Le osservazioni riportate in questo certificato sono state ottenute comparando la provetta del congelatore di 500 Pa circa, come richiesto dal Domettente.

La calibrazione dei termoflessometri viene mantenuta entro il $\pm 1\%$ dei valori indicati nell'elenco di un campione in fibra di vetro ad alta densità.

L'attendibilità del campione (probabilità 95%) è del $\pm 2\%$.



IL DIRETTORE
 Prof. *[Signature]*
 IL CONDIRETTORE
 Prof. *[Signature]*

Il conduttore è incaricato di far togliere la sua riproduzione privata e di essere ritenuto solo con l'autorizzazione scritta di questo Istituto di Fisica Tecnica.



TABELLA PER LA SCELTA DEGLI SPESSORI MINIMI DELLA COLONNATURA DELLA RETE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E SANITARIO

PRENDERE IN CONSIDERAZIONE UN COEFFICIENTE DI CONDUTTIVITA' TERMICA UGUALE A 0.040 W/M/°C

DIAMETRO ESTERNO
TUBAZIONE mm. A B C

DIAMETRO ESTERNO TUBAZIONE mm.	A	B	C
< 20	20.0	10.0	6.0
da 20 a 59	30.0	15.0	9.0
da 40 a 59	40.0	20.0	12.0
da 60 a 79	50.0	25.0	15.0
da 80 a 99	55.0	27.5	16.5
> 100	60.0	30.0	18.0

- COLONNA 'A' - spessori per tubazioni collocate in strutture non isolate
- COLONNA 'B' - spessori per tubazioni collocate in strutture isolate e poste all'interno dell'isolamento termico dell'involucro edilizio
- COLONNA 'C' - spessori per tubazioni non affacciate né all'esterno né su locali non riscaldati

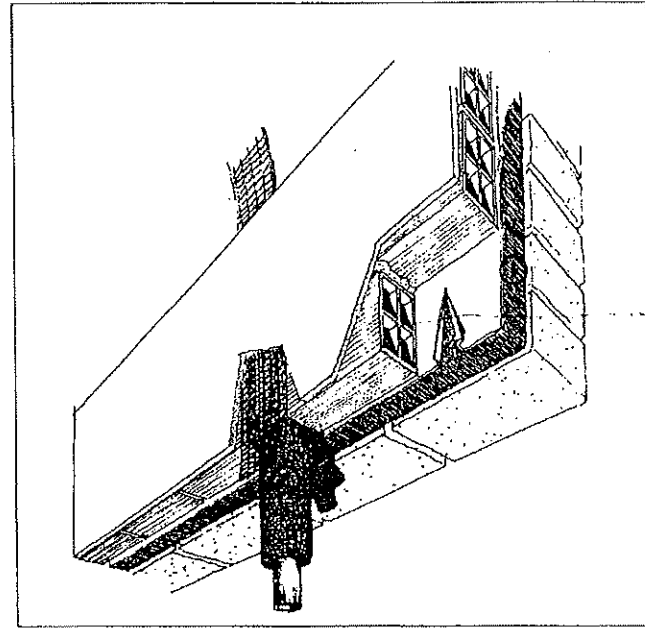
PER CANALIZZAZIONI DI ARIA CALDA E PER LA CONDIZIONAMENTO ESTIVA E INVERNALE, SPESSORE ISOLANTE 25 MM. CON MATERIALE A TENUTE UNA CONDUTTIVITA' TERMICA DI 0.020 W/M/°C





VEDI COLONNA 'B'

Fig. 1 - Tubazione collocata all'interno del perimetro isolato (lo spessore s' calcolato va moltiplicato per 0,5)



VEDI COLONNA 'C'

Fig. 15 - Tubazione collocata nella parete interna che separa due ambienti riscaldati (lo spessore s' calcolato va moltiplicato per 0,3)

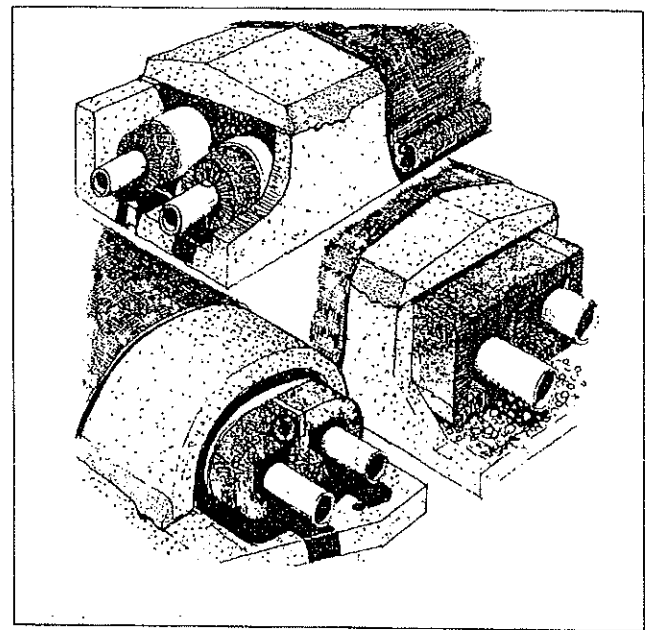
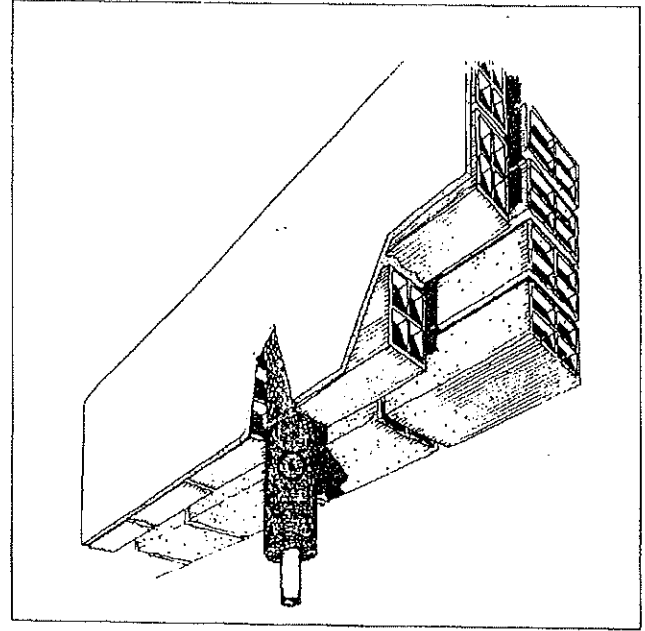


Fig. 17 - Tubazioni collocate in cunicolo.

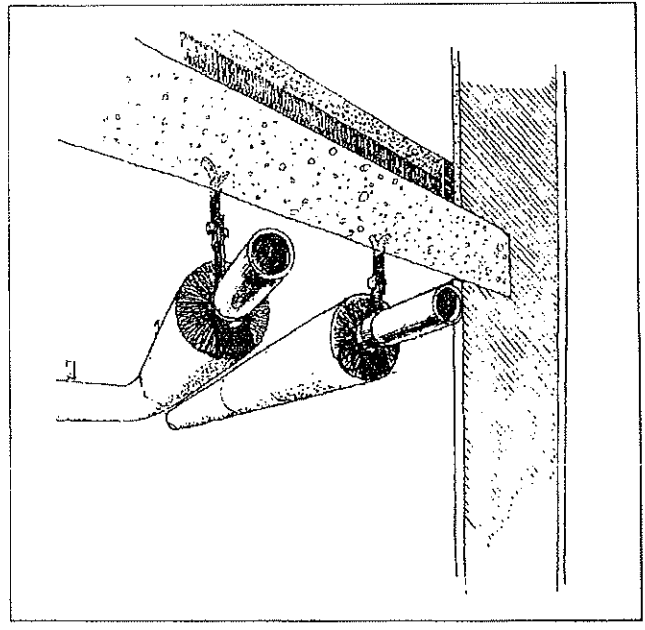


Fig. 16 - Tubazioni situate in locali non riscaldati.

VEDI COLONNA 'A'

D) DICHIARAZIONE DI RISPONDEZZA

Il sottoscritto MAURO ZANNI
Residente in Consigliana (TV) - viale Luigi Spellanor n° 48
iscritto albo dei Periti Industriali della provincia di Treviso al n° 42

a conoscenza delle sanzioni previste dall'art. 34, comma 3 della legge 9 gennaio 1991, n.10,

dichiara

sotto la propria personale responsabilità che:

a) il progetto relativo alle opere di cui sopra è rispondente alle prescrizioni contenute nella legge 9 gennaio 1991, n. 10 e nei suoi regolamenti attuativi, in particolare risultano applicabili i seguenti regolamenti (contrassegnati):

a1) decreto del Presidente della Repubblica, attuativo dell'art.4 comma 1, relativo ai criteri generali tecnico-costruttivi e alle tipologie per l'edilizia sovvenzionata e convenzionata nonché per l'edilizia pubblica o privata (qualora vigente);

a2) decreto del Ministro dei lavori pubblici, di concerto con il Ministro dell'Industria del commercio e dell'artigianato, attuativo dell'art.4 comma 2, relativo al rilascio dell'autorizzazione, alla concessione e all'erogazione dei finanziamenti e contributi per la realizzazione di opere pubbliche (qualora vigente);

a3) decreto del Presidente della Repubblica 23 agosto 1993, n.412 relativo alla progettazione, installazione, esercizio e manutenzione degli impianti termici;

b1) I dati e le informazioni contenuti nella relazione tecnica sono conformi a quanto contenuto e desumibile dagli elaborati progettuali.

b2) Il presente progetto si riferisce unicamente al comportamento termico dell'edificio e dei suoi impianti.

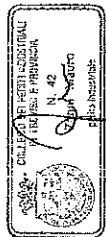
L'idoneità statica delle strutture deve essere verificata in separata sede.

L'idoneità acustica delle strutture deve essere verificata in separata sede.

b3) Il progettista è esonerato da ogni responsabilità nel caso in cui le opere edili e termotecniche verranno realizzate in modo non conforme alla presente relazione tecnica.

Data 24-07-2001

Il progettista
(timbro e firma)



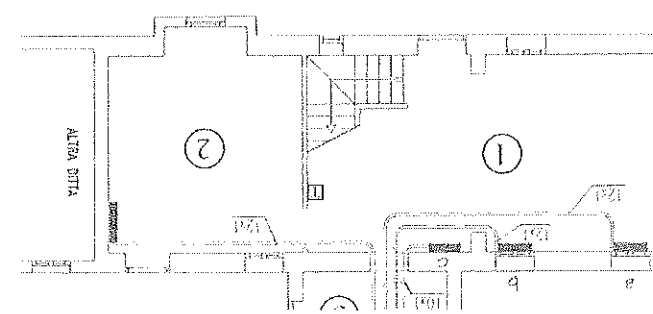


Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial: 2a0cc0b52a1b922e1a439adef74c

POS.	STANZA	T.A. (°C)	WATT EN442 (di 50 °C)	N° ELEM.	SPESSORE	ALTEZZA	VALVOLE	TERMOST.
1	1	20	903	1			<input type="checkbox"/>	
2	1	20	903	1			<input type="checkbox"/>	
3	2	20	953	1			<input type="checkbox"/>	
4	2	20	1774	2			<input checked="" type="checkbox"/>	
5	3	20	1600	3			<input checked="" type="checkbox"/>	
6	15	20	1404	20			<input type="checkbox"/>	
7	11	20	965	20			<input type="checkbox"/>	
8	11	20	965	20			<input type="checkbox"/>	
9	17	20	606	20			<input checked="" type="checkbox"/>	

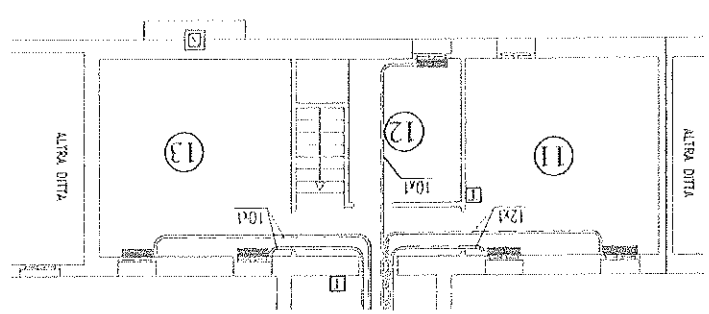
TABELLA RADIATORI

Planta Piano Ferro

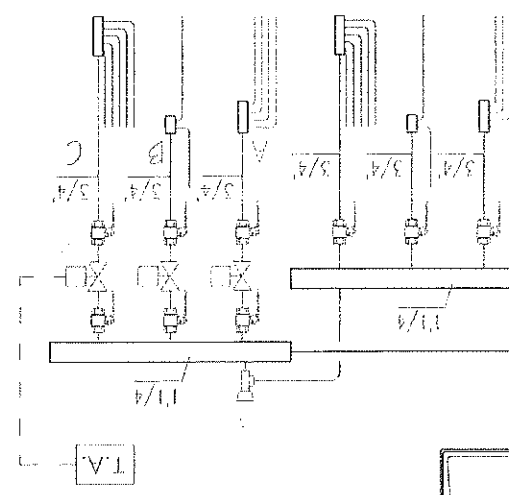


1 TERMOSTATO AMBIENTE

Planta Piano Primo



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial: 2a0cc0b52a1b922e1a439adef74c



- A - Circuito Bagno
- B - Circuito Bagno
- C - Circuito Notte

VA VOLE DI ZONA

NB: Rispettare le norme di installazione UNI-CIG 7129/92

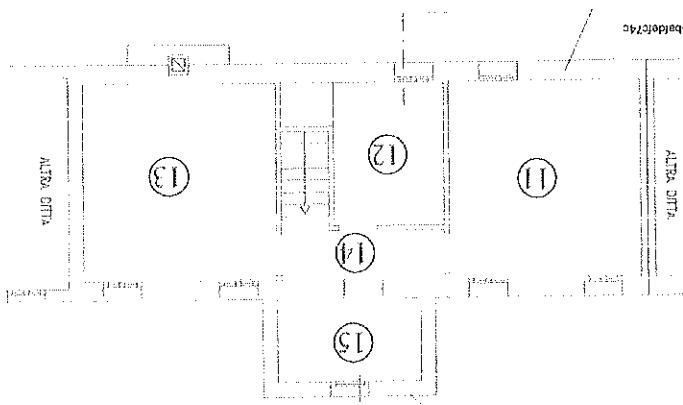


STUDIO TERMOTECNICO
 Per. Ind. IMMOB. L. 12/88
 Via Luigi Spellanon, 48
 31015 CONTEGLIANO (TV)
 e 0438/63831
 studiozoni@libero.it

PROGETTO IMPIANTI DI RISCALDAMENTI

Data: MASETO LORENZO
 Progetto: RISTRUTTURAZIONE FABBRICATO

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NO CA 3 Serial#: 2a9cc0b52a1b922eb1a43b1de1c740



Sez. S

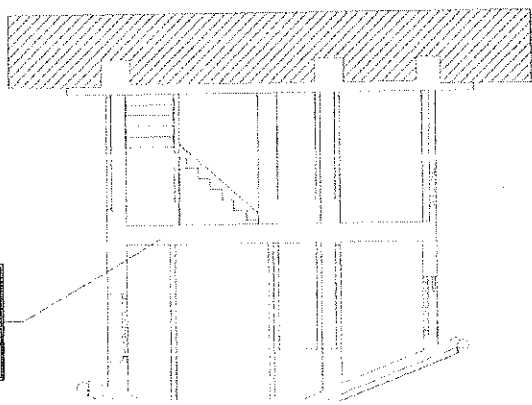
PAVIMENTAZIONE	cm	20
ISOLAZ.	cm	0,4
GRANIA	cm	0,4
MASSETTO G.S.	cm	10

Sez. D

INTONACO INT.	cm	1,2
FORATO	cm	2,0
INTONACO INT.ERIA	cm	1,3
PARTE DI SASSI	cm	3,5
INTONACO EST.	cm	1,8

Sez. A

CANTONCINO	cm	1,2
ISOLAMENTO	cm	2,0
INTONACO INT.ERIA	cm	1,3
PARTE DI SASSI	cm	3,5
INTONACO EST.	cm	1,8

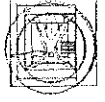


Sezione A

Sez. E

PARQUET IN LEGNO	cm	2
CAPA G.S. INT.	cm	2
TRACIATO	cm	2
STAGGIATO	cm	2
STAGGIATO	cm	2
TAVOLATO	cm	2

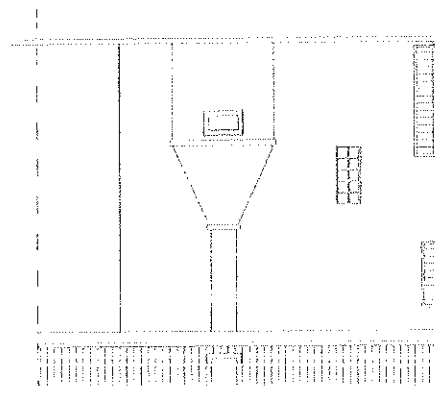
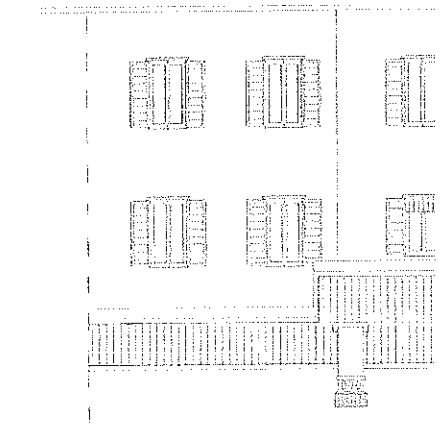
PROGETTO ISOLIAM
 TERMICO ALLEG. ALTA 11



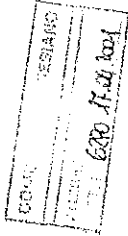
STUDIO TERMOTECNICO
 Per info: MACO 0291
 Via Luigi Spellanoni, 48
 31015 CONEGLIANO (TV)
 Tel. e fax: 0438/63831
 info@studio-termotecnico.it

Ditta: MASSETTO LORINZO
 Progetto: RISTRUTTURAZIONE FABBRICATO

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NO CA 3 Serial#: 2a9cc0b52a1b922eb1a43b1de1c740



geometra ZANALTA AUGUSTO
Via Mario Flore, 82
31050 Povegliano/Treviso
c.F. ZNT GST 69B26 L4019
tel./fax 0422 772127



Comune di SPRESIANO

Provincia di TREVISO

DITTA:

OGGETTO: Richiesta di concessione edilizia per ristrutturazione fabbricati.-

RELAZIONE TECNICA

1. Identificazione fabbricati: l'immobile si trova in comune di Spresiano - via Montello su terreno identificato in Catasto come: Comune di Spresiano, fog. 4 n. 408-414-650 (ex 419).

I fabbricati sono pervenuti al richte

in forza dei seguenti atti allegati in copia:

- compravendita Notaio Santomauro rep. 98843 in data 12.11.1998 reg. a TV il 25.11.98 n° 7300;
- compravendita Notaio Ghilardi rep. 34177 in data 14.03.2001 reg. a TV il 29.03.01 n° 2224;

mapp.	408	mq.	320
mapp.	414	mq.	165
mapp.	650 (ex 419)	mq.	140
totale superficie		mq.	625

L'area ricade nel vigente PRG comunale in ZTO B3-38: zone residenziali di completamento a indice fondiario esistente confermato come risulta dall'estratto dello NTCA allegato.

2. Descrizione fabbricati: trattasi di fabbricato costituito da un corpo principale suddiviso in due abitazioni residenziali e due fabbricati accessori adibiti a magazzino e garage posti sul lato sud del lotto. Il corpo principale indicato in planimetria con lettere A - B ha forma rettangolare, si sviluppa su due piani fuori terra mentre i corpi accessori sono indicati con lettere C - D. I fabbricati presentano i seguenti dati piano-volumetrici:

fabbricato	sup coperta (mq)	volumi VxP (mc.)
A	64.19	364.80
B	38.32	233.75
C	14.36	38.77
D	13.26	26.52
sommano	130.13	663.84

Per quanto riguarda la consistenza dello stato di fatto e dati piano volumetrici si fa riferimento ai grafici allegati alle seguenti pratiche edilizie:

fabbricato A - concessione edilizia n. 2007/77 in data 03.02.1978 a nome di Masetto Vittorio;
fabbricati C / D - condono edilizio 312 del 28.03.1986 prot. 2591 a nome di Masetto Vittorio.

Si presenta documentazione fotografica con viste prospettiche dei fabbricati.

3. Descrizione dell'intervento: con l'intervento di ristrutturazione si intendono realizzare le necessarie modifiche interne e prospettiche per ricavare un'abitazione disposta su due piani fuori terra nella porzione contraddistinta con lettera A. Al piano terra verranno ricavati l'ingresso, il soggiorno, la cucina e locale lavanderia mentre al piano primo, al quale si accede tramite scala a rampe verranno ricavati le camere, il bagno, un ripostiglio ed un corridoio di collegamento.

In particolare i lavori consistono in:

- sostituzione del solaio intermedio con uno nuovo costituito da orditura in legno, posto a quota maggiore in modo tale da avere l'altezza di ml. 2,70 al piano terra;
- esecuzione di muratura perimetrale per ricavo del locale lavanderia al piano terra lato sud;
- demolizione del soffitto e sostituzione del tetto con nuova struttura in legno in linea con le falde di copertura del fabbricato attiguo.
- apertura di nuove porte e finestre sui prospetti e modifiche interne nel fabbricato oggetto di ristrutturazione come indicato nei grafici di progetto.

Verranno installati i serramenti di porte e finestre, verranno realizzati nuovi pavimenti, impianti elettrico e termoidraulico. La pareti interne ed esterne verranno intonacate a civile Verra' realizzato nuovo impianto di fognature come indicato nella planimetria di progetto.

E' prevista la ristrutturazione dei fabbricati accessori indicati con le lettere C / D in planimetria per la realizzazione di garage da n. 2 posti auto.



Il progetto è costituito da n° 3 tavole.

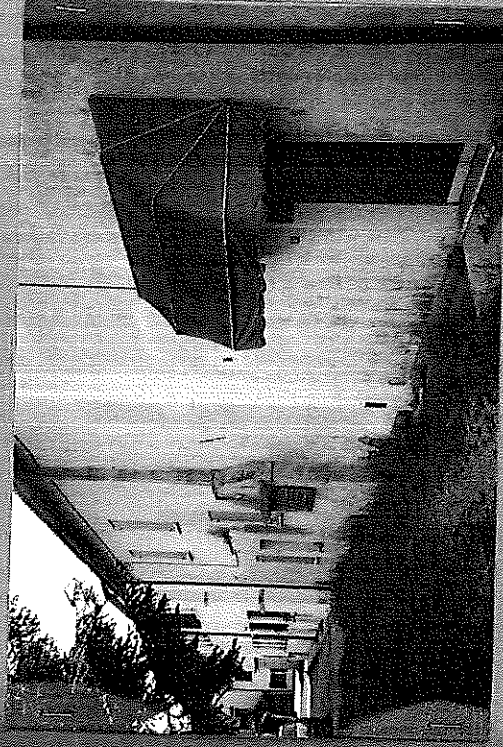
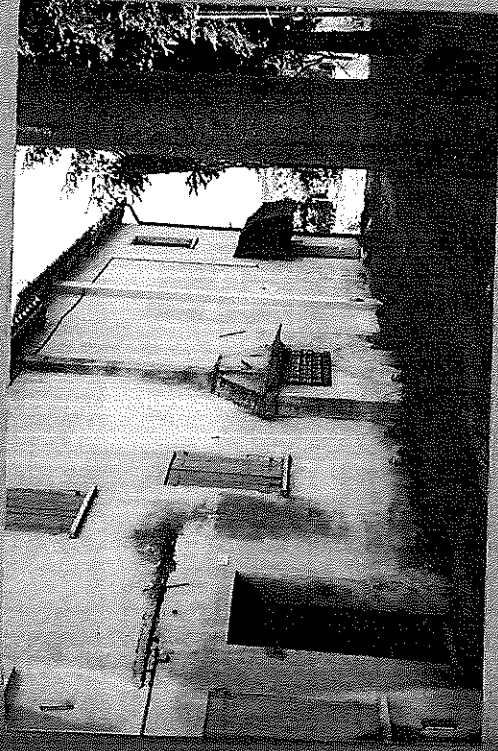
Tavola 1 planimetrie - piante - sezione - prospetti stato di fatto: in questa tavola viene rappresentato lo stato di fatto dei fabbricati con riferimenti ai grafici allegati alle precedenti pratiche edilizie. Vi sono inoltre i dati piano-volumetrici, l'estratto mappa in scala 1:2000, una planimetria in scala 1:200 con distanze dai confini e con visuali.

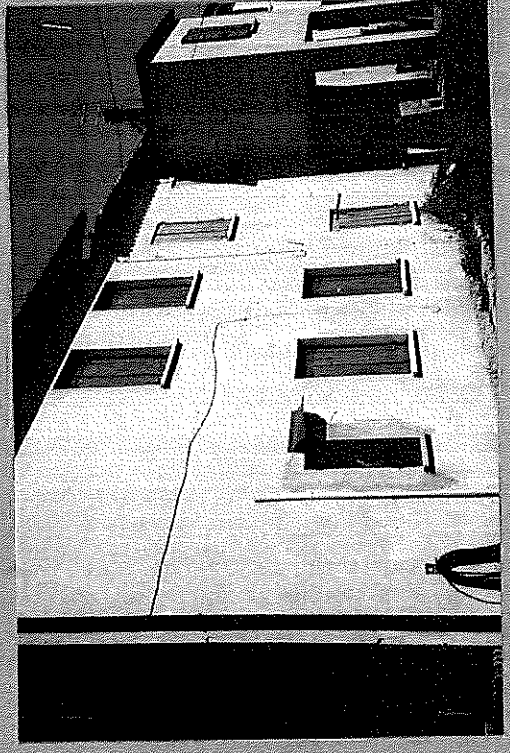
Tavola 2 planimetrie - piante - sezione - prospetti stato di progetto: la tavola rappresenta lo stato di progetto dei fabbricati con piante, sezione e prospetti in scala 1:100 in riferimento alla nuova sistemazione. Vi è una planimetria in scala 1:200 con distanze dai confini, schema fognature e sistemazione esterna.

Tavola 3 piante - sezione - prospetti tavola comparativa: viene rappresentata la comparazione fra lo stato di fatto e lo stato di progetto del fabbricato A con piante, sezione e prospetti in scala 1:100 in riferimento alle nuove opere da realizzare (colore rosso) e le demolizioni (colore giallo).

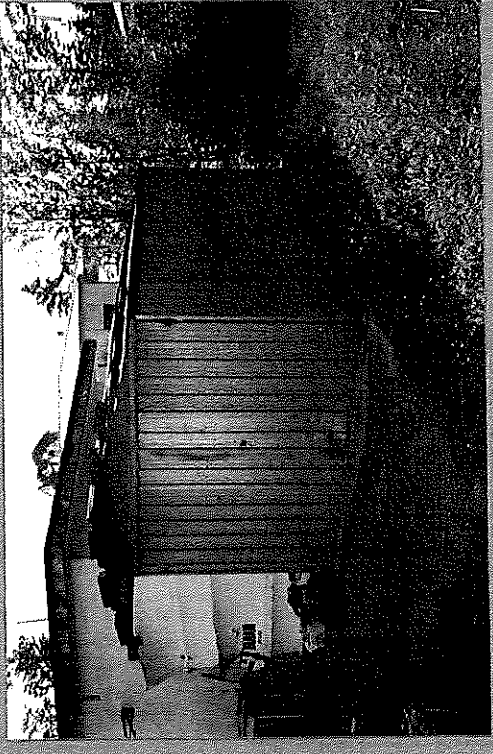
Povegliano 11.04.2001

il tecnico

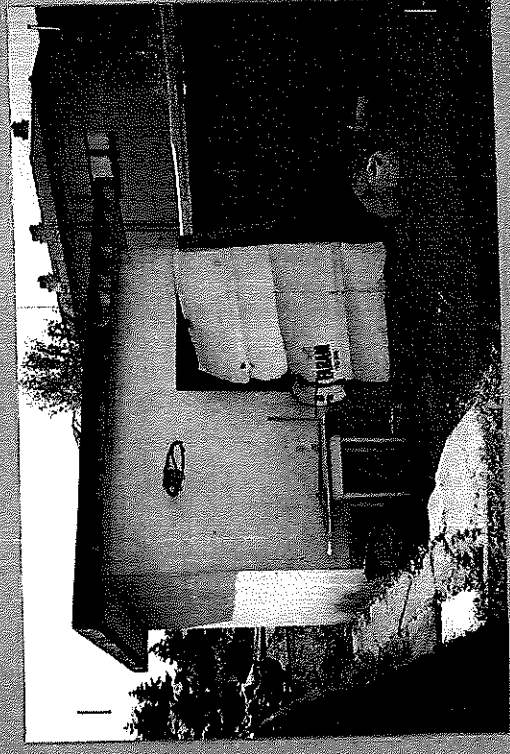




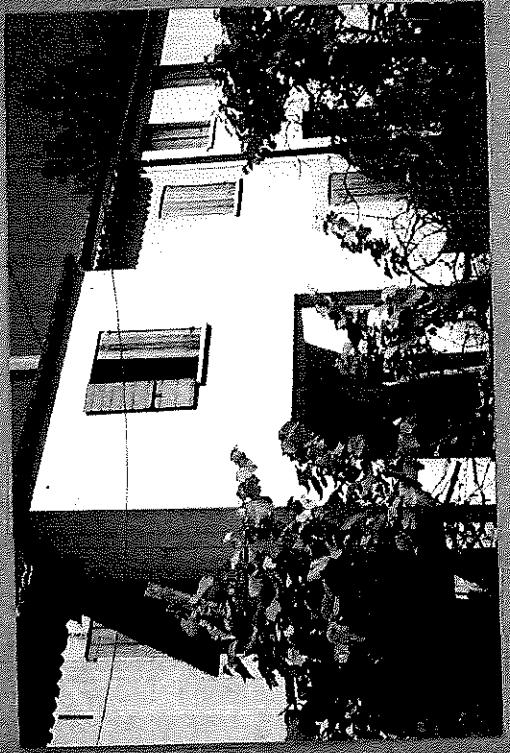
01



02



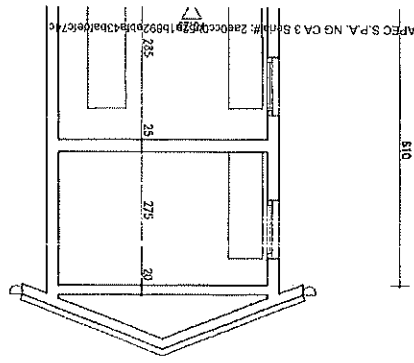
03



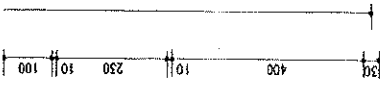
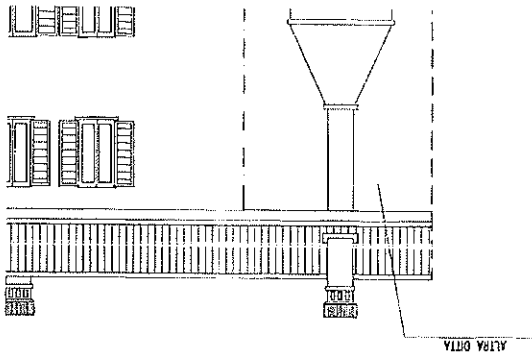
04



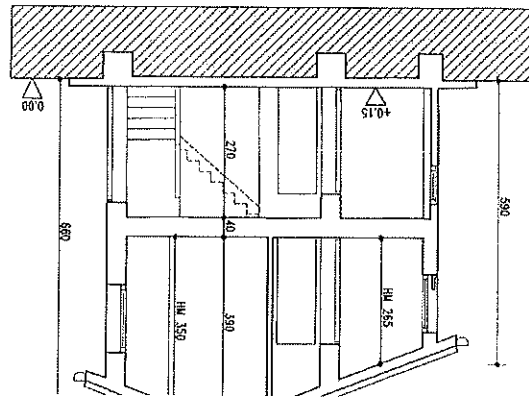
Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAFEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b992eb43ba1de4c74c



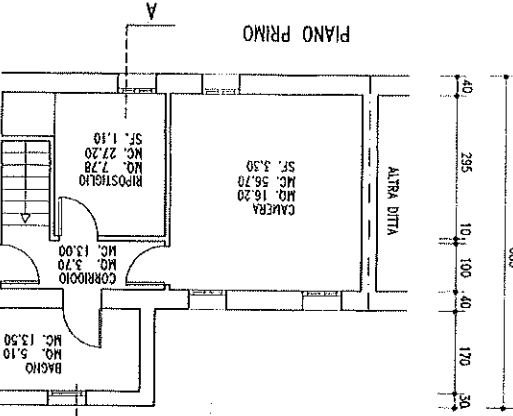
0.00



SEZIONE A-A scala 1:100



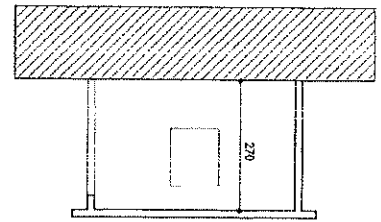
PIANO PRIMO



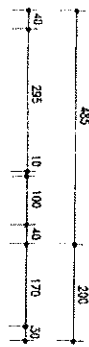
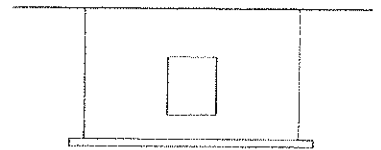
Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAFEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b992eb43ba1de4c74c



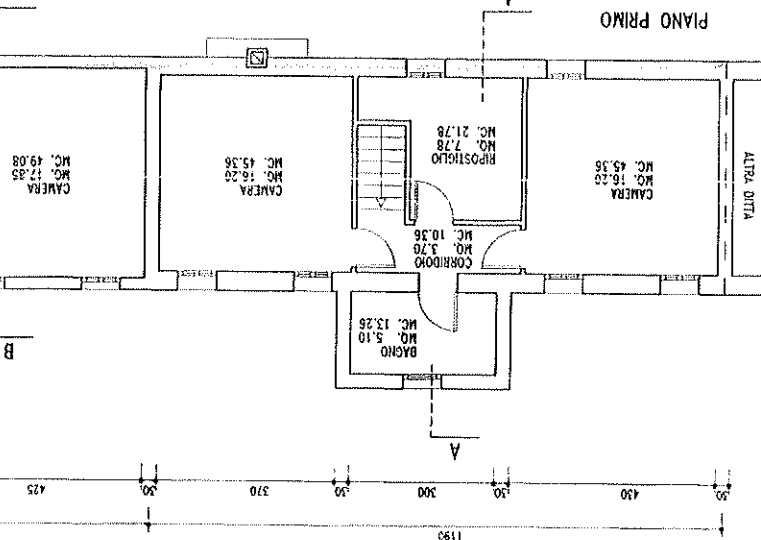
SEZIONE C-C

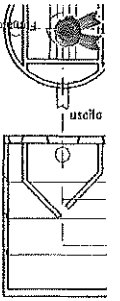


PROSPETTO



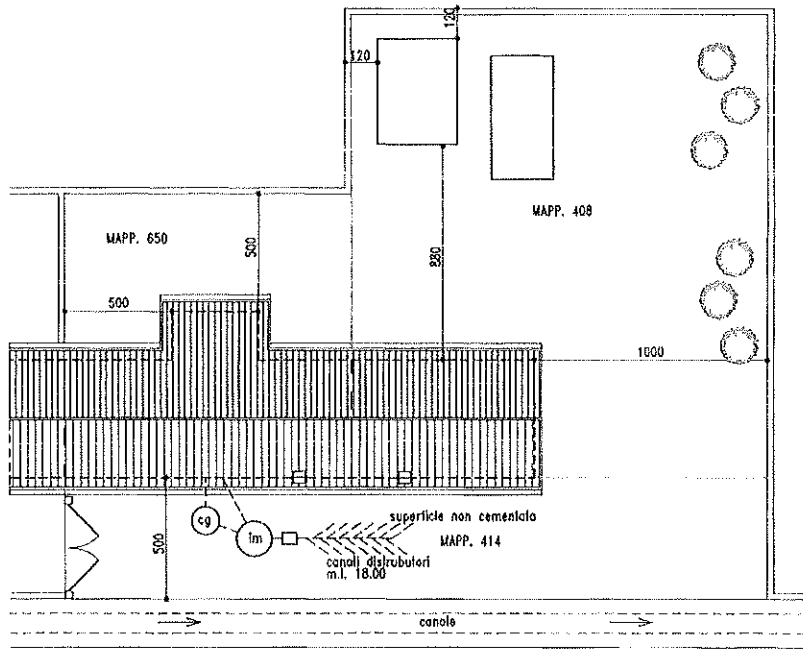
PIANO PRIMO



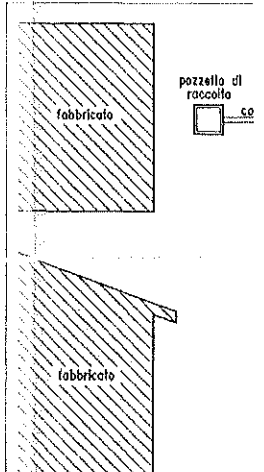


caratteristiche tecniche

persone Sedile	diam.	altezza totale	vo L
n.	mt.	mt.	
6	1.20	1.55	2



PLANIMETRIA scala 1:200

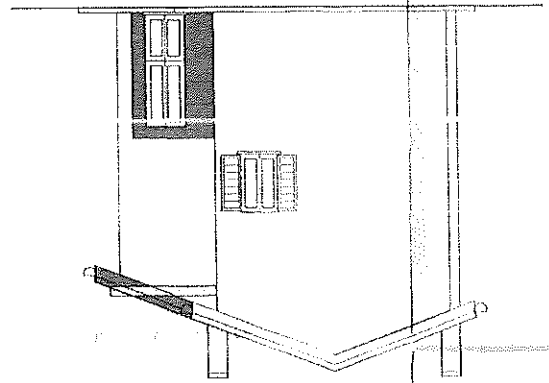


ANO
Edilizia
6
2001
nata

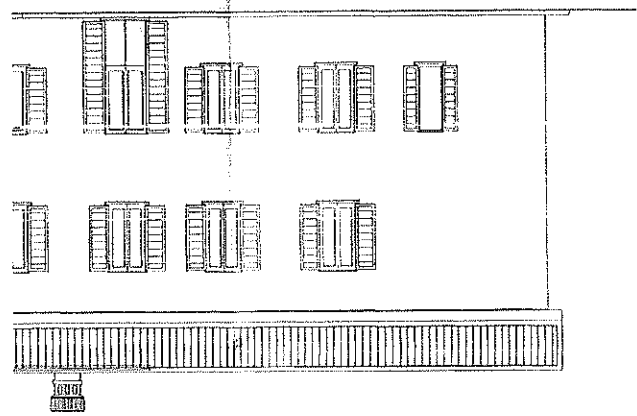
INCIA DI TREVISO



PROSPETTO OVESTI



PROSPETTO SUD



ALLEGATO 4

TRIBUNALE DI TREVISO

Esecuzione Immobiliare n° 85 - 2022

Integrata con la Esecuzione Immobiliare n° 347- 2023

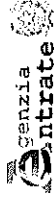
ISPEZIONE E/O CONSERVATORIA PUBBLICI REGISTRI IMMOBILIARI

PROMOSSA DA: AMICO ASSET MANAGEMENT COMPANY SPA

LOTTO (1) (2) (3)

GIUDICE DELL' ESECUZIONE: DOTT.SSA PAOLA TORRESAN

ESECUZIONE IMMOBILIARE 85-2022



Ispezione Ipotecaria

Direzione Provinciale di TREVISO
Ufficio provinciale - Territorio
Servizio di Pubblicità Immobiliare

Data 28/08/2023 Ora 18:59:31
Pag. 1 - Segue

Ispezione telematica
per dati anagrafici
Richiedente CSTLL per conto di PNIMNL62D48M089L
Ispezione n. T246638 del 28/08/2023

Dati della richiesta

Cognome:
Nome:
Tipo di formalità: Tutte
Ulteriori restrizioni: Nessuna

Situazione aggiornamento

Sezione 1:
Periodo informatizzato dal 01/10/1988 al 28/08/2023
Periodo recuperato e validato dal 02/01/1974 al 30/09/1988
Sezione 2:
Parzialmente recuperato e/o validato nel periodo antecedente al 02/01/1974
ATTENZIONE: nella Sezione 2 vi possono essere annualità non completate e/o formalità non validate dall'ufficio. Per verificare i dettagli richiedere lo 'stato dell'automazione'

Elenco omonimi

1.

3.

SONO PRESENTI ULTERIORI OMONIMI NON SELEZIONATI
* Codice fiscale validato in anagrafe tributaria

Volumi repertori

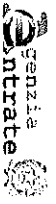
Per il soggetto/i richiesto/i risultano:
Trascrizioni vol. 2063 pag. 118

Elenco sintetico delle formalità

Sezione 1 Periodo informatizzato dal 01/10/1988 al 28/08/2023 - Periodo recuperato e validato dal 02/01/1974 al 30/09/1988

- L. TRASCRIZIONE: A FAVORE del 07/07/1976 - Registro Particolare 10440 Registro Generale 12048
Pubblico ufficiale DOMENICO CURIONE Repertorio 7736 del 21/06/1976
ATTO TRA VIVI - COMPRAVENDITA
Immobili siti in SPRESIANO(TV)





Direzione Provinciale di TREVISO
Ufficio provinciale - Territorio
Servizio di Pubblicità Immobiliare

Ispezione Ipotecaria

Data 28/08/2023 Ora 18:59:31
Pag. 2 - Segue

Ispezione telematica

per dati anagrafici
Richiedente CSTLL per conto di PINMINI62D48M089L

Ispezione n. T246638 del 28/08/2023

SOGGETTO ACQUIRENTE

Nota disponibile in formato immagine

2. TRASCRIZIONE A FAVORE del 13/06/1991 - Registro Particolare 12523 Registro Generale 16706

Pubblico ufficiale UFFICIO DEL REGISTRO Repertorio 79/652 del 15/05/1989
ATTO PER CAUSA DI MORTE - CERTIFICATO DI DENUNCIATA SUCCESIONE

Immobili siti in SPRESIANO(TV)

Nota disponibile in formato immagine

3. TRASCRIZIONE CONTRO del 23/11/1995 - Registro Particolare 23086 Registro Generale 30852

Pubblico ufficiale SANTOMAURO PASQUALE Repertorio 82702 del 27/10/1995
ATTO PER CAUSA DI MORTE - VERBALE DI PUBBLICAZIONE TESTAMENTO

Immobili siti in SPRESIANO(TV)

Nota disponibile in formato immagine

4. TRASCRIZIONE CONTRO del 23/11/1995 - Registro Particolare 23087 Registro Generale 30853

Pubblico ufficiale SANTOMAURO PASQUALE Repertorio 82702 del 27/10/1995
ATTO PER CAUSA DI MORTE - ACCETTAZIONE ESPRESSA DI EREDITA'

Immobili siti in SPRESIANO(TV)

Nota disponibile in formato immagine

5. TRASCRIZIONE A FAVORE del 23/11/1995 - Registro Particolare 23088 Registro Generale 30854

Pubblico ufficiale SANTOMAURO PASQUALE Repertorio 82702 del 27/10/1995
ATTO PER CAUSA DI MORTE - RINUNZIA AD AZIONE DI RIDUZIONE

Immobili siti in SPRESIANO(TV)

Nota disponibile in formato immagine

6. TRASCRIZIONE CONTRO del 23/01/2001 - Registro Particolare 2060 Registro Generale 2657

Pubblico ufficiale UFFICIO DEL REGISTRO Repertorio 29/855 del 08/02/1999
ATTO PER CAUSA DI MORTE - CERTIFICATO DI DENUNCIATA SUCCESIONE

Immobili siti in SPRESIANO(TV)

Nota disponibile in formato elettronico

7. TRASCRIZIONE CONTRO del 15/01/2003 - Registro Particolare 1497 Registro Generale 1957

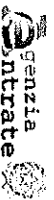
Pubblico ufficiale UFFICIO DEL REGISTRO Repertorio 67/791 del 11/01/1996
ATTO PER CAUSA DI MORTE - CERTIFICATO DI DENUNCIATA SUCCESIONE

Immobili siti in SPRESIANO(TV)

Nota disponibile in formato elettronico

8. TRASCRIZIONE A FAVORE del 24/09/2003 - Registro Particolare 26646 Registro Generale 39783

Pubblico ufficiale AGENZIA DELLE ENTRATE DELLE ENTRATE Repertorio 26/855 del 26/01/1999



Direzione Provinciale di TREVISO
Ufficio provinciale - Territorio
Servizio di Pubblicità Immobiliare

Ispezione Ipotecaria

Data 28/08/2023 Ora 18:59:31
Pag. 3 - Fine

Ispezione telematica

per dati anagrafici
Richiedente CSTLL per conto di PINMINI62D48M089L

Ispezione n. T246638 del 28/08/2023

ATTO PER CAUSA DI MORTE - CERTIFICATO DI DENUNCIATA SUCCESIONE

Immobili siti in SPRESIANO(TV)

Nota disponibile in formato elettronico

Sezione 2 Parzialmente recuperato e/o validato nel periodo antecedente al 02/01/1974.

Pretebbero essere presenti annualità non complete e/o formality non validate dall'ufficio. Per verificare i dettagli richiedete lo "Stato dell'automazione".

Nessuna formality presente.



Ispezione telematica Pag. 1 - segue

n. TI 246638 del 28/08/2023
Inizio ispezione 28/08/2023 18:58:34
Tassa versata € 3,60

Richiedente CSTILL per conto di
PNMNI62D48M089L

Nota di trascrizione
Registro generale n. 1957
Registro particolare n. 1497
Presentazione n. 51 del 15/01/2003

Sezione A - Generalità
Dati relativi al titolo

Descrizione	ATTO AMMINISTRATIVO	Numero di repertorio	67/791
Data	11/01/1996	Ufficio DEL REGISTRO	Codice Fiscale
Autorità emittente	TREVISO	(TV)	

Dati relativi alla convenzione
Specie ATTO PER CAUSA DI MORTE
Descrizione 395 CERTIFICATO DI DENUNCIATA SUCCESSIONE
Volontà catastale automatica NO

Ato mortis causa Data di morte 12/06/1995 Successione testamentaria SI
Rinuncia o morte di un chiamato -

Altri dati
Sono presenti nella sezione D parti libere relative a sezione C

Dati riepilogativi
Unità negoziali 3 Soggetti a favore 3 Soggetti contro 1

Sezione B - Immobili
Unità negoziale n. 1

Immobile n. 1	1927 - SPRESIANO (TV)
Comune	FABBRICATI
Catasto	sezione urbana A Foglio 4
Natura	1 - TERRENO
Inirizzo	VIA MONTELO
Immobile n. 2	1927 - SPRESIANO (TV)
Comune	FABBRICATI
Catasto	sezione urbana A Foglio 4
Natura	A - APPARTAMENTO
Particella	650
Consistenza	-
Subalterno	1
N. civico	-
Particella	650
Consistenza	-
Subalterno	2



Ispezione telematica

n. TI 246638 del 28/08/2023

Inizio ispezione 28/08/2023 18:58:34

Tassa versata € 3,60

Richiedente CSTILL per conto di
PINMINI62D48M089L

Nota di trascrizione

Registro generale n. 1957
Registro particolare n. 1497
Presentazione n. 51 del 15/01/2003

Immobile n. 3
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto FABBRICATI
Sezione urbana A Foglio 4 Particella 408 Subalterno 1
Natura T - TERRENO Consistenza -

Immobile n. 4
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto FABBRICATI
Sezione urbana A Foglio 4 Particella 408 Subalterno 2
Natura A3 - ABITAZIONE DI TIPO ECONOMICO Consistenza 4 vani

Immobile n. 5
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto FABBRICATI
Sezione urbana A Foglio 4 Particella 408 Subalterno 3
Natura C6 - STALLE, SCUDERIE, RIMESSE, AUTORIMESSE Consistenza 16 metri quadri

Immobile n. 6
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto TERRENI
Foglio 4 Particella 414 Subalterno -
Natura T - TERRENO Consistenza 165 centiare

Immobile n. 7
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto TERRENI
Foglio 8 Particella 8 Subalterno -
Natura T - TERRENO Consistenza 2404 centiare

Immobile n. 8
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto TERRENI
Foglio 8 Particella 288 Subalterno -
Natura T - TERRENO Consistenza 90 centiare

Unità negoziale n. 2

Immobile n. 1
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto FABBRICATI
Sezione urbana A Foglio 6 Particella 1160 Subalterno 1

Ispezione telematica

n. TI 246638 del 28/08/2023

Inizio ispezione 28/08/2023 18:58:34

Tassa versata € 3,60

Richiedente CSTILL per conto di
PINMINI62D48M089L

Nota di trascrizione

Registro generale n. 1957
Registro particolare n. 1497
Presentazione n. 51 del 15/01/2003

Natura T - TERRENO Consistenza - N. civico -
Indirizzo VIA LOMBARDA 6

Immobile n. 2
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto FABBRICATI
Sezione urbana A Foglio 6 Particella 1160 Subalterno 2
Natura A2 - ABITAZIONE DI TIPO CIVILE Consistenza 7,5 vani

Immobile n. 3
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto FABBRICATI
Sezione urbana A Foglio 6 Particella 1160 Subalterno 3
Natura C6 - STALLE, SCUDERIE, RIMESSE, AUTORIMESSE Consistenza 20 metri quadri

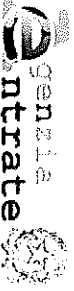
Unità negoziale n. 3

Immobile n. 1
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto FABBRICATI
Sezione urbana A Foglio 6 Particella 1160 Subalterno 1
Natura T - TERRENO Consistenza -
Indirizzo VIA LOMBARDA 6 N. civico -

Immobile n. 2
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto FABBRICATI
Sezione urbana A Foglio 6 Particella 1160 Subalterno 2
Natura A2 - ABITAZIONE DI TIPO CIVILE Consistenza 7,5 vani

Immobile n. 3
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto FABBRICATI
Sezione urbana A Foglio 6 Particella 1160 Subalterno 3
Natura C6 - STALLE, SCUDERIE, RIMESSE, AUTORIMESSE Consistenza 20 metri quadri





Ufficio Provinciale di TREVISO - Territorio
Servizio di Pubblicità Immobiliare

Spedizione ipotecaria
Data 28/08/2023 Ora 19:00:15

Pag. 4 - Fine

Ispezione telematica

n. TI 246638 del 28/08/2023

Inizio ispezione 28/08/2023 18:55:34

Tassa versata € 9,60

Richiedente CSTLL per conto di
PINMNT62D48M089L

Nota di trascrizione

Registro generale n. 1957

Registro particolare n. 1497

Presentazione n. 51

del 15/01/2003

Sezione C - Soggetti

A favore

Soggetto n. 1 In qualità di
Cognome
Nato il
Sess.
Relativamente all'unità negoziale n. 2 Per il diritto di
Per la quota di 1/1

(TV)

Soggetto n. 2 In qualità di
Cognome
Nato il
Sess.
Relativamente all'unità negoziale n. 1 Per il diritto di PROPRIETA'
Per la quota di 1/6

Soggetto n. 3 In qualità di
Cognome
Nato il
Sess.
Relativamente all'unità negoziale n. 3 Per il diritto di NUDA PROPRIETA'
Per la quota di 1/1

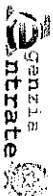
Contro

Soggetto n. 1 In qualità di
Cognome
Nato il
Sess.
Cartaceo/Info.
Relativamente all'unità negoziale n. 1 Per il diritto di PROPRIETA'
Per la quota di 1/6
Relativamente all'unità negoziale n. 2 Per il diritto di USURRUTO
Per la quota di 1/1
Relativamente all'unità negoziale n. 3 Per il diritto di NUDA PROPRIETA'
Per la quota di 1/1

Sezione D - Ulteriori informazioni

Altri aspetti che si ritiene utile indicare ai fini della pubblicità immobiliare

EREDI PER TESTAMENTO - ATTO REI 82702 NOTAIO SANTOMAURO REG. TO A TREVISO IL 3.11.1995 AL N. 4143 PUBBLICISOGGETTO A FAVORE DI N. 1 - SORELLA N. 2 - NIPOTE EX FRATELLO N. 3 - NIPOTE EX FRATELLO



Direzione Provinciale di TREVISO
Ufficio provinciale - Territorio
Servizio di Pubblicità Immobiliare

Spedizione ipotecaria

Data 28/08/2023 Ora 18:52:21
Pag. 1 - Segue

Ispezione telematica

n. TI 246638 del 28/08/2023

Inizio ispezione 28/08/2023 18:55:34

Tassa versata € 9,60

Richiedente CSTLL per conto di
PINMNT62D48M089L

Nota di trascrizione

Registro generale n. 1957

Registro particolare n. 1497

Presentazione n. 51

del 15/01/2003

Sezione C - Soggetti

A favore

Soggetto n. 1 In qualità di
Cognome
Nato il
Sess.
Relativamente all'unità negoziale n. 2 Per il diritto di
Per la quota di 1/1

(TV)

Soggetto n. 2 In qualità di
Cognome
Nato il
Sess.
Relativamente all'unità negoziale n. 1 Per il diritto di PROPRIETA'
Per la quota di 1/6

Soggetto n. 3 In qualità di
Cognome
Nato il
Sess.
Relativamente all'unità negoziale n. 3 Per il diritto di NUDA PROPRIETA'
Per la quota di 1/1

Contro

Soggetto n. 1 In qualità di
Cognome
Nato il
Sess.
Cartaceo/Info.
Relativamente all'unità negoziale n. 1 Per il diritto di PROPRIETA'
Per la quota di 1/6
Relativamente all'unità negoziale n. 2 Per il diritto di USURRUTO
Per la quota di 1/1
Relativamente all'unità negoziale n. 3 Per il diritto di NUDA PROPRIETA'
Per la quota di 1/1

Sezione D - Ulteriori informazioni

Altri aspetti che si ritiene utile indicare ai fini della pubblicità immobiliare

EREDI PER TESTAMENTO - ATTO REI 82702 NOTAIO SANTOMAURO REG. TO A TREVISO IL 3.11.1995 AL N. 4143 PUBBLICISOGGETTO A FAVORE DI N. 1 - SORELLA N. 2 - NIPOTE EX FRATELLO N. 3 - NIPOTE EX FRATELLO

Ispezione telematica

per dati anagrafici

Richiedente CSTLL per conto di PINMNT62D48M089L

Ispezione n. T45341 del 28/08/2023

Dati della richiesta

Cognome:

Nome:

Tipo di formalità:

Ulteriori restrizioni:

Tutte
Nessuna

Situazione aggiornamento

Sezione 1:

Periodo informatizzato dal

Periodo recuperato e validato dal

Sezione 2:

Parzialmente recuperato e/o validato nel periodo antecedente al

ATTENZIONE: nella Sezione 2 vi possono essere annualità non completate e/o formalità non validate dall'ufficio. Per verificare i dettagli richiedete lo Stato dell'automazione!

Elenco omonimi

SONO PRESENTI ULTERIORI OMONIMI NON SELEZIONATI

* Codice fiscale validato in anagrafe tributaria

Voluntari repertori

Per il soggetto richiesto non sono stati acquisiti volumi repertori

Elenco sintetico delle formalità

Sezione 1

Periodo informatizzato dal 01/10/1988 al 28/08/2023 - Periodo recuperato e validato dal 02/02/1974 al 30/09/1988

1. TRASCRIZIONE A FAVORE del 19/11/1998 - Registro Particolare 23948 Registro Generale 34998

Pubblico ufficiale SANTOMAURO PASQUALE Repertorio 98843 del 12/11/1998

ATTO TRA VIVI - COMPRAVENDITA

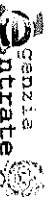
Immobili siti in SPRESANO(TV)

SOGGETTO ACQUIRENTE

Nota disponibile in formato elettronico

2. ISCRIZIONE CONTRO del 19/11/1998 - Registro Particolare 6268 Registro Generale 35000





Direzione Provinciale di TREVISO
Ufficio provinciale - Territorio
Servizio di Pubblicità Immobiliare

Ispezione Ipotecaria

Data 29/08/2023 Ora 18:52:21
Pag. 2 - Segue

Ispezione telematica

per dati anagrafici

Richiedente CSTILL per conto di PNIMNL62D48M089L

Ispezione n. T245241 del 28/08/2023

Pubblico ufficiale SANTOMAURO VASQUALE Repertorio 98945 del 12/11/1998
IPOTECA VOLONTARIA derivante da CONCESSIONE A GARANZIA DI MUTUO
Immobili siti in SPRESIANO(TV)

SOGGETTO DEBITORE

Nota disponibile in formato elettronico

Documenti successivi correlati:

1. Comunicazione n. 805 del 12/02/2009 di estinzione totale dell'obbligazione avvenuta in data 28/11/2008.
Cancellazione totale eseguita in data 13/02/2009 (Art. 13, comma 8-decies DL 7/2007 - Art.40 bis D. Lgs 385/1993)

3. TRASCRIZIONE A FAVORE del 21/03/2001 - Registro Particolare 8375 Registro Generale 11520

Pubblico ufficiale GHILARDI FRANCESCA Repertorio 34177 del 14/03/2001

ATTO TRA VIVI - COMPRAVENDITA

Immobili siti in SPRESIANO(TV)

SOGGETTO ACQUIRENTE

Nota disponibile in formato elettronico

4. ISCRIZIONE CONTRO del 17/11/2010 - Registro Particolare 9198 Registro Generale 41097

Pubblico ufficiale BARAVELLI FRANCESCO CANDIDO Repertorio 68439/20982 del 12/11/2010

IPOTECA VOLONTARIA derivante da CONCESSIONE A GARANZIA DI MUTUO FONDARIO

Immobili siti in SPRESIANO(TV)

SOGGETTO DEBITORE

Nota disponibile in formato elettronico

5. TRASCRIZIONE A FAVORE del 26/11/2018 - Registro Particolare 29458 Registro Generale 42003

Pubblico ufficiale TREVISO Repertorio 85815/88888 del 19/11/2018

ATTO PER CAUSA DI MORTE - CERTIFICATO DI DENUNCIATA SUCCESIONE

Immobili siti in NERVESA DELLA BATTAGLIA(TV)

Nota disponibile in formato elettronico - Presenza Titolo Telematico

6. TRASCRIZIONE A FAVORE del 30/11/2021 - Registro Particolare 33423 Registro Generale 48243

Pubblico ufficiale TREVISO ATTI RUBBI SUCC.RIMBA IVA Repertorio 496304/88888 del 19/11/2021

ATTO PER CAUSA DI MORTE - CERTIFICATO DI DENUNCIATA SUCCESIONE

Immobili siti in NERVESA DELLA BATTAGLIA(TV), SPRESIANO(TV)

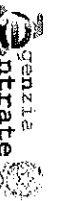
Nota disponibile in formato elettronico - Presenza Titolo Telematico

7. TRASCRIZIONE CONTRO del 09/03/2022 - Registro Particolare 5868 Registro Generale 8248

Pubblico ufficiale UFF. GIUD. UNIF. PRESSO IL TRIBUNALE DI TREVISO Repertorio 554 del 04/02/2022

ATTO ESECUTIVO O CAUTELARE - VERBALE DI PIGNORAMENTO IMMOBILI

Immobili siti in SPRESIANO(TV)



Direzione Provinciale di TREVISO
Ufficio provinciale - Territorio
Servizio di Pubblicità Immobiliare

Ispezione Ipotecaria

Data 28/08/2023 Ora 18:52:21
Pag. 3 - Fine

Ispezione telematica

per dati anagrafici

Richiedente CSTILL per conto di PNIMNL62D48M089L

Ispezione n. T245241 del 28/08/2023

Nota disponibile in formato elettronico

Sezione 2

Parzialmente recuperato e/o validato nel periodo antecedente al 02/01/1974
Potrebbero essere presenti annualità non completate e/o formalità non validate dall'ufficio. Per verificare i dettagli
richiedere lo 'Stato dell'autonazione'

Nessuna formalità presente.



UFFICIO DEL REGISTRO DI TREVISO

ALLA CONSERVATORIA DEI REGISTRI IMMOBILIARI

di TREVISO

Si chiede la trascrizione contro l'indità di

152910

H. 6281
 L. 25
 C. 9159

Mod. 23 - Tarit

5/10
 6088
 5364

Bollo riscosso
 in sede uffici



2 APR 1971
 TRASCRIZIONE
 PER SECCSSIONE

LIQUIDAZIONE

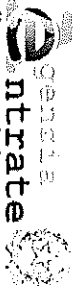
11
 462.8014
 4528.18
 13256
 218.38
 518-391
 488
 462.814
 518.425
 124
 432
 462.8014
 4528.15
 16
 12

Dal certificato rilasciato dall'Ufficio del Registro risultano dal quale risulta che nella domanda di opposizione del Sig. (den. n. 114)

vol. 439) sono stati dichiarati i seguenti beni immobili e diritti immobiliari

Scritte 432)
 En. l.m. 190)
 Totale 640)





Ufficio Provinciale di REVISO - Territorio
 Servizio di Pubblicità Immobiliare

Ispezione ipotecaria
 Data 28/08/2023 Ora 18:49:34

Pag. 1 - segue

Ispezione telematica

n. TI 244745 del 28/08/2023

Inizio ispezione 28/08/2023 18:49:28

Tassa versata € 3,60

Richiedente CSTIII Per conto di
 PVI0ANL6PD48M099L

Nota di trascrizione

Registro generale n. -

Registro particolare n. 5364

Data di presentazione -/-/1971

(*) Dati non validati, messi a disposizione esclusivamente per ausilio alla consultazione: non sostituiscono rubriche, tavole e repertori, di cui all'art. 3 del regolamento approvato con Regio Decreto 25 settembre 1874, n.2130.

Ufficio di REVISO - Trascrizione N. RP 5364 del 1971
 Ispezione TI 244745/ del 20230828

Pag. 8 - segue

<p>COMUNE DI SPESIANO = Sez. A/IV mapp. 122 a; fog. VII mapp. 8 B.D.G = are 25,43 f. fog. IV mapp. 121 a; totale valore dichiarato € 250.000,00</p> <p>Via Ronello = Sez. A/IV mapp. 140/3; 195 piano 4, piano 1°/IV val 2,5f totale valore dich. to € 250.000,00</p>	
<p>6/10/2023 12:52:57</p>	



1.628
 25
 159

POPOLAZIONE
 P. 244960/20230828

Non. 23 - Fasc. 830

830

TREVISO

ALTA CONSERVATORIA DEI REGISTRI IMMOBILIARI

TREVISO

17685

Gabinetto
 Le n. 111



TRASCRIZIONE
 PER SUCCESSIONE

11 OTT. 1973

LIQUIDAZIONE

riposta L.

Adria

Penale

4500

Dir. F. F. F. F.

Bolla 122

QUIR

Totale L. 450

Emolum. 380

Totale 7980

Gen. n. 13

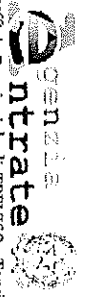
Del certificato di nascita dell'Ufficio del Registro, anzitutto del grado finale
 che nella domanda di successione del Sr. _____

vol. 169) annotati dichiarati i seguenti beni immobili

(1) Capone, sono, luogo e data di nascita del titolare alla eredità, che equivarono
 beni immobili e diritti immobiliari.

(massi) n. 2 del 1971 - In. n. 101/1971 - S. G. 1000/101





Ufficio Provinciale di TREVISO - Territorio
Servizio di Pubblicità immobiliare

Ispezione ipotecaria
Data 28/08/2023 Ora 18:50:32

Pag. 1 - segue

Ispezione telematica

n. TI 244960 del 28/08/2023
Inizio ispezione 28/08/2023 18:50:29
Tassa versata € 3,50

Richiedente CSTLLI per conto di
PNMANL62D48M089L

Nota di trascrizione

Registro generale n. -

Registro particolare n. 17885

La forma non è stata variata dall'ufficio (*)

(*) Dati non validati, messi a disposizione esclusivamente per ausilio alla consultazione; non costituiscono
rubriche, lavole e repertori, di cui all'art. 3 del regolamento approvato con Regio Decreto 25 settembre
1874, n.2130.

Data di presentazione -/-/1973

Ufficio di TREVISO - Trascrizione N. RP 17885 del 1973
Ispezione TI 244960/ del 20230828

Pag. 3 - segue

e dati immobiliari (*)

CORRE DI SPESIANO = Sez. A/IV mapp. 122 A-foglio

VITE mapp. 8 B.D.G. = Sez. A/IV via Montebello

mapp. 140/31 195 piano 1./7./Vite part. 2-5- denunce

rettilicatura

(*) I dati sono desunti
dalla trascrizione del Cata-
stro e dei dati catastali, del-
l'Ufficio catastale, del-
l'Ufficio di catastrazione, del-
l'Ufficio di catastrazione, del-
l'Ufficio di catastrazione,
e dai cartelli.



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0ccb52a1b892ebfa43ba6dfc74c



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0ccb52a1b892ebfa43ba6dfc74c



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892ebfa43bafdefc74c

Conto N. 95 *Libretto*

REGISTRO	DATA	DESCRIZIONE	SEN. TAPORETTA	DATA	DESCRIZIONE
1122	10/11/13	1122			
1123	10/11/13	1123			
1124	10/11/13	1124			
1125	10/11/13	1125			
1126	10/11/13	1126			
1127	10/11/13	1127			
1128	10/11/13	1128			
1129	10/11/13	1129			
1130	10/11/13	1130			
1131	10/11/13	1131			
1132	10/11/13	1132			
1133	10/11/13	1133			
1134	10/11/13	1134			
1135	10/11/13	1135			

Trascrizioni conto

1122 sg
1123 sg
1124 sg
1125 sg
1126 sg
1127 sg
1128 sg
1129 sg
1130 sg
1131 sg
1132 sg
1133 sg
1134 sg
1135 sg

1122 sg
1123 sg
1124 sg
1125 sg
1126 sg
1127 sg
1128 sg
1129 sg
1130 sg
1131 sg
1132 sg
1133 sg
1134 sg
1135 sg

1122 sg
1123 sg
1124 sg
1125 sg
1126 sg
1127 sg
1128 sg
1129 sg
1130 sg
1131 sg
1132 sg
1133 sg
1134 sg
1135 sg



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892ebfa43bafdefc74c



Pag. 2 - segue

CONSERVATORIA DEI REGISTRI IMMOBILIARI

di TREVISO

NOTA PER TRASCRIZIONE (art. 2646 c. 6.)

A FAVORE

548.85 del 21

, per attribuzione divisionale giudiziaria dei

seguenti immobili: In Comune di Spresiano Sez. A.

Spresiano, =

FABBRICATI: Ed. IV° quarto, Capp. N. 157 b, centom-
 sessantasette R. porz. di fabbr. urb. di p. 2 v. 5
 di Ea 0 01 40 col Redd. Imp. L. 3053;

TERRENI, Ed. IV° Capp. N. 101 a, centocentuno 3 semin.

Ed. 0 01 55 R. Dom. 3, 23 R. Agr. 3, 05; Capp. N. 122 c, centom-

ventidue 0 semin. Ea 0 08 20 R. Dom. L. 16, 00 R. Agr. 5, 92

Poggio VIII° ottavo Capp. N. 8 a otto 4 sem. arb.

Ea 0 24 04 R. Dom. 132, 22 R. Agr. 44, 08; N. 8 a, otto 3

Ed. 165 sem; arb. Ea 0 00 90 R. Dom. 4, 95 R. Agr. 1, 80 =

COMUNE

548.85

94

937

904-165 Ed. fratelli e sorella, fu Giuseppe, domicili in

338-102 Spresiano;

104 E. COMIRO

102

1382-152

936-1914

11231
10415

31 AGOSTO 1959

TRASCRIPTIONI
 di via

10

10
 115

110

115

115



proprietari fratelli e sorelle
usufruttuaria in parte
dom. ti a Presiano, il quarto don. to e Arcade
TREMISO
la sentenza divisionale del Tribunale di Treviso in
data 19 febbraio 1959, reg. a Treviso li. 10 marzo
1959 N. 1213 Vol. 85 Atti Giud. con N. 93 287^{ma}
allegata in copia autenticata a firma del Cancelliere
del Tribunale sig. Giuseppe Rapocci, la quale scio-
glie la comunione immobiliare fra gli intestati con
attribuzione della quota a favore della ditta qui in-
testata, operativa ai sensi dell'art. 2646 Cod. Civ.
con ivi dichiarate
SERVITU' DI PASSAGGIO
pedonale con veicoli di qualunque specie e con au-
tomi: A) a favore del Mapp. N. 140 g, 121 c, a carico
del Mapp. N. 121 b, del Fg. IV°
B) A favore del Mapp. N. 167 a, 121 d, a carico del Mapp.
N. 121 c, 121 b, del Fg. IV°
C) a favore del Mapp. N. 167 b, 121 e, 122 e, a carico
del M. N. 121 d, 121 c, 121 b, del Fg. IV°
D) a favore del M. N. 122 d, 121 f, a carico del Mapp.
N. 121 e, 121 d, 121 c, 121 b, del Fg. IV°
E) a favore del M. N. 121 e, 122 e, a carico del M. N.



I21 f, I21 e, I21 d, I21 c, I21 b, del f. g. IV° =
F) a favore del Mapp. N. I21 h, a carico dei Mapp. N.
I20 g, I21 f, I21 e, I21 d, I21 c, I21 b, del f. g. IV°;
E) a favore dei Mapp. N. I21 h, I21 c, I21 d, I21 e, I21 f,
I21 g, I21 h, I67 sq. I67 b, I22 c, I22 d, I22 e, a carico
del Mapp. N. I21 a, del f. g. IV°;
H) a favore del M. N. I67 a, a carico del M. N. I21 a,
e sul cortile comune al M. N. I40 a.

Con esmero da responsabilità del Conservatore.

40 11 2



Ispezione telematica
per dati anagrafici
Richiedente CSTLL per conto di PNMNLS2D18KK089L

Ispezione n. T14814 del 12/08/2023

Dati della richiesta

Cognome:
Nome:
Tipo di formalità: tutte
Ulteriori restrizioni: Nessuna

Situazione aggiornamento

Sezione 1:
Periodo informatizzato dal 01/10/1988 al 11/08/2023
Periodo recuperato e validato dal 02/01/1974 al 30/09/1988

Sezione 2:
Parzialmente recuperato e/o validato nel periodo antecedente al 02/01/1974
ATTENZIONE: nella Sezione 2 vi possono essere annualità non completate e/o formalità non validate dall'ufficio. Per verificare i dettagli richiedere lo Stato dell'automazione!

Elenco omonimi

21. *

SONO PRESENTI ULTERIORI OMONIMI NON SELEZIONATI
* Codice fiscale validato in anagrafe tributaria

Volumi repertori

Per il soggetto \i richiesta \i risultano:
Trascrizioni vol. 1579 pag. 12

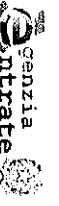
Elenco sintetico delle formalità

Sezione 1 - Periodo informatizzato dal 01/10/1988 al 11/08/2023 - Periodo recuperato e validato dal 02/01/1974 al 30/09/1988

1. TRASCRIZIONE CONTRO dal 13/06/1991 - Registro Particolare 12523 Registro Generale 16705
Pubblico ufficiale UFFICIO DEL REGISTRO Repertorio 79/652 del 15/05/1989
ATTO PER CAUSA DI MORTE - CERTIFICATO DI DENUNCIATA SUCESSIONE
Immobili siti in SPRESIANO (TV)
Nota disponibile in formato immagine

2. TRASCRIZIONE CONTRO del 24/09/2003 - Registro Particolare 26646 Registro Generale 397A3





Direzione Provinciale di TREVISO
Ufficio provinciale - Territorio
Servizio di Pubblicità Immobiliare

Ispezione Ipotecaria

Data 12/08/2023 Ora 12:24:10
Pag. 2 - Fine

Ispezione telematica

Per dati anagrafici
Richiedente GSTLL per conto di PINIMULE2D4M0391

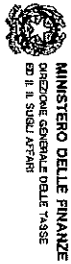
Ispezione n. T14814 del 12/08/2023

Pubblico ufficiale AGENZIA DELLE ENTRATE Reportorio 26/855 del 30/01/1999
ATTO PER CAUSA DI MORTE - CERTIFICATO DI DENUNCIATA SUCCESSIONE
Immobili siti in SPRESIANO(TV)
Nota disponibile in formato elettronico

Sezione 2 Parzialmente recuperato e/o validato nel periodo antecedente al 02/01/1974
Potrebbero essere presenti annualità non completate e/o formalità non validate dall'Ufficio. Per verificare i dettagli Richiedere lo Stato dell'automazione!

Nessuna formalità presente.

Ufficio di TREVISO - Trascrizione N. RP 12523 del 1991
Ispezione T1 14814/ del 20230812



MINISTERO DELLE FINANZE
DIREZIONE GENERALE DELLE TASSE
SIL SIBU AFPAH

CONSERVATORIA DEL REG. II DI TREVISO

Pag. 2 - segue

RESERVATO ALL'UFFICIO

STELLA DELLA NOTIZIA 13 01 1991	LA OPERAZIONE DELLA DOMANDA 54	IL NUMERO GENERALE 16906	IL NUMERO IMPROVVISORIO 18583
------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------	----------------------------------

QUADRO A

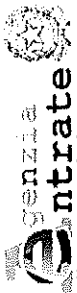
FORMA DEL TITOLO ATTI AMMINISTRATIVI	ESTRATTO DEL TITOLO data 15-05-88	NUMERO DEL RIBAMBENTE 79/652
PUBBLICO UFFICIALE AUTORE/SMARTING STELLA CORALIA	UFFICIO DEL REGISTRO	TRASCRIZIONE 305

ATTI DI CUI SI DEDUCE LA TRASCRIZIONE CATEGORIA CATEGORIA	DESCRIZIONE DENUNCIATA SUCCESSIONE	PREVIDENZA DI NUMERO DI DIRITTI/VALORI CONCORDATI RISERVAZIONE	TERMINI DI EFFICACIA RISERVAZIONE	REPERTE RISERVAZIONE	PRELIEVI RISERVAZIONE	PRELIEVI RISERVAZIONE	PRELIEVI RISERVAZIONE	PRELIEVI RISERVAZIONE	PRELIEVI RISERVAZIONE	PRELIEVI RISERVAZIONE
PARTI ACQUISITIVE	DESCRIZIONE	DATA DI MORTE 28 03 87	ESISTENZA RISERVAZIONE	ESISTENZA RISERVAZIONE	ESISTENZA RISERVAZIONE	ESISTENZA RISERVAZIONE	ESISTENZA RISERVAZIONE	ESISTENZA RISERVAZIONE	ESISTENZA RISERVAZIONE	ESISTENZA RISERVAZIONE
ALTRI DATI	ESISTENZA RISERVAZIONE	DATA 28 03 87	ESISTENZA RISERVAZIONE	ESISTENZA RISERVAZIONE	ESISTENZA RISERVAZIONE	ESISTENZA RISERVAZIONE	ESISTENZA RISERVAZIONE	ESISTENZA RISERVAZIONE	ESISTENZA RISERVAZIONE	ESISTENZA RISERVAZIONE

RESERVATO ALL'UFFICIO

084153

NUMERO DI PAGINE NUMERO DI OGGETTO RICORDATI NUMERO DI SOCIETÀ ASSOCIATE NUMERO DI SOSPENSIONI	NUMERO DI RICORDATI NUMERO DI OGGETTO RICORDATI NUMERO DI SOCIETÀ ASSOCIATE NUMERO DI SOSPENSIONI	NUMERO DI RICORDATI NUMERO DI OGGETTO RICORDATI NUMERO DI SOCIETÀ ASSOCIATE NUMERO DI SOSPENSIONI	NUMERO DI RICORDATI NUMERO DI OGGETTO RICORDATI NUMERO DI SOCIETÀ ASSOCIATE NUMERO DI SOSPENSIONI	NUMERO DI RICORDATI NUMERO DI OGGETTO RICORDATI NUMERO DI SOCIETÀ ASSOCIATE NUMERO DI SOSPENSIONI	NUMERO DI RICORDATI NUMERO DI OGGETTO RICORDATI NUMERO DI SOCIETÀ ASSOCIATE NUMERO DI SOSPENSIONI	NUMERO DI RICORDATI NUMERO DI OGGETTO RICORDATI NUMERO DI SOCIETÀ ASSOCIATE NUMERO DI SOSPENSIONI	NUMERO DI RICORDATI NUMERO DI OGGETTO RICORDATI NUMERO DI SOCIETÀ ASSOCIATE NUMERO DI SOSPENSIONI	NUMERO DI RICORDATI NUMERO DI OGGETTO RICORDATI NUMERO DI SOCIETÀ ASSOCIATE NUMERO DI SOSPENSIONI	NUMERO DI RICORDATI NUMERO DI OGGETTO RICORDATI NUMERO DI SOCIETÀ ASSOCIATE NUMERO DI SOSPENSIONI	NUMERO DI RICORDATI NUMERO DI OGGETTO RICORDATI NUMERO DI SOCIETÀ ASSOCIATE NUMERO DI SOSPENSIONI	NUMERO DI RICORDATI NUMERO DI OGGETTO RICORDATI NUMERO DI SOCIETÀ ASSOCIATE NUMERO DI SOSPENSIONI
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



Ufficio Provinciale di **TREVISO** - Territorio
Servizio di Pubblicità Immobiliare

Ispezione ipotecaria
Data 12/08/2023 Ora 12:25:01

Pag. 1 - segue

n. T1 14814 del 12/08/2023
Inizio Ispezione 12/08/2023 12:23:37
Tassa versata € 3,60

Richiedente CSTILLI per conto di
PNMNE62D48M089L

Nota di trascrizione

Registro generale n. 16706

Registro particolare n. 12523

Data di presentazione 13/06/1991

Ufficio di **TREVISO** - Trascrizione N. RP 12523 del 1991
Ispezione T1 14814 del 20230812

Pag. 4 - segue

QUADRO C - SOGGETTI

PROV. TREVISO	COMUNE TREVISO	SEKSLESALE CONIARD	PROV. TREVISO	SEKSLESALE CONIARD
COGNOME	COGNOME	COGNOME	COGNOME	COGNOME
COGNOME	COGNOME	COGNOME	COGNOME	COGNOME
1	1	1	1	1
2	1	1	1	1
3	1	1	1	1
4	1	1	1	1
5	1	1	1	1

A FAVORE		CONTRO	
1	2	1	2
1	1	1	1
2	1	1	1
3	1	1	1
4	1	1	1
5	1	1	1
			084154,000

QUALSIVIA SPAZIO NON PODESSE SERVIRE
INDICARE IL NUMERO DI ALLEGATI DI TIPO E UTILIZZATI



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2a09c0b52a1b892bfa3b491de4c74e

Ispezione telematica

n. TI 14814 del 12/08/2023

 Inizio Ispezione 12/08/2023 12:23:37

 Tassa versata € 3,60

Richiedente CSTILL per conto di

 PINMINL62D48M089L

Nota di trascrizione

 Registro generale n. 39783

 Registro particolare n. 26645

Presentazione n. 5 del 24/09/2003

Sezione A - Generalità

Dati relativi al titolo

Descrizione ATTO PUBBLICO AMMINISTRATIVO

 Data 26/01/1999

 Pubblico ufficiale e AGENZIA DELLE ENTRATE

 Numero di repertorio 26/855

 Codice fiscale 800 196 40268

 Autorità emittente TREVISO (TV)

Dati relativi alla convenzione

Specie ATTO PER CAUSA DI MORTE

 Descrizione 305 CERTIFICATO DI DENUNCIATA SUCCESSIONE

 Volontà catastale automatica NO

Atto mortis causa Data di morte 28/03/1987 Successione testamentaria -

 Rinunzia o morte di un chiamato -

Altri dati

Sono presenti nella sezione D parti libere relative a sezione C

Dati riepilogativi

Unità negoziali 1 Soggetti a favore 5 Soggetti contro 1

Sezione B - Immobili

Unità negoziale n. 1

Immobile n. 1	1927 - SPRESIANO	(TV)	
Comune	TERRENI		
Carato	8 Particella	Subalterno	-
Foglio	T - TERRENO	Consistenza	23 are 83 centiare
Vetrate	VIA MONTEILLO		N. civico -
Indirizzo			
Immobile n. 2	1927 - SPRESIANO	(TV)	
Comune	TERRENI		
Carato	8 Particella	Subalterno	-
Foglio	T - TERRENO	Consistenza	90 centiare
Natura			



Ispezione telematica

n. TI 14814 del 12/08/2023

Inizio Ispezione 12/08/2023 12:23:37

Tassa versata € 3,60

Nota di trascrizione

Registro generale n. 39783

Registro particolare n. 26646

Presentazione n. 5 del 24/09/2003

Indirizzo VIA MONTELO

N. civico -

Immobile n. 3

Comune 1927 - SPRESIANO

(TV)

Casato TERRENI

Foglio 8 Particella 290

Metriq T - TERRENO

Indirizzo VIA MONTELO

Subalterno

Consistenza 22 centiare

N. civico -

Sezione C - Soggetti

A favore

Soggetto	ahità di		No.
Cogni			
Nato			
Sesso			
Relativamente all'unità negoziale n.	1	Per il diritto di	PROPRIETA'
Per la quota di	112/3360		
Soggetto n. 2	In qualità di		
Cognome			
Nato il			
Sesso			
Relativamente all'unità negoziale n.	1	Per il diritto di	PROPRIETA'
Per la quota di	56/3360		
Soggetto n. 3	In qualità di		
Cognome			
Nato il			
Sesso			
Relativamente all'unità negoziale n.	1	Per il diritto di	PROPRIETA'
Per la quota di	56/3360		
Soggetto n. 4	In qualità di		
Cognome			
Nato il			
Sesso			
Relativamente all'unità negoziale n.	1	Per il diritto di	PROPRIETA'
Per la quota di	56/3360		
Soggetto n. 5	In qualità di		
Cognome			
Nato il			
Sesso			
Relativamente all'unità negoziale n.	1	Per il diritto di	PROPRIETA'
Per la quota di	56/3360		

Ispezione telematica

n. TI 14814 del 12/08/2023

Inizio Ispezione 12/08/2023 12:23:37

Tassa versata € 3,60

Nota di trascrizione

Registro generale n. 39783

Registro particolare n. 26646

Presentazione n. 5 del 24/09/2003

Contro

Soggetto n. 1 In qualità di

Cognomi

Nato

Sesso

Relativamente all'unità negoziale n. 1 Per il diritto di

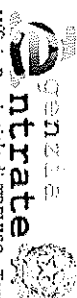
PROPRIETA'

Per la quota di 28/290

Sezione D - Ulteriori informazioni

Altri esperti che si ritiene utile indicare di fini della pubblicità immobiliare

EREDI PER LEGGE, SOGGETTO A FAVORE N.1 CONIUGE N. 2 FIGLIO N. 3 FIGLIO N. 4 FIGLIA N. 5 NIPOTE. IL DE CUIUS ERA PROPRIETARIO PER LA QUOTA INDEFINITA NEL COMUNE DI SPRESINO IN VIA MONTELO DI TERRENO FOGLIO 4 MAP.121 SUPERFICIE 00.53. LA PRESENTE DICHIARAZIONE E' INTEGRATIVA DELLA PRECEDENTE N. 79/652.



Ufficio Provinciale di TREVISO - Territorio
Servizio di Pubblicità Immobiliare

Ispezione ipotecaria
Data 31/08/2023 Ora 16:54:24

Pag. 1 - segue

Ispezione telematica

n. TI 223186 del 31/08/2023
Inizio Ispezione 31/08/2023 16:54:19
Tassa versata € 3,60

Richiedente CSTILL per conto di
PININALE2D48M09L

Nota di trascrizione

Registro generale n. 34998

Registro particolare n. 23948

Presentazione n. 61

del 19/11/1998

Sezione A - Generalità

Dati relativi al titolo

Descrizione ATTO NOTARIALE PUBBLICO
Data 12/11/1998
Nota SANTOMAURO PASQUALE
Sede ODERZO (TV)

Numero di rapporto 98843
Codice fiscale SNT PQL 46829 H703 S

Dati relativi alla convenzione

Specie ATTO TRA VIVI
Descrizione 112 COMPRAVENDITA
Voluntà catastale automatica SI

Altri dati

Non sono presenti nella sezione D parti libere relative alle sezioni A, B e C

Dati rieligioativi

Unità negoziali 2 Soggetti a favore 1 Soggetti contro 5

Sezione B - Immobili

Unità negoziale n. 1

Immobile n. 1
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto FABBRICATI
Sezione urbana A - Foglio 4 Particella 408 Subalterno 1
Natura T - TERRENO Consistenza
Indirizzo VIA MONTIELLO N. civico -

Immobile n. 2

Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto FABBRICATI
Sezione urbana A - Foglio 4 Particella 408 Subalterno 2
Natura A3 - ABITAZIONE DI TIPO ECONOMICO Consistenza 4 vani
Indirizzo VIA MONTIELLO N. civico -
Piano T-1



Ispezione telematica

n. TI 223186 del 31/08/2023

Inizio Ispezione 31/08/2023 16:54:19

Tassa versata € 3,60

Nota di trascrizione

Registro generale n. 34998

Registro particolare n. 23948

Presentazione n. 61 del 19/11/1998

Immobile n. 3 1927 - SPRESIANO (TV)
 Comune FABBRICATI
 Carasso Sezione urbana A - STALLE, SCUDERIE, POGLIO 4
 Natura RINASSE, AUTOCREMESSE Consistenza 16 metri quadri
 Indirizzo VIA MONTELLA N. civico -
 Piano 1

Unità negoziata n. 2

Immobile n. 1 1927 - SPRESIANO (TV)
 Comune TERRENI
 Cascio Particella 414 Subalterno
 Foglio Particella 414 Consistenza
 Natura T - TERRENO Consistenza 1 are 65 centiare

Sezione C - Soggetti

A favore

Soggetto n. 1 In qualità di
 Cognome
 N. civico
 Sesso codice fiscale
 - Relativamente all'unità negoziata n. 1 Per il diritto di PROPRIETA'
 Per la quota di 1/1
 Relativamente all'unità negoziata n. 2 Per il diritto di PROPRIETA'
 Per la quota di 1/2

Contro

Soggetto n. 1 In qualità di
 Cognome
 N. civico
 Sesso codice fiscale
 - Relativamente all'unità negoziata n. 1 Per il diritto di PROPRIETA'
 Per la quota di 2/6
 - Relativamente all'unità negoziata n. 2 Per il diritto di PROPRIETA'
 Per la quota di 2/12
 Soggetto n. 2 In qualità di
 Cognome
 N. civico
 Sesso (TV)

Ispezione telematica

n. TI 223186 del 31/08/2023

Inizio Ispezione 31/08/2023 16:54:19

Tassa versata € 3,60

Nota di trascrizione

Registro generale n. 34998

Registro particolare n. 23948

Presentazione n. 61 del 19/11/1998

- Relativamente all'unità negoziata n. 1 Per il diritto di PROPRIETA'
 Per la quota di 1/6 In regime di BENE PERSONALE
 - Relativamente all'unità negoziata n. 2 Per il diritto di PROPRIETA'
 Per la quota di 1/12 In regime di BENE PERSONALE
 Soggetto n. 3 In qualità di
 Cognome
 N. civico

Sesso

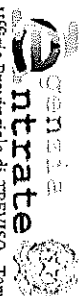
- Relativamente all'unità negoziata n. 1 Per il diritto di PROPRIETA'
 Per la quota di 1/6 In regime di SEPARAZIONE DI BENI
 - Relativamente all'unità negoziata n. 2 Per il diritto di PROPRIETA'
 Per la quota di 1/12 In regime di SEPARAZIONE DI BENI
 Soggetto n. 4 In qualità di
 Cognome
 N. civico

- Relativamente all'unità negoziata n. 1 Per il diritto di PROPRIETA'
 Per la quota di 1/6 In regime di BENE PERSONALE
 - Relativamente all'unità negoziata n. 2 Per il diritto di PROPRIETA'
 Per la quota di 1/12 In regime di BENE PERSONALE
 Soggetto n. 5 In qualità di
 Cognome
 N. civico

- Relativamente all'unità negoziata n. 1 Per il diritto di PROPRIETA'
 Per la quota di 1/6
 - Relativamente all'unità negoziata n. 2 Per il diritto di PROPRIETA'
 Per la quota di 1/12

Sezione D - Ulteriori informazioni

Altri aspetti che si ritiene utile indicare ai fini della pubblicità immobiliare



Ufficio Provinciale di TREVISO - Territorio
Servizio di Pubblicità Immobiliare

Ispezione ipotecaria
Data 31/08/2023 Ora 16:55:22

Pag. 1 - segue

Ispezione telematica

n. T1 223667 del 31/08/2023

Inizio ispezione 31/08/2023 16:55:19

Tassa versata € 3,60

Richiedente CSTLL per conto di
PNMNL62D49M089L

Nota di trascrizione

Registro generale n. 11520

Registro particolare n. 8375

Presentazione n. 195 del 21/03/2001

Sezione A - Generalità

Dati relativi al titolo

Descrizione ATTO NOTARILE PUBBLICO
Data 14/03/2001
Nascita GHILLARDI FRANCESCA
Sede SPRESIANO (TV)
Numero di repertorio 34177
Codice fiscale GHL.FNC.62H49.H501.C

Dati relativi alla convenzione

Specie ATTO TRA VIVI
Descrizione 112. COMPRAVENDITA
Voluntà catastale autonoma NO

Altri dati

Non sono presenti nella sezione D parti libere relative alle sezioni A, B e C

Dati riepilogativi

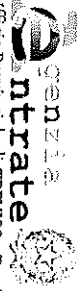
Unità negoziate 2 Soggetti a favore 1 Soggetti contro 1

Sezione B - Immobili

Unità negoziate n. 1

Immobile n.	1		(TV)
Comune	1927 - SPRESIANO		(TV)
Catasto	FABBRICATI		
Sezione urbana	A	Foglio 4	Particella 650
Natura	T - TERRENO		Consistenza 75 metri quadri
Indirizzo	VIA MONTELO		N. civico 75
Immobile n.	2		(TV)
Comune	1927 - SPRESIANO		(TV)
Catasto	FABBRICATI		
Sezione urbana	A	Foglio 4	Particella 650
Natura	A3 - ABITAZIONE DI TIPO ECONOMICO		Consistenza 6 vani
Indirizzo	VIA MONTELO		N. civico 75
Piano	T-1		





Ufficio Provinciale di TREVISO - Territorio
Servizio di Pubblicità Immobiliare

Ispezione ipotecaria
Data 31/08/2023 Ora 16:55:22

Ispezione telematica

n. TI 223667 del 31/08/2023

Richiedente CSTILLI per conto di

PINMINI.62048M089L

Inizio Ispezione 31/08/2023 16:55:19

Tassa versata € 3,60

Nota di trascrizione

Registro generale n. 11520

Registro particolare n. 8375

Presentazione n. 195

del 21/03/2001

Unità negoziale n. 2

Immobile n. 1
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto TERRENI
Foglio 4 Particella 414 Subalterno
Natura T - TERRENO Consistenza 1 are 65 centiare

Sezione C - Soggetti

A favore

Soggetto n. 1 In qualità di

5 - Relativamente all'unità negoziale n. 1 Per il diritto di PROPRIETA' (TV)
Per la quota di 1/1

5 - Relativamente all'unità negoziale n. 2 Per il diritto di PROPRIETA'
Per la quota di 1/2

Contro

Soggetto n. 1 In qualità di

5 - Relativamente all'unità negoziale n. 1 Per il diritto di PROPRIETA'
Per la quota di 1/1

5 - Relativamente all'unità negoziale n. 2 Per il diritto di PROPRIETA'
Per la quota di 1/2

Sezione D - Ulteriori informazioni

Altri aspetti che si ritiene utile indicare al fini della pubblicità immobiliare

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b62a1b892eba43ba4dfcf74c

REGIONE	PROVINCIA	CANTONE	MUNICIPIO	LOCALITA'	CATASTO	FOLIO	NUMERO	AREA	QUADRO	STIPENDIO	INDICAZIONE	QUALITA'	STIPENDIO	INDICAZIONE	QUALITA'
TV	1927	SPRESIANO	TERRENI	4	414										
TV	1927	SPRESIANO	TERRENI	4	414										

REGIONE	PROVINCIA	CANTONE	MUNICIPIO	LOCALITA'	CATASTO	FOLIO	NUMERO	AREA	QUADRO	STIPENDIO	INDICAZIONE	QUALITA'	STIPENDIO	INDICAZIONE	QUALITA'
TV	1927	SPRESIANO	TERRENI	4	414										

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b62a1b892eba43ba4dfcf74c

Ispezione telematica

per dati anagrafici
Richiedente PNIMNL

Ispezione n. T45208 del 14/01/2024

Dati della richiesta

Cognome:
Nome:
Sesso:
Luogo di nascita: TREVISO(TV)
Data di nascita: 02/08/1971
Periodo da ispezionare: dal 01/01/2022 al 14/01/2024
Tipo di formalità: Tutte
Ulteriori restrizioni:
Periodo da ispezionare: dal 01/01/2022 al 14/01/2024

Situazione aggiornamento

Periodo informatizzato dal 01/10/1988 al 12/01/2024
Periodo recuperato e validato dal 02/01/1973 al 30/09/1988

Elenco

1. Luogo di nascita Sesso Codice fiscale
Data di nascita

* Codice fiscale validato in anagrafe tributaria

Elenco sintetico delle formalità

- TRASCRIZIONE CONTRO del 09/09/2023 - Registro Particolare 5868 Registro Generale 8248
Pubblico ufficiale UFF. GIUD. UNEP PRESSO IL TRIBUNALE DI TREVISO Repertorio 554 del 04/02/2022
ATTO ESECUTIVO O CAUTELARE - VERBALE DI PIGNORAMENTO IMMOBILI
Immobili siti in SPRESIANO(TV)
Nota disponibile in formato elettronico
- TRASCRIZIONE CONTRO del 27/09/2023 - Registro Particolare 25171 Registro Generale 35041
Pubblico ufficiale UFF. GIUD. UNEP PRESSO IL TRIBUNALE DI TREVISO Repertorio 5923 del 09/09/2023
ATTO ESECUTIVO O CAUTELARE - VERBALE DI PIGNORAMENTO IMMOBILI
Immobili siti in SPRESIANO(TV)
Nota disponibile in formato elettronico

Ispezione telematica

n. TI 45208 del 14/01/2024
Inizio ispezione 14/01/2024 18:56:47
Tassa versata € 3,60

Nota di trascrizione

Registro generale n. 35041
Registro particolare n. 25171
Presentazione n. 4 del 27/09/2023

Sezione A - Generalità

Dati relativi al titolo

Descrizione ATTO GIUDIZIARIO
Data 09/09/2023
Autorità emittente UFF. GIUD. UNEP PRESSO IL TRIBUNALE DI TREVISO
Sede TREVISO (TV)

Dati relativi alla convenzione

Specie ATTO ESECUTIVO O CAUTELARE
Descrizione 726 VERBALE DI PIGNORAMENTO IMMOBILI
Voltura catastale automatica NO

Altri dati

Sono presenti nella sezione D parti libere relative a sezione B e sezione C
Richiedente Indirizzo PIAZZA G. BOVIO N. 22 - 80133 NAPOLI
SOVIME SRL PER AMCO SPA

Dati riplotogativi

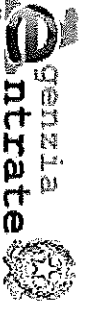
Unità negoziali 1 Soggetti a favore 1 Soggetti contro 1

Sezione B - Immobili

Unità negoziale n. 1

Immobile n. 1
Comune 1927 - SPRESIANO (TV)
Catasto TERRENTI
Foglio 4 Particella 414
Natura T - TERRENO
Subalterno
Consistenza 1 are 65 centiare





Ufficio Provinciale di TREVISO - Territorio
Servizio di Pubblicità Immobiliare

Ispezione ipotecaria
Data 14/01/2024 Ora 18:58:32

Ispezione telematica

Pag. 2 - Fine

n. TI 45208 del 14/01/2024
Inizio Ispezione 14/01/2024 18:56:47
Tassa versata € 3,60
Richiedente PNIMNL
Nota di trascrizione
Registro generale n. 35041
Registro particolare n. 25171
Presentazione n. 4 del 27/09/2023

Sezione C - Soggetti

A favore

Soggetto n. 1 In qualità di **CAVON**
Denominazione o ragione sociale
Sede
Codice Fiscale
Relativamente all'unità negoziale n. 1 Per il diritto di **PROPRIETA'**
Per la quota di 1/1
Contro
Soggetto n. 1 In qualità di **CONTRO**
Cognome
Nome
Sesso
Codice fiscale
Relativamente all'unità negoziale n. 1 Per il diritto di **PROPRIETA'**
Per la quota di 1/1

Sezione D - Ulteriori informazioni

Altri aspetti che si ritiene utile indicare ai fini della pubblicità immobiliare

SI PRECISA QUANTO SEGUE:- L'IMMOBILE, MEGLIO DESCRITTO NELLA SEZIONE B - IMMOBILI, DELLA PRESENTE NOTA, VIENE SOTTOPOSTO A PIGNORAMENTO E LO STESSO DEVE INTENDERSI ESTESO A TUTTI I DIRITTI, LE SERVITÙ, PERTINENZE, RELATIVE ACCESSORI, ACCESSORI E FRUTTI, COME PER LEGGE.- IL PIGNORAMENTO VIENE TRASCRITTO PER FIRMA N° 467/25 OTTRE INTERPRESE E CONFERME O AL

ALLEGATO 5

TRIBUNALE DI TREVISO

Esecuzione Immobiliare n° 85 - 2022

integrata con la Esecuzione Immobiliare n° 347- 2023

ATTI DI COMPRAVENDITA

PROMOSSA DA: AMCO ASSET MANAGEMENT COMPANY SPA

LOTTO (1) (2) (3)

GIUDICE DELL' ESECUZIONE: DOTT.SSA PAOLA TORRESAN

ESECUZIONE IMMOBILIARE 85 - 2022



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892ebfa43ba1dfc74c



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892ebfa43ba1dfc74c

va, a corpo, con pertinenza, distinzioni, accessioni, acc...	1/2 (un mezzo) e di 1/2	santi, diritti inerenti, servitù attive e passive legittime...	mezzo), della striscia di...
estenti e costituite.		Nella possesso di quanto rispettivamente acquistato cias...	reuo, adibita ad accesso promiscuo, così identificata al...
acquirente è immesso fin da questo momento con la consegu...	COMUNE di SPRESIANO - Foglio 4	za di legge.	414 - Ha. 0.01.66
5) La parte venditrice garantisce solidalmente la pr...		proprietà e disponibilità di quanto venduto e garantiti	confiniti con gli immobili finanzia venduti, con fossi, sal...
l'inesistenza di pesti o vincoli di natura reale nonché		pregiudizievolel'efficace ipotecarie.	3) Pervennero:
6) Le parti dichiarano che la parte venditrice ha già		evuto da ciascun acquirente i prezzi soprindicati e con	, per la quota di 1/6 (un sesto) ciascuno,
tendere per il presente titolo e rinunzia all'ipoteca le		ce, rilasciata a ciascun acquirente, solidale, finale, sepa	sta la successione da
ca, quietanza di saldo riconoscendo di non aver altro a p...		mi dichiarano essere:	28 marzo 1987 (den. 79 - vol. 652 - Ufficio Registro di
7) Ai sensi delle leggi n. 151/1975 e n. 52/1985 la pr...		- 1) dichiarano di essere vedove	no di Treviso), negoziata da "testamento olografo", pub-
risposata:			ato con verbale redatto da me Notaio in data 27 ottobre
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-
			12 giugno 1995 (den. 67 - vol. 791 - Ufficio Re-

I comparanti dichiarano di volersi avvalere delle dispo-

zioni dell'art. 12 del D.L. 14.3.1988 n. 70, convertito co-

lla legge 13.5.1988 n. 154.

Il presente pubblico atto è stato da me Notario letto al-

l'epoca di dichiarare:

ha gli immobili in oggetto sono destinati ad abitazione
i lusso e sono ubicati nel Comune ove essi risiedono;

e non sono titolari esclusivi o in regime di comunione

e, dei diritti di proprietà, usufrutto, uso e abitazio-

altra casa di abitazione nel territorio del Comune in

ono situati gli immobili in oggetto;

e non sono titolari, neppure per quote, anche in regime

manione legale, su tutto il territorio nazionale, dei

di di proprietà, usufrutto, uso, abitazione e nuda pro-

9, su altra casa di abitazione acquistata (da essa par-

guinte o dal coniuge) con le agevolazioni di cui al-

icolo 3, comma 131, della legge n. 549/1995, nonché di

le altre leggi agevolative menzionate alla lettera C),

131, nel medesimo art. 3, da aversi tutte qui inte-

nte trascritte;

è conoscere le ipotesi di decadenza delle agevolazioni

Firmao Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAFEC S.P.A. NG CA 3 Serie#: 2ae0cc0b52a1892eb43ba3de14c

1031
1031
1031
1031
1031
1031
1031
1031
1031
1031
1031
1031
1031
1031

Munitore della Provincia



ARCHIVIO NOTARILE DISTRETTUALE DI TREVISO

IL DELEGATO DAL CONSERVATORE CAP

CERTIFICA

Che questo supporto informatico, sottoscritto con valido certificato
POSTECOM S.p.A., riproduce, in copia autentica ai sensi dell'art.
n. 82 (CAD), l'originale atto notarile su supporto analogico cc
(D.P.C.M. 21.03.2013 tab. A). La presente copia informatica è
(undici) pagine complessive.

A richiesta si spedisce in esenzione da bollo per consulenza tecnica

bolletta nr. *1031* dd. *16 MAR 2023* per € 40,50

(Regolamento n. 265/2012 - art. 8, 11)

Severino n. 34 r. 1

Severino n. 34 r. 1
CORRAVERONIA
REPUBBLICA ITALIANA

L'anno diemittente, il giorno quattordici del mese di marzo

14 marzo 2001

in Sarnesiano, alla Piazza Luciano Rigo n. 48

Intenzioni a noi Dottor FRANCESCA GHILARDI, Notaio in

Sarnesiano, iscritto al Collegio Notarile di Treviso

di

Registrato a Treviso
il 29/3/2001
al n. 2224/URB.
L. 8640.002

TRASCRITTO
a TREVISO
il 24/3/2001
al nn. 1520/3375

Dall'identità personale del costruttore (o Notario) sono certo ed avendo gli stessi tutti i requisiti di legge (stipulazione, accordo, etc) loro e con il mio consenso, all'assistenza del costruttore.

Dichiaro il Signor

di essere l'unico ed assoluto proprietario di un

immobile sito in Comune di Sarnesiano (TV) alla Via

Mortello n. 76 composto da edilizia al piano terra

e primo ed area recinta servituziale di mq. 75

(metri, quadretti dell'area (mq)), nonché della quota

di 1/2 (un mezzo) di un terreno adibito al processo

promissivo, sito sempre in Comune di Sarnesiano (TV)

dell'estensione di mq. 163 (metri quadrati) servituziale

ed acquistato nel successivo articolo secondo

che quanto sopra gli pervenne scritto per Notaio

Pasquale Santoro di Oderzo del 7 novembre 1948

Severino n. 9884a registrato a Treviso il 28 marzo

novembre 1998 al n. 7300 ed ivi trascritto in data 19

novembre 1998 al n. 3687/31627.

Il Signor, per il presente in oggetto il Comune di

Sarnesiano ha rilasciato in data 3 febbraio 1978

l'assegnazione all'area n. 200.000 per lavori di ab-

brigo.

Che l'immobile in oggetto trova ubicazione in

Severino al n. 93.002.000 (Cassa di Morto) e che il

10 novembre 1994 al n. 1398/3375 (Severino) ha

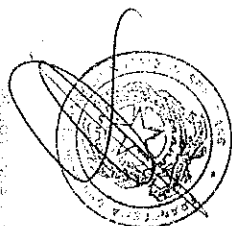
avuto la concessione di area n. 200.000 e l'area n. 200.

000.

Il Signor, con la presente in oggetto, ha

avuto il Comune di Sarnesiano (TV) e ha

avuto il Comune di Oderzo del 14 novembre 1998 (Severino).



n. 9884a registrato a Treviso il 28 novembre 1998 al n. 7327 P. 2. con una quota servituziale ad oggi di parte servituziale di mq. 11.575,001 (Cassa di Morto) e che il Signor ha fatto richiesta di acquisto del suddetto immobile. TANTO PERMESSO ai fini della stipula del presente atto regolato come segue:

ARTICOLO 1
La presente forma parte integrante e sostanziale del presente atto e vale fatta.

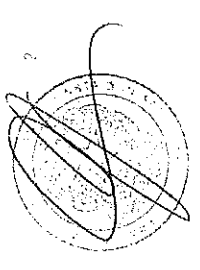
Il tutto così come fatto ad oggi posseduto dalla parte alienante ed alla stessa pervenuto in virtù del suddetto titolo di provenienza, che l'altra parte sostituita dichiara di non conoscere ed avere.

Art. 1. - Il tutto così come fatto ad oggi posseduto dalla parte alienante ed alla stessa pervenuto in virtù del suddetto titolo di provenienza, che l'altra parte sostituita dichiara di non conoscere ed avere.

Art. 2. - Il tutto così come fatto ad oggi posseduto dalla parte alienante ed alla stessa pervenuto in virtù del suddetto titolo di provenienza, che l'altra parte sostituita dichiara di non conoscere ed avere.

Art. 3. - Il tutto così come fatto ad oggi posseduto dalla parte alienante ed alla stessa pervenuto in virtù del suddetto titolo di provenienza, che l'altra parte sostituita dichiara di non conoscere ed avere.

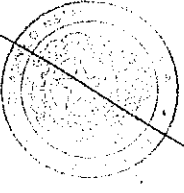
Art. 4. - Il tutto così come fatto ad oggi posseduto dalla parte alienante ed alla stessa pervenuto in virtù del suddetto titolo di provenienza, che l'altra parte sostituita dichiara di non conoscere ed avere.



del R.R. II. dall'accendere la relativa formalità, con
senso da ogni responsabilità.
PRECISAZIONI FISCALI
IMPOSTE, TASSE ED ONERI PERGRACI. Tutte le imposte,
tasse ed oneri di qualsiasi natura, fino ad oggi
addebitati sull'immobile in oggetto, anche se non ancora
addebitati, restano ad esclusivo e totale carico
della parte alienante.

IMPOSTE E SPESE DI ATTO
Le imposte e le spese tutte del presente atto e sue
conseguenze a carico della parte acquirente, che
dichiara di non essere parente in linea retta della
parte alienante.
Di questo atto scritto con sistema elettronico
da persona di mia fiducia su fogli due per facciate
sette, ho dato lettura alle parti che lo
approvano. Firmato:

FRANCESCA GILIASI Notario Stipite
La presente copia realizzata con sistema
elettronico composta di N. quattro fogli è conforme
all'originale e si rilascia per uso consentito dalla
legge. **10 MAG. 2023**

Francesca Giliasi


premesse:
a) al fine della legge 26 giugno 1920 n. 165 che il
reddito dello stesso è stato inserito nell'ultima
dichiarazione dei redditi i cui termini di presen-
tazione sono scaduti alla data odierna.

ARTICOLO 3
PREZZO. Dichiarano le parti che il corrispettivo
della presente vendita è stato di comune accordo
convenuto e fissato in Lire 86.000.000 (ottanta-
seimilioni) così ripartito:
a) Lire 44.374.399 (quarantatremilioni e trecento-
trentaquattromilatrecentoventinove) pagate pre-
cedentemente a questo atto dalla parte acquirente
alle vendite per le accuse ricevute;
b) Lire 41.625.601 (quarantunmilioni e seicentosei-
tantomilaseicentuno) soddisfatte mediante
accollo della vecchia quota di mutuo citato in
premesse.

La parte acquirente pertanto subintraprende in tutti
i patti, clausole e condizioni dello stesso e si
obbliga a pagare la mensilità di ammortamento a
partire dalla prima scadenza successivamente alla
data odierna.

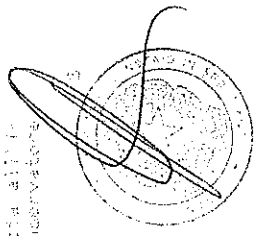
La parte acquirente assume, inoltre, formale obbligo
di provvedere a notificare a mezzo lettera raccomandata
mandata in presente al "Istituito mutuante"
"BENEFIT BANCA SOC. COOP. PER AZIONI S.p.A." (CASA
"BANCA POPOLARE DI ASOLO E MONTABELLUNA SOC. COOP.
PER AZ. S.p.A." con sede in Montebelluna (TV), ex fini
dell'accollo.

La parte venditrice rilascia quietanza del prezzo
come sopra regolare, dichiarando di nulla aver
a precedere per la fatta vendita, salvo il buon
fine dell'accollo.
Le parti si danno atto che l'immobile è in possesso
condizioni statiche da restaurare completamente.

ARTICOLO 4
POSSESSO. La parte acquirente viene impressa da oggi
nel possesso legale e materiale dell'immobile ac-
quisito, con tutte le conseguenze utili ed onerose
dell'accollo.

ARTICOLO 5
SOLARITÀ. La parte venditrice assicura e garantisce
la piena disponibilità e assoluta libertà del
resato come veduto se per gli effetti comunque
prevedibili, ad eccezione delle precisate for-
mali assenti del tutto e presta la più ampia
garanzia per l'evizione.

ARTICOLO 6
IPOTECA. La parte alienante rinuncia all'ipote-
ca legale discendendo il competente Conservatore



Visura attuale sintetica per soggetto
 Situazione degli atti informatizzati al 08/05/2023

Dati della richiesta	Terreni e Fabbricati siti nel comune di SPRESIANO (1927) provincia TREVISO
Soggetto individuato	

1. Immobili siti nel Comune di SPRESIANO (Codice 1927) Catasto dei Fabbricati

N.	DATI IDENTIFICATIVI				DATI DI CLASSAMENTO							ALTRE INFORMAZIONI	
	Sez Urbana	Foglio	Numero	Sub	Zona Cens.	Micro Zona	Categoria	Classe	Consistenza	Superficie Catastale	Rendita	Indirizzo Dati derivanti da	Dati Ulteriori
1	A	4	408	2			A/3	2	4,0 vani	Totale: 77 m ² Totale escluse aree scoperte*: 77 m ²	Euro 237,57 Lire 460.600	VIA MONTELLO Piano T - I Variazione del 09/11/2015 - Inserimento in visura dei dati di superficie.	
2	A	4	408	3			C/6	5	16m ²	Totale: 13 m ²	Euro 38,84 Lire 75.280	VIA MONTELLO Piano T Variazione del 09/11/2015 - Inserimento in visura dei dati di superficie.	

Totale: vani 4 m² 16 Rendita: Euro 276,41

Intestazione degli immobili indicati al n.1

N.	DATI ANAGRAFICI	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI
1			(1) Proprietà I/I

atto nel 12/11/1998 Pubblico ufficiale SANTOMAURO Sede ODERZO (TV) Repertorio n. 98843 - UK Sede TREVISO (TV) Registrazione n. 7300 registrato in data 25/11/1998 - COMPRAVENDITA Voltura n. 32420.2/1998 - Pratica n. 337333 in atti dal 18/10/2001

2. Immobili siti nel Comune di SPRESIANO (Codice 1927) Catasto dei Fabbricati

N.	DATI IDENTIFICATIVI				DATI DI CLASSAMENTO							ALTRE INFORMAZIONI	
	Sez Urbana	Foglio	Numero	Sub	Zona Cens.	Micro Zona	Categoria	Classe	Consistenza	Superficie Catastale	Rendita	Indirizzo Dati derivanti da	Dati Ulteriori
1	A	6	201	2			C/6	6	25m ²	Totale: 29 m ²	Euro 71,01	VIA BUSCO n. 28 Piano T VARIAZIONE del 03/06/2021 Pratica n. TV0966076 in atti dal 03/06/2021 VARIAZIONE DI TOPONOMASTICA-ISTANZA N. 65070/2021 (n. 33361.1/2021)	

ALLEGATO 6

TRIBUNALE DI TREVISO

Esecuzione Immobiliare n° 85 - 2022

integrata con la esecuzione Immobiliare n. 347-2023

ISPEZIONE UFFICIO DEL TERRITORIO

PROMOSSA DA: AMCO ASSET MANAGEMENT COMPANY SPA

LOTTO (1) (2) (3)

GIUDICE DELL' ESECUZIONE: DOTT.SSA PAOLA TORRESAN

ESECUZIONE IMMOBILIARE 85-2022

Visura attuale sintetica per soggetto
 Situazione degli atti informatizzati al 08/05/2023

Data: 08/05/2023 Ora: 15.02.38 pag: 3 Segue
 Visura n.: T250210/2023

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: Zae0cc0b5a1b8892ebf434bfadefc74c

DATI IDENTIFICATIVI		DATI DI CLASSAMENTO										ALTRE INFORMAZIONI	
N.	Sez Urbana	Foglio	Numero	Sub	Zona Cens.	Micro Zona	Categoria	Classe	Consistenza	Superficie Catastale	Rendita	Indirizzo	Dati derivanti da
1	A	4	650	1			F/1	75m ²				VIA MONTELLO	Dati derivanti da
VARIAZIONE NEL CLASSAMENTO del 29/11/2011 Pratica n. T'0408947 in atti dal 29/11/2011 CLASSAMENTO (n. 178183/1/2011)													
2	A	4	650	2			A/3	6,0 vani	Totale: 127 m ² Totale esclude aree scoperte: 1,15 m ²	Euro 418,33 Lire 810.000		VIA MONTELLO Piano T - 1	Variazione del 09/11/2015 - inserimento in visura dei dati di superficie.

Totale: vani 6 m² 75 Rendita: Euro 418,33

Intestazione degli immobili indicati al n.3

DATI DERIVANTI DA		DATI ANAGRAFICI										CODICE FISCALE		DIRITTI E ONERI REALI	
Anno del 14/07/2001 Pubblico ufficiale GHILARDI FRANCESCO Sca. SPRESIANO (TV) Reparto n. 210775 in atti dal 26/06/2001 8375/1/2001 Reparto PI di TREVISO - Pratica n. 210775 in atti dal 26/06/2001															

4. Immobili siti nel Comune di SPRESIANO (Codice 1927) Carato dei Terreni

DATI IDENTIFICATIVI		DATI DI CLASSAMENTO										ALTRE INFORMAZIONI	
N.	Foglio	Particella	Sub	Portz	Qualità Classe	ha arc ca	Superficie(m ²)	Deduz	Reddito	Domificabile	Agroto	Dati derivanti da	Dati Uffertori
1	414				SEMNAVIO 02	01	65					Impianto meccanografico del 01/04/1975	Dati Uffertori

Totale: Superficie .01,65 Reddito: Domificabile Euro 1,41 Agrario Euro 0,72

Data: 08/05/2023 Ora: 15.02.38 pag: 2 Segue
 Visura n.: T250210/2023

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: Zae0cc0b5a1b8892ebf434bfadefc74c

Visura attuale sintetica per soggetto
 Situazione degli atti informatizzati al 08/05/2023

DATI IDENTIFICATIVI		DATI DI CLASSAMENTO										ALTRE INFORMAZIONI	
N.	Sez Urbana	Foglio	Numero	Sub	Zona Cens.	Micro Zona	Categoria	Classe	Consistenza	Superficie Catastale	Rendita	Indirizzo	Dati Uffertori
2	A	6	201	3			A/7	9,0 vani	Totale: 208 m ² Totale esclude aree scoperte: 198 m ²	Euro 1.092,31		VIA BUSCO n. 28 Piano S1 - T - 1	Dati derivanti da
VARIAZIONE del 03/06/2021 Pratica n. T'066926 in atti dal 03/06/2021 STANZA n. 660702021 (n. 33361/1/2021)													
3	A	6	1873	3			F/3					VIA BUSCO n. SNC Piano T-1	Dati Uffertori
UNITA' AFFERENTI EDIFICATE SU AREE DI CORTE del 13/09/2020 Pratica n. T'0076747 in atti dal 13/09/2020 UNITA' AFFERENTI EDIFICATE SU AREE DI CORTE (n. 1505/1/2020)													
4	A	6	1873	4			F/3					VIA BUSCO n. SNC Piano S1	Dati Uffertori
UNITA' AFFERENTI EDIFICATE SU AREE DI CORTE del 13/09/2020 Pratica n. T'0076747 in atti dal 13/09/2020 UNITA' AFFERENTI EDIFICATE SU AREE DI CORTE (n. 1505/1/2020)													

Totale: vani 9 m² 25 Rendita: Euro 1.163,32

Intestazione degli immobili indicati al n.2

DATI DERIVANTI DA		DATI ANAGRAFICI										CODICE FISCALE		DIRITTI E ONERI REALI	
DENUNZIA (NEI PASSAGGI PER CAUSA DI NORTE) del 29/12/2020 Sca. T59 Registrazione Volume 88888 n. 49604 registrato in data 08/11/2021 - SUCCESIONE DI MASETTO LUIGI Volume n. 13363 3/2021 - Pratica n. T'01299220 in atti dal 25/11/2021															

Visura storica per immobile
 Situazione degli atti informatizzati dal 01/01/1980 al 09/05/2023

Visura n.: T452719 Pag: 1

Data: 09/05/2023 Ora: 21:44:08

Segue

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b929b92ef4343bafdfcf74c



Comune di SPRESIANO (Codice:1927)	Provincia di TREVISO	Sez. Urb.: A Foglio: 4 Particella: 408 Sub: 2
-----------------------------------	----------------------	---

INTESTATO

1

Unità immobiliare dal 09/11/2015

N.	DATI IDENTIFICATIVI				DATI DI CLASSAMENTO				DATI DERIVANTI DA			
	Sezione Urbana	Foglio	Particella	Sub	Zona Cons.	Micro Zona	Categoria	Classe		Consistenza	Superficie Casale	Superficie scoperte aree
1	A	4	408	2			A/3	2	4 vani	Superficie Casale	Superficie scoperte aree	Totale: 77 m ² (Teleriduzione)
Indirizzo: VIA MONTELLO Piano 1 - 1 Partita: 2337 Mod. 88 Nota: -												

Mappali Terreni Correlati
 Codice Comune 1927 - Foglio 4 - Particella 408

Situazione dell'unità immobiliare dal 29/03/1994

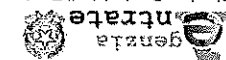
N.	DATI IDENTIFICATIVI				DATI DI CLASSAMENTO				DATI DERIVANTI DA			
	Sezione Urbana	Foglio	Particella	Sub	Zona Cons.	Micro Zona	Categoria	Classe		Consistenza	Superficie Casale	Superficie scoperte aree
1	A	4	408	2			A/3	2	4 vani	Superficie Casale <td>Superficie scoperte aree <td>Totale: 237,57 m² (Teleriduzione)</td> </td>	Superficie scoperte aree <td>Totale: 237,57 m² (Teleriduzione)</td>	Totale: 237,57 m ² (Teleriduzione)
Indirizzo: VIA MONTELLO Piano 1 - 1 Partita: 2337 Mod. 88 Nota: -												

Mappali Terreni Correlati
 Codice Comune 1927 - Foglio 4 - Particella 408

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b929b92ef4343bafdfcf74c

Data: 08/05/2023 Ora: 15:02:38 pag: 4 Fine

Visura n.: T250210/2023



Visura attuale sintetica per soggetto
 Situazione degli atti informatizzati al 08/05/2023

Intestazione degli immobili indicati al n.4

DIRITTI E ONERI REALI (1) Proprietà 1000/1000	VITI ANAGRAFICI	Anno del 14/03/2001 Pubblico Ufficio GHILARDI FRANCESCA Srd. SPRESIANO (TV) Repertorio n. 31177 - COMPRAVENDITA Trascrizione n. 8375/2/001 Reperto Pl. di TREVISO - Pratica n. 21075 in atti dal 26/06/2001
--	-----------------	---

Totale Generale: vani 19 m² 116 Rendita: Euro 1.858,06

Totale Generale: Superficie .01,65 Reddito: Domincale Euro 1,41 Agrario Euro 0,72

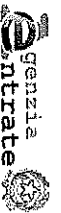
Unità immobiliari n. 9

* Codice Fiscale Validato in Anagrafe Tributaria

** Si intendono escluse le "superfici di balconi, terrazzi e aree scoperte pertinenti e accessori, comunicanti o non comunicanti" (cfr. Provvedimento del Direttore dell'Agenzia delle Entrate 29 marzo 2013).

Visura telematica

Tributi speciali: Euro 0,90



Direzione Provinciale di Treviso
Ufficio Provinciale - Territorio
Servizi Catastali

Data: 09/05/2023
Ora: 21:45:04
Numero Pratica: T4527602023
Pag: 1 - Segue

Catasto fabbricati

Visura attuale per immobile

Situazione degli atti informatizzati al 09/05/2023



Immobile di catasto fabbricati



Causali di aggiornamento ed annotazioni

Informazioni riportate negli atti del catasto al 09/05/2023

Dati identificativi: Comune di SPRESIANO (927) (TV)

Sez. Urb. A Foglio 4 Particella 408 Subaltemo 3

Classamento:

Rendita: Euro 38,84

Rendita: Lire 75.200

Categoria C/6^o, Classe 5, Consistenza 16 m²

Indirizzo: VIA MONTELLO Piano T

Dati di superficie: Totale: 13 m²

Ultimo atto di aggiornamento: COSTITUZIONE del 29/03/1994 in atti dal 08/04/1994 (n. 2971.2/1994)

> Dati identificativi

Comune di SPRESIANO (927) (TV)

Sez. Urb. A Foglio 4 Particella 408 Subaltemo 3

Partita: 2737

Particelle corrispondenti al catasto terreni

Comune di SPRESIANO (927) (TV)

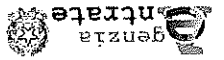
Foglio 4 Particella 408

COSTITUZIONE del 29/03/1994 in atti dal 08/04/1994
(n. 2971.2/1994)

> Indirizzo

VIA MONTELLO Piano T

COSTITUZIONE del 29/03/1994 in atti dal 08/04/1994
(n. 2971.2/1994)



Direzione Provinciale di Treviso
Ufficio Provinciale - Territorio
Servizi Catastali

Visura storica per immobile

Situazione degli atti informatizzati dal 01/01/1980 al 09/05/2023

L'investizione alla data della richiesta deriva dai seguenti atti:

Situazione degli intestati dal 12/11/1998

DATI DERIVANTI DA	
N	MAPPA AGRARIA
1	MAPPA AGRARIA
2	MAPPA AGRARIA
3	MAPPA AGRARIA
4	MAPPA AGRARIA
5	MAPPA AGRARIA
MAPPA del 12/11/1998 Pubblica Ufficio SANTOMAURO S.d. ODERZO (TV) Repertorio n. 33733 in atti dal 18/10/2001 COMPRAVENDITA Volura n. 3420 2/1998 - Pratica n. 33733 in atti dal 18/10/2001 Registro n. 3443 - Cir. Dec. n. 1052 (TV) Registrazione n. 7300 registrata in data 25/11/1998 -	
DIRITTI E ONERI REALI (1) Proprietà	

Situazione degli intestati dal 29/03/1994

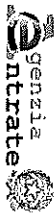
DATI DERIVANTI DA	
N	MAPPA AGRARIA
1	MAPPA AGRARIA
2	MAPPA AGRARIA
3	MAPPA AGRARIA
4	MAPPA AGRARIA
5	MAPPA AGRARIA
COSTITUZIONE del 29/03/1994 in atti dal 08/04/1994 (n. 2971.2/1994)	
DIRITTI E ONERI REALI (99) Da verificare proprietà 26 fino al 12/11/1998 (99) Da verificare proprietà 1/6 fino al 12/11/1998 (99) Da verificare proprietà 1/6 fino al 12/11/1998 (99) Da verificare proprietà 1/6 fino al 12/11/1998 (99) Da verificare proprietà 1/6 fino al 12/11/1998 (99) Da verificare proprietà 1/6 fino al 12/11/1998	

Visura telematica

Tributi speciali: Euro 0,90

* Codice Fiscale Validato in Anagrafe Tributaria

** Si intendono escluse le "superfici di balconi, terrazze e aree scoperte pertinenti e accessorie, comunicanti o non comunicanti" (cfr. Provvedimento del Direttore dell'Agenzia delle Entrate 29 marzo 2013)



Direzione Provinciale di Treviso
Ufficio Provinciale - Territorio
Servizi Catastali

Data: 09/05/2023
Ora: 21:45:04
Numero Pratica: T452780/2023
Pag. 2 - Fine

> Dati di classamento

Rendita: Euro 38,84
Rendita: Lire 75.200
Categoria C/6^{pi} Classe 5, Consistenza 16 m²

COSTITUZIONE del 29/03/1994 in atti dal 08/04/1994
(n. 2971/2/1994)

> Dati di superficie

Totale: 13 m²

Superficie di impianto pubblicata il 09/11/2015
Dati relativi alla planimetria: data di presentazione
29/03/1994, prot. n. 2971

> Intestazione attuale dell'immobile - totale intestati: 1

1. Atto del 12/11/1998 Pubblico ufficiale
SANTOMAURO Sede ODERZO (TV) Repertorio n.
98843 - UR Sede TREVISO (TV) Registrazione n. 7300
registrata in data 29/11/1998 - COM/PR/AV/ENDITA
Volture n. 32420/2/1998 - Pratica n. 337333 in atti dal
18/10/2001

Visura telematica

Tributi speciali: Euro 0,90

Legenda

a) C/6: Stalle, scuderie, rimesse e autorimesse

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0ccb52a1b892ebfa43ba4defc74c

MINISTERO DELLE FINANZE

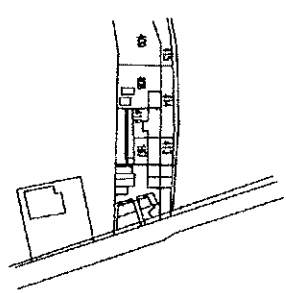
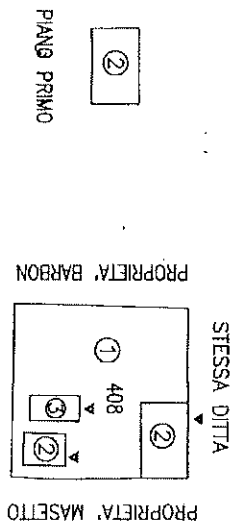


DIREZIONE GENERALE DEL CATASTO E DEI SISTEMI
CATASTO EDILIZIO URBANO (RDL 13-4-1938 n. 652)

MCD. 8M (CEU)
LIRE
500

Planimetria di uliv. in Comune di Spresiano, via Montello, n. 408

- ELABORATO PLANIMETRICO PER LA SUDDIVISIONE IN SUBALTERNI:
- 1 BENE COMUNE NON CENSIBILE AI SUB 2-3 (Area scoperta mq 255)
 - 2 ABITAZIONE P.T.-P.1
 - 3 GARAGE P.T.



SI FA RIFERIMENTO AL TIPO MAPPALE NR. 39563 del 17.06.93

Comune di Spresiano
Foglio 4 mn 408



SCALA DI 1:200

Dichiarazione di N.C. (Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 408 del 27.07.93)

Completata dal Geometra: **MATTIUSI LUIGI** (Prov. di Treviso)

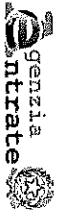
Data di presentazione: 29/03/1994 - Data: 10/05/2023 - Rev. 2023/1

Firma: *[Signature]* data: 27.07.93

RISERVATO ALL'UFFICIO

29 MAR. 1994

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0ccb52a1b892ebfa43ba4defc74c



ACCERTAMENTO DELLA PROPRIETÀ IMMOBILIARE URBANA ELENCO DEI SUBALTERNI ASSEGNATI

Sub	UBICAZIONE via/piazza	n. civ	Piani	Scala	Int	DESCRIZIONE
1	VIA MONTELLO		T			Benne comuni non censibile
2	VIA MONTELLO		1 - T			ABITAZIONI DI TIPO ECONOMICO
3	VIA MONTELLO		T			STALLE, SCUDERIE, RIMESSE E AUTORIMESSE

Visura telematica

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892ebfa43ba1d6fc74c

MINISTERO DELLE FINANZE
DIREZIONE GENERALE DEL CATASTO E DEI SISTEMI
CATASTO EDILIZIO URBANO (PDL 13-4-1999, n. 652)

Planimetria di ulu. in Comune di Spresiano via Montello civ. 500

MOO. AN (CEU)
LIBE
500

ANNO 2000
F. 408 mm 408

PIANO TERRA H=2.00

Comune di Spresiano
Foglio 4 mm 408
ORIENTAMENTO

SCALA DI 1/500

Denominazione di N.C. **Completate dal Geometra MATTIUSI LUIGI**

Conservato all'Ufficio

10 metri

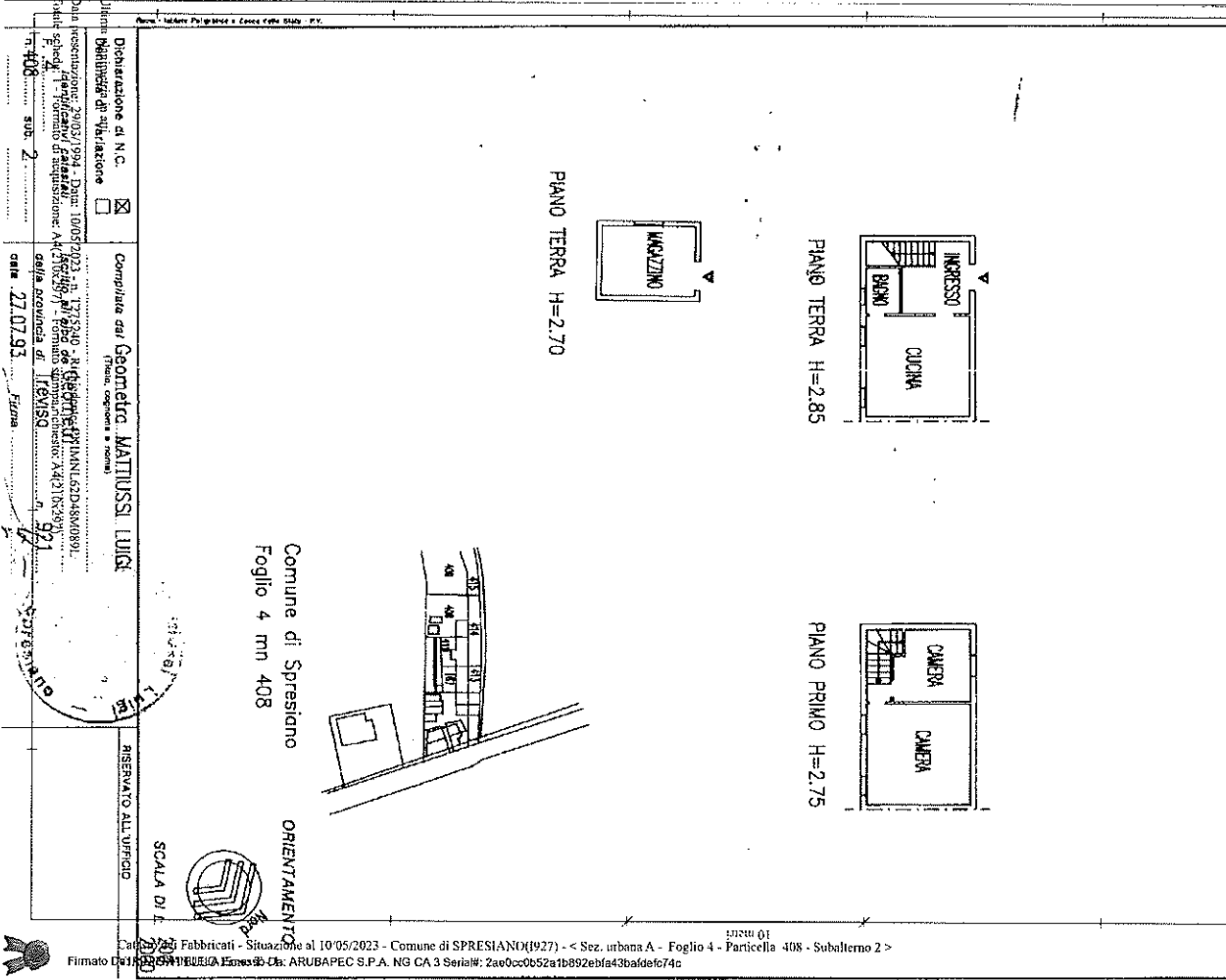
Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892ebfa43ba1d6fc74c



MINISTERO DELLE FINANZE
DIREZIONE GENERALE DEL CATASTO E DEI SISTEMI
CATASTO EDILIZIO URBANO (RDL 19-4-1939, n. 652)

Planimetria di u.l.u. in Comune di Spresiano via Montello civ. 591

MOD. 6N (CEU)
LIBRE
500



Denominazione di N.C.
 Utilizzo Destinazione di utilizzazione
 Compilate dal Geometra **MATTIUSI LUCA**
 (Titolo, cognome e nome)
 Data protocollazione: 29/03/1994 - Data: 10/05/2023 - n. 1775340 - n. 991
 F. 408 - 2 - 27.07.93 - Firma: *[Signature]*

Comune di Spresiano
Foglio 4 mn 408
ORIENTAMENTO
SCALA DI 1:1000
RISERVATO AL UFFICIO

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892ebfa43bafdefc74c

N.		DATI IDENTIFICATIVI				DATI DI CLASSAMENTO				DATI DERIVANTI DA			
1	A	4	Foglio	4	650	Particella	Sub	Zona Cens.	Micro Zona	Categoria	Consistenza	Superficie Catastale	Rendita
1		VIA MONTELO								VARIANTE DEL 22/09/1994 in atti dal 24/11/1999			
1		VIA MONTELO								AMPLIAMENTO CLASS. U.L.U. R.A. 98/99 IST.N. 1602/95			
										L.15/88 (n. 3109/1994)			

Situazione dell'unità immobiliare dal 22/09/1994
 Codice Comune 1927 - Foglio 4 - Particella 650
 Mappali Terreni Correlati

N.		DATI IDENTIFICATIVI				DATI DI CLASSAMENTO				DATI DERIVANTI DA			
1	A	4	Foglio	4	650	Particella	Sub	Zona Cens.	Micro Zona	Categoria	Consistenza	Superficie Catastale	Rendita
1		VIA MONTELO								VARIANTE NEL CLASSAMENTO DAL 29/11/2011			
1		VIA MONTELO								CLASSAMENTO (n. 178183.1/2011)			
										TV040847 in atti dal 29/11/2011 VARIANTE DI			

Unità immobiliare dal 29/11/2011
 (1) Proprietà 1/1

Dati della richiesta
 Comune di SPRESIANO (Codice:1927)
 Provincia di TREVISO
 Sez. Urb.: A Foglio: 4 Particella: 650 Sub.: 1

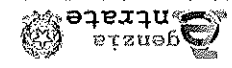
agenzia
 Direzione Provinciale di Treviso
 Ufficio Provinciale - Territorio
 Servizi Catastali

Visura storica per immobile

Situazione degli atti informatizzati dal 01/01/1980 al 09/05/2023

Data: 09/05/2023 Ora: 21.45.40
 Visura n.: T452825
 Segue

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892ebfa43bafdefc74c



Direzione Provinciale di Treviso
Ufficio Provinciale - Territorio
Servizi Catastrali

Visura storica per immobile

Situazione degli atti informatizzati dal 01/01/1980 al 09/05/2023

Data: 09/05/2023 Ora: 21.45.40
Pag: 3
Visura n.: T452825

Firmato Da: PIN EMANUELA EMISSA Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2a0ccc9b52a1b1c43bdf4f4c74c

Situazione dell'unità immobiliare dall'impianto meccanografico

N.	DATI IDENTIFICATIVI				DATI DI CLASSAMENTO					DATI DERIVANTI DA			
	Sezione Urbana	Foglio	Particella	Sub	Zona Cens.	Micro Zona	Categoria	Classe	Consistenza		Superficie Catastrale	Rendita	
1	A	4	167	2			A/4	2	5 vani		L. 425	Impianto meccanografico del 30/06/1987	

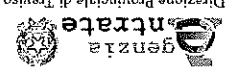
L'istituzione alla data della richiesta deriva dai seguenti atti:

Situazione degli intestati all'impianto meccanografico

N.	DATI ANAGRAFICI	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI
1			(1) Proprietà 33333/100000 fino al 22/09/1994
2			(1) Proprietà 166/1000 fino al 22/09/1994
3			(1) Proprietà 166/1000 fino al 22/09/1994
4			(1) Proprietà 166/1000 fino al 22/09/1994
5			(1) Proprietà 166/1000 fino al 22/09/1994

Visura telematica
Tributi speciali: Euro 0,90

* Codice Fiscale Validato in Anagrafe Tributaria



Direzione Provinciale di Treviso
Ufficio Provinciale - Territorio
Servizi Catastrali

Visura storica per immobile

Situazione degli atti informatizzati dal 01/01/1980 al 09/05/2023

Data: 09/05/2023 Ora: 21.45.40
Pag: 2
Visura n.: T452825

Firmato Da: PIN EMANUELA EMISSA Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2a0ccc9b52a1b1c43bdf4f4c74c

L'istituzione alla data della richiesta deriva dai seguenti atti:

Situazione degli intestati dal 14/03/2001

N.	DATI ANAGRAFICI	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI
1			(1) Proprietà 1/1

Situazione degli intestati dal 12/11/1998

N.	DATI ANAGRAFICI	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI
1			(1) Proprietà 1/1 fino al 14/03/2001

Situazione degli intestati dal 22/09/1994

N.	DATI ANAGRAFICI	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI
1			(1) Proprietà 33333/100000 fino al 12/11/1998
2			(1) Proprietà 166/1000 fino al 12/11/1998
3			(1) Proprietà 166/1000 fino al 12/11/1998
4			(1) Proprietà 166/1000 fino al 12/11/1998
5			(1) Proprietà 166/1000 fino al 12/11/1998

Situazione dell'unità immobiliare che ha originato il precedente dal 01/01/1992

N.	DATI IDENTIFICATIVI				DATI DI CLASSAMENTO					DATI DERIVANTI DA			
	Sezione Urbana	Foglio	Particella	Sub	Zona Cens.	Micro Zona	Categoria	Classe	Consistenza		Superficie Catastrale	Rendita	
1	A	4	167	2			A/4	2	5 vani		L. 385,000	VARIAZIONE del 01/01/1992 Variazione del quadro tariffario	

Indirizzo	VIA MONTELO PIANO 1 - 1
Partita	688
Mod. 58	
Notifica	

Catasto fabbricati
Visura attuale per immobile
Situazione degli atti informatizzati al 09/05/2023



Immobile di catasto fabbricati



Causali di aggiornamento ed annotazioni

Informazioni riportate negli atti del catasto al 09/05/2023

Dati identificativi: Comune di SPRESIANO (927) (TV)

Sez. Urb. A Foglio 4 Particella 650 Subaltemo 2

Classamento:

Rendita: Euro 418,33

Rendita: Lire 810.000

Categoria A/3^{ai}, Classe 3, Consistenza 6 vani

Indirizzo: VIA MONTELO Piano T - 1

Dati di superficie: Totale: 127 m² Totale escluse aree scoperte ⁱⁿ: 125 m²

Ultimo atto di aggiornamento: VARIAZIONE del 22/09/1994 in atti dal 24/11/1989 AMPLIAMENTO.CLASS U.I.
U. R.A. 98/99 IST.N.15032/95 L.154/88 (n. 8409/1994)

> Dati identificativi

Comune di SPRESIANO (927) (TV)

Sez. Urb. A Foglio 4 Particella 650 Subaltemo 2

Partita: 1002816

VARIAZIONE del 22/09/1994 in atti dal 24/11/1989
AMPLIAMENTO.CLASS U.I.U. R.A. 98/99 IST.
N.15032/95 L.154/88 (n. 8409/1994)

Particelle corrispondenti al catasto terreni

Comune di SPRESIANO (927) (TV)

Foglio 4 Particella 650

> Indirizzo

VIA MONTELO Piano T - 1

VARIAZIONE del 22/09/1994 in atti dal 24/11/1989
AMPLIAMENTO.CLASS U.I.U. R.A. 98/99 IST.
N.15032/95 L.154/88 (n. 8409/1994)

> Dati di classamento

Rendita: Euro 418,33

Rendita: Lire 810.000

Categoria A/3^{ai}, Classe 3, Consistenza 6 vani

VARIAZIONE del 22/09/1994 in atti dal 24/11/1989
AMPLIAMENTO.CLASS U.I.U. R.A. 98/99 IST.
N.15032/95 L.154/88 (n. 8409/1994)

> Dati di superficie

Totale: 127 m²

Totale escluse aree scoperte ⁱⁿ: 125 m²

Superficie di impianto pubblicata il 09/11/2015

Dati relativi alla planimetria: data di presentazione
22/09/1994, prot. n. 8409

> Intestazione attuale dell'immobile - totale intestati: 1

Diritto di 'Proprietà' per 1/1 (deriva dall'atto 1)

1. Atto del 14/03/2001 Pubblico ufficiale GHILARDI
FRANCESCA Sede SPRESIANO (TV) Repertorio n.
34177 - COMPRAVENDITA (Passaggi interni da
esaminare) Trascrizione n. 8375.1/2001 Reparto Pi di
TREVISO - Pratica n. 210775 in atti dal 26/06/2001

Visura telematica

Tributi speciali: Euro 0,90

Legenda

a) A/3: Abitazioni di tipo economico

b) Escluse le "superfici di balconi, terrazzi e aree scoperte pertinenziali e accessorie, comunicanti o non comunicanti"
- cfr. Provvedimento del Direttore dell'Agenzia delle Entrate 29 marzo 2013



MODULO
1/9 Rev. 87

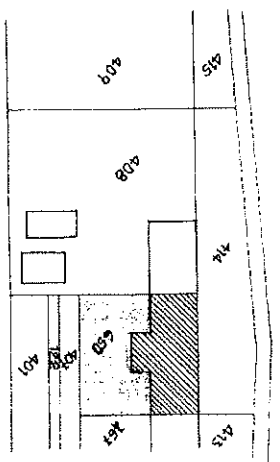


MINISTERO DELLE FINANZE
DIREZIONE GENERALE DEL CATASTO E DEI SISTEMI
CATASTO EDILIZIO URBANO (RD. 13-4-1939, n. 652)

Planimetria di uliv. in Comune di SPRESIANO VIA MONTATELLA CIV.

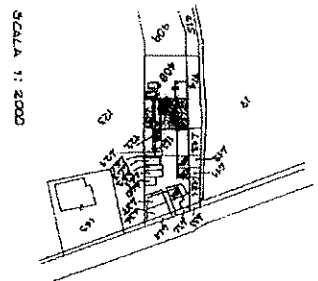
MOD. BN (CEU)
L. 1/9 Rev. 87
500

SUPERFICIE SCOPERTA mq. 75
SUPERFICIE COPERTA mq. 65
SUPERFICIE TOTALE mq. 140



SCALA 1:2500

SCALA 1:2000



SCALA DI

RESERVAIO ALL'UFFICIO

8409

Catasto di Fabbricati - Situazione al 10/05/2023 - Comune di SPRESIANO(1927) - < Sez. urbana A - Foglio 4 - Particella 650 - Subalterno 1 >
Firmato Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892ebfa43ba1d4ef74c

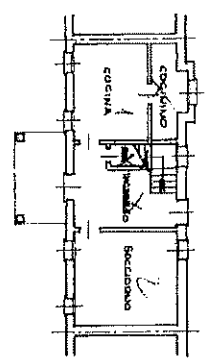
MODULO
1/9 Rev. 87



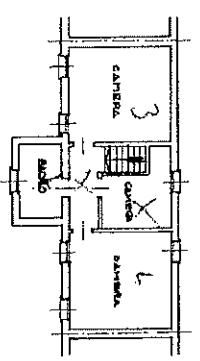
MINISTERO DELLE FINANZE
DIREZIONE GENERALE DEL CATASTO E DEI SISTEMI
CATASTO EDILIZIO URBANO (RD. 13-4-1939, n. 652)

Planimetria di uliv. in Comune di SPRESIANO VIA MONTATELLA CIV.

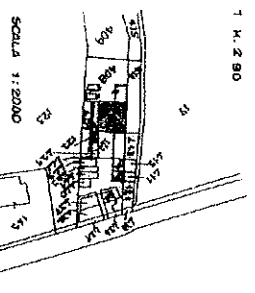
MOD. BN (CEU)
L. 1/9 Rev. 87
500



PIANO TERRAZZA h. 2,60



PIANO 1 h. 2,90



SCALA 1:2000



SCALA DI

RESERVAIO ALL'UFFICIO

8405

Catasto di Fabbricati - Situazione al 10/05/2023 - Comune di SPRESIANO(1927) - < Sez. urbana A - Foglio 4 - Particella 650 - Subalterno 2 >
Firmato Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892ebfa43ba1d4ef74c

Ultima pianificazione di N.C. Dichiarazione di N.C.
Denuncia di variazione
Compiuta dal GEOMETRA MATTIASI LUCIO
Data presentazione: 22/09/1994 - Data: 10/05/2023 - n. 1775244 - Richiedente: PININLI&D-48M0891
Tabelle schede: 1 - Foglio di acquisizione: A4210x297 - Formato stampa: 210x297 - Foglio di acquisizione: A4210x297
Data: 22/09/1994 - Firma

Ultima pianificazione di N.C. Dichiarazione di N.C.
Denuncia di variazione
Compiuta dal GEOMETRA MATTIASI LUCIO
Data presentazione: 22/09/1994 - Data: 10/05/2023 - n. 1775245 - Richiedente: PININLI&D-48M0891
Tabelle schede: 1 - Foglio di acquisizione: A4210x297 - Formato stampa: 210x297 - Foglio di acquisizione: A4210x297
Data: 22/09/1994 - Firma

Visura storica per immobile

Situazione degli atti informatizzati dal 01/01/1980 al 28/08/2023

Data: 28/08/2023 Ora: 16:37:32
 Visura n.: T198357 Pag: 1

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0ccc0b52a1b892eb9f43bafdefc74c

Dati della richiesta	Comune di SPRESIANO (Codice:1927)
Catasto Terreni	Provincia di TREVISO Foglio: 4 Particella: 650

N.	DATI IDENTIFICATIVI				DATI CLASSAMENTO				DATI DERIVANTI DA
	Foglio	Particella	Sub	Porz	Qualità Classe	Superficie(m ²)	ha arc ca	Deduz	
1	4	650	-	-	ENTE URBANO	01 40	ha arc ca	Deduz	TPO MAPPALE del 28/06/1993 Pratica n. TV0013970 in atti dal 18/01/2005 (n. 41331. I/1993)
di studio: SOSTITUZIONE A 419 - ATTO IN DEROGA									

Area di enti urbani e promiscui dal 18/01/2005

Nella variazione sono stati soppressi i seguenti immobili:

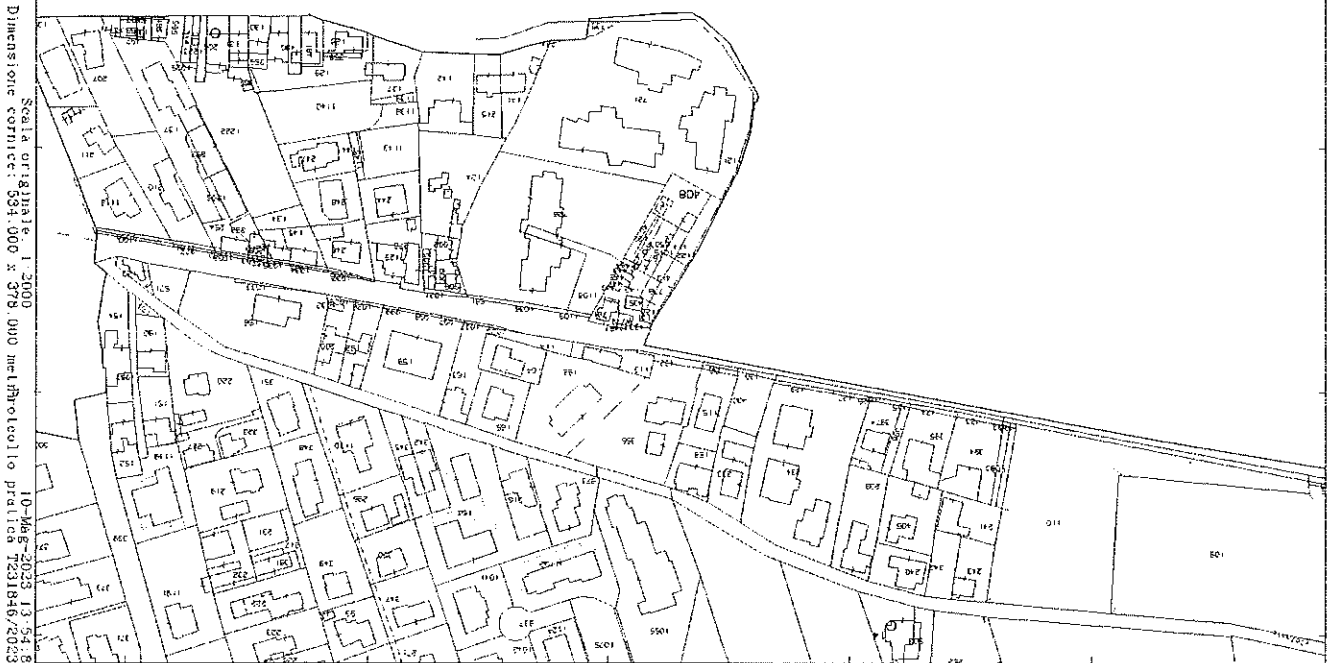
Foglio: 4 Particella: 419

Mappati Fabbricati Correlati
Codice Comune 1927 - Servizi A - Foglio 4 - Particella 650/

Situazione dell'unità immobiliare che ha originato il precedente dal 18/01/2005

N.	DATI IDENTIFICATIVI				DATI CLASSAMENTO				DATI DERIVANTI DA
	Foglio	Particella	Sub	Porz	Qualità Classe	Superficie(m ²)	ha arc ca	Deduz	
1	4	419	-	-	ENTE URBANO	01 40	ha arc ca	Deduz	TPO MAPPALE del 28/06/1993 Pratica n. TV0013968 in atti dal 18/01/2005 (n. 41330. I/1993)
di studio: ATTO IN DEROGA									

Direzione Provinciale di Treviso Ufficio Provinciale - Territorio - Direttore PAOLO FRANZOSO
 Via L. E. 1.10 90 (CIVITAVECCHIA)



Scala originale: 1:2000
 Dimensione cornice: 594.000 x 378.000 metri
 Foglio: 4
 Comune: (TV) SPRESIANO

E=1300

N=4500



Visura storica per immobile

Situazione degli atti informatizzati dal 01/01/1980 al 28/08/2023

Data: 28/08/2023 Ora: 16:41:06
 Visura n.: T199813 Pag: 1

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892eb4f43b9cfaf74c



Comune di SPRESIANO (Codice:1927)		Provincia di TREVISO		Foglio: 4 Particella: 408	
Catasto Terreni					

Area di centri urbani e promiscui dal 13/01/2005

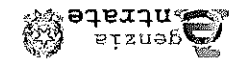
N.		DATI IDENTIFICATIVI		DATI CLASSAMENTO		DATI DERIVANTI DA	
Foglio	Particella	Sub	Porz	Qualità Classe	Superficie(m ²)	ha are ca	Decuz
1	408	-	-	ENTE URBANO	03 20		
				di stato: ATTO IN DEKOGA			
				Partita		1	
				Annotazioni			
TFO MAPPALE dal 17/06/1993 Pratica n. TV0009419 in atti dal 13/01/2005 (n. 39363, 1/1993)							

N.		DATI IDENTIFICATIVI		DATI CLASSAMENTO		DATI DERIVANTI DA	
Foglio	Particella	Sub	Porz	Qualità Classe	Superficie(m ²)	ha are ca	Decuz
1	408	-	-	SEMINATIVO 2	03 20		
				Partita		2399	
Impianto meccanografico del 01/01/1975							

L'istestazione alla data della richiesta deriva dai seguenti atti:

Mappali Fabbricati Correlati
 Codice Comune 1927 - Sezioni A - Foglio 4 - Particella 408/

Situazione dell'unità immobiliare dall'impianto meccanografico



Direzione Provinciale - Territorio
 Ufficio Provinciale - Territorio
 Servizi Catastali

Visura storica per immobile

Situazione degli atti informatizzati dal 01/01/1980 al 28/08/2023

Data: 28/08/2023 Ora: 16:37:32
 Visura n.: T198357 Pag: 2

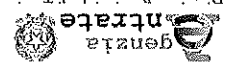
Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b892eb4f43b9cfaf74c



N.		DATI IDENTIFICATIVI		DATI CLASSAMENTO		DATI DERIVANTI DA	
Foglio	Particella	Sub	Porz	Qualità Classe	Superficie(m ²)	ha are ca	Decuz
1	419	-	-	ENTE URBANO	01 40		
				Partita		1	
Impianto meccanografico del 01/01/1975							

Situazione dell'unità immobiliare dall'impianto meccanografico

Visura telematica
 Tributi speciali: Euro 0,90



Direzione Provinciale di Treviso
Ufficio Provinciale - Territorio
Servizi Catastrali

Visura storica per immobile

Situazione degli atti informatizzati dal 01/01/1980 al 28/08/2023

Data: 28/08/2023 Ora: 16:42:24

Visura n.: T200353

Pag: 1

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#:2ae0cc0b52a1b8192b0920b4f436afdc0c74c



Comune di SPRESIANO (Codice:1927)	
Provincia di TREVISO	
Foglio: 4 Particella: 414	
Catasto Terreni	

INTE: ATTO

1

DATI IDENTIFICATIVI		DATI CLASSE		DATI CLASSE								
N.	Foglio	Particella	Sub	Porz	Qualità Classe	Superficie(m ²)	ha are co	Deduz	Reddito	Dominicale	Buro L.41	Buro L.403
1	4	414	-	-	SEMINATIVO 2	01 65					Euro 1,41	Euro 0,72
Impianto meccanografico dal 01/04/1975												

Unità immobiliare dall'impianto meccanografico

L'instazione alla data della richiesta deriva dal seguenti atti:

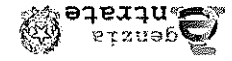
Situazione degli intestati dal 14/03/2001

AGRAFICI	
Anno dal 14/03/2001 Pubblico ufficiale GHILARDI FRANCESCA Sde SPRESIANO (TV) Repertorio n. 34177 - COMPRAVENDITA Trascrizione n. 8375/22001 Registro PT di TREVISO - Foglio n. 210725 in atti dal 26/06/2001	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

Situazione degli intestati dal 12/11/1998

AGRAFICI	
Anno dal 12/11/1998 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 143043 in atti dal 02/05/2001	
N.	2
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 12/11/1998 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 98843 - UR Sde LRFVISO (TV) Registrazione n. 7301 registrato in data 25/11/1998 - COMPRAVENDITA Volume n. 32413 L/1998 - Pratica n. 143043 in atti dal 02/05/2001	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	



Direzione Provinciale di Treviso
Ufficio Provinciale - Territorio
Servizi Catastrali

Visura storica per immobile

Situazione degli atti informatizzati dal 01/01/1980 al 28/08/2023

Data: 28/08/2023 Ora: 16:41:06

Visura n.: T199813

Pag: 2

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#:2ae0cc0b52a1b8192b0920b4f436afdc0c74c



AGRAFICI	
Anno dal 28/03/1987 Pubblico ufficiale DENUNZIA NEI PASSAGGI PER CAUSA DI MORTE) del 18/03/1987 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 652 n. 79 registrato in data 15/05/1989 - Trascrizione n. 12523 L/1991 in atti dal 15/04/1993	
N.	3
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 28/03/1987 Pubblico ufficiale DENUNZIA NEI PASSAGGI PER CAUSA DI MORTE) del 18/03/1987 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 652 n. 79 registrato in data 15/05/1989 - Trascrizione n. 12523 L/1991 in atti dal 15/04/1993	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

Situazione degli intestati dal 27/10/1995

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	3
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

AGRAFICI	
Anno dal 27/10/1995 Pubblico ufficiale ESTABILIMENTO OLOGRAFICO del 27/10/1995 Pubblico ufficiale SANTOMAURO P Sde ODERZO (TV) Repertorio n. 82702 - UR Sde TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASSETTO GUSTAVO Volume n. 1532 L/1996 - Pratica n. 180440 in atti dal 30/05/2002	
N.	1
DIRITTI E ONERI REALI	

ALLEGATO 7

TRIBUNALE DI TREVISO

Esecuzione Immobiliare n°85 - 2022

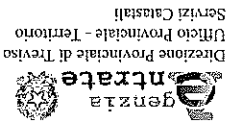
integrato con la Esecuzione Immobiliare n° 347-2023

ISPEZIONE UFFICIO ANAGRAFE E NOMINATIVO ESECUTATO

PROMOSSA DA: AMCO ASSET MANAGEMENT COMPANY SPA

LOTTO (1) (2) (3)

GIUDICE DELL'ESECUZIONE: DOTT.SSA PAOLA TORRESAN



Visura storica per immobile Situazione degli atti informatizzati dal 01/01/1980 al 28/08/2023

Visura n.: T200353 Pag: 2

Data: 28/08/2023 Ora: 16:42:24

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1fb862b0f43bafdfc74c

Situazione degli intestati dal 27/10/1995

N.	DATA ANAGRAFICI	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI
1			(1) Proprietà 1/6 fino al 12/11/1998
2			(1) Proprietà 1/6 fino al 12/11/1998
3			(1) Proprietà 2/6 fino al 12/11/1998

ESTABIMENTO CROCEARO del 27/10/1995 Pubblico ufficio SANTIOMAURO P Sede ODERZO (TV) Rapporto n. 82702 - UR Sede TREVISO (TV) Registrazione Volume 791 n. 67 registrato in data 24/11/1995 - SUCCESIONE DI MASETTO GUSTAVO Volume n. 1532, l.1/1996 - Planca n. 180440 in atti dal 30/03/2002

Situazione degli intestati dal 28/03/1987

N.	DATA ANAGRAFICI	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI
1			(1) Proprietà 1/6 fino al 27/10/1995
2			(1) Proprietà 1/6 fino al 27/10/1995
3			(1) Proprietà 2/6 fino al 27/10/1995

PENUNZIA (INI PASSAGGI PER CAUSA DI MORTE) del 28/03/1987 - UR Sede TREVISO (TV) Registrazione Volume 652 n. 79 registrato in data 15/05/1989 - Trascrizione n. 12523, l.1/1991 in atti dal 13/04/1993

Situazione degli intestati dall'impianto meccanografico

DATA DERIVANTI DA	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI
Impianto meccanografico del 01/04/1975		(99) Da verificare fino al 28/03/1987

Visura telematica

Tributi speciali: Euro 0,90

* Codice Fiscale Validato in Anagrafe Tributaria.

ESECUZIONE IMMOBILIARE 85 - 2022

Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1fb862b0f43bafdfc74c



COMUNE DI SPRESIANO

Certificato contestuale di Residenza, di Stato di famiglia

L'ufficiale di anagrafe

A norma dell'art. 39 del D.P.R. 30/5/1989, N.223;

Visti i dati registrati dal COMUNE DI SPRESIANO

Certifica che nell'ANAGRAFE NAZIONALE DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE

...

Risulta iscritto nella famiglia anagrafica così composta:

Risulta iscritto all'indirizzo:
VIA MONTELLIO N. 71
Comune SPRESIANO (TV).

Data 15/09/2023

L'ufficiale di anagrafe del COMUNE DI SPRESIANO
BRESOLIN MANUELA

IL PRESENTE CERTIFICATO NON PUO' ESSERE PRODOTTO AGLI ORGANI DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE O AI PRIVATI GESTORI DI PUBBLICI SERVIZI (art. 40 DPR 28 dicembre 2000, n.445)

Rilasciato in esenzione da imposta di bollo per uso:
PROCESSUALE (certificati da produrre nel procedimento) - art. 18 DPR 30.5.2002, n. 118 e
Circ. Agenzia delle entrate, 14.8.2002, n. 70/E
Riscossi Euro 0,00 per diritti di segreteria



ALLEGATO 8

TRIBUNALE DI TREVISO

Esecuzione Immobiliare n° 85 - 2022

Integrata con la Esecuzione Immobiliare n° 347 - 2023

ISPEZIONE UFFICIO URBANISTICA
PER CERTIFICATO DI DESTINAZIONE URBANISTICA

PROMOSSA DA: AMCO ASSET MANAGEMENT COMPANY SPA

LOTTO (1) (2) (3)

GIUDICE DELL'ESECUZIONE: DOTT.SSA PAOLA TORRESAN



Piazza Luciano Rigio, 10
31027 - Spresiano (TV)
C.F. e P.I. 00360180289

Comune di Spresiano
Provincia di Treviso
Area VI - Territorio ed Ambiente
UFFICIO EDILIZIA PRIVATA

Tel: 0422/7233
Fax: 0422/81885
Email: protocollo@comune.spresiano.tv.it
PEC: comune.spresiano.tv@pecveneto.it
Web: www.comune.spresiano.tv

if. Prot. 18241 del 24/08/2023

Spresiano, il 30/08/2023

Reg. cert. n. 42/2023

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
URBANISTICA ED EDILIZIA PRIVATA**

Vista la domanda presentata in data 24/08/2023, ns. prot.n. 18241 del 24/08/2023, dalla sig.ra PIN EMANUELA (C.F. PNIINVL62D48W089L) in qualità di CTU di esecuzione immobiliare;

VISTO il Piano di Assetto del Territorio - P.A.T. - approvato dalla Provincia di Treviso con D.G.P. n. 115 del 03 giugno 2019;

VISTO il Piano degli Interventi - P.I. - approvato dal Consiglio Comunale con D.C.C. n. 30 del 28 luglio 2022;

VISTO l'art. 30 - comma 2 - del D.P.R. 6 giugno 2001, n.380 e s.m.i.;

VISTI gli atti d'ufficio e assunte le debite informazioni,

CERTIFICA

che i terreni, di seguito citati, catastalmente censiti al N.C.T. di questo Comune hanno la seguente destinazione urbanistica:

Foglio	Mappali	Piano	Zona / Vincoli	Area
408 -				
414 -	P.A.T.	ATO: "1" - SPRESIANO"	(art.37);	intera
650				
		Area di urbanizzazione consolidata (art. 46);		intera
		Fascia di transizione e mitigazione (art. 67);		parte
	P.I.	TCA B/a - Tessuti Consolidati Aperti (art. 66);		intera
		Zone consolidate residenziali (art. 64, 65, 66 e 69);		intera
		L'area è interessata sul lato ovest dal passaggio di idrografia secondaria (art. 34).		parte

secondo le Norme Tecniche Operative del P.A.T. e del P.I. vigenti, come sopra indicate e consultabili direttamente dal sito internet del Comune di Spresiano.

- Per gli interventi di trasformazione urbanistica ed edilizia del territorio i soggetti pubblici e privati devono inoltre uniformare le loro attività alle prescrizioni e ai vincoli dei:
- Piano Territoriale Regionale di Coordinamento - P.T.R.C. - approvato dal Consiglio Regionale del Veneto con D.C.R. n. 62 del 30 giugno 2020;
 - Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale - P.T.C.P. - approvato con Deliberazione della Giunta Regionale del Veneto n.1137 in data 23 marzo 2010;
 - Piano di assetto idrogeologico del bacino del fiume Sile e della pianura tra Piave e Livenza



- approvato con D.C.R. 48/2007, nonché il Piano Stralcio per l'assetto idrogeologico dei bacini idrografici dei fiumi Isonzo, Tagliamento, Piave e Brenta-Bacchiglione, approvato con D.P.C.M. 21-11-2013 e il Piano stralcio per la sicurezza idraulica del medio e basso corso del bacino del fiume Piave approvato con D.P.C.M. 02-10-2009;
- Piano di Area del medio Corso del Piave adottato dalla Giunta Regionale del Veneto con D.G.R. n.826 del 15 marzo 2010;
- Piano di Gestione del Rischio Alluvionale – PGRA, approvato dal Comitato Istituzionale con delibera n. 01/2016 e aggiornato dalla Conferenza Istituzionale Permanente con Delibera n° 3 del 21 dicembre 2021;

Il presente certificato, composto da n. 02 pagine, non può essere prodotto agli organi della pubblica amministrazione o ai privati gestori di pubblici servizi (art.40 - comma 2 - D.P.R. 445/2000 e s.m.l.), e viene rilasciato in carta resa legale per gli usi consentiti dalla Legge la cui imposta è stata assolta dal richiedente ai sensi dell'art. 3 - comma 2 - del D.M. 10/11/2011 con marca da bollo contrassegno id. n. 01217571620408 del 24/08/2023.

Esso conserva validità per un anno dalla data di rilascio se, per dichiarazione dell'alienante o di uno dei conviventi, non siano intervenute modificazioni degli strumenti urbanistici (art. 30 - c.3 - D.P.R. 380/2001).

Il Responsabile dell'Area VI
Urbanistica ed Edilizia Privata
geom. Pierluigi Visentin
Documento firmato digitalmente
(nrt. 23466 e 4141.459 17/07/2023 n. 02 e s.m.l.)

ALLEGATO 9

TRIBUNALE DI TREVISO

Esecuzione immobiliare n° 85 - 2022

ISPEZIONE AGENZIA DELLE ENTRATE PER VERIFICA CONTRATTI
D'AFFITTO E COMODATI D'USO

PROMOSSA DA: AMCO ASSET MANAGEMENT COMPANY SPA

LOTTO (1) (2) (3)

GIUDICE DELL'ESECUZIONE: DOTT.SSA PAOLA TORRESAN

ESECUZIONE IMMOBILIARE 85 - 2022

INDICAZIONI UTILI ALL'ATTENZIONE:

IL PRESENTE DOCUMENTO, DEBITAMENTE RIFANCIATO DALLO SCRIVENTE CON FIRMA AUTENTICA O DIGITALE, CONTIENE UNA RIPRODUZIONE INTEGRATA E FEDELE DELL'ORIGINALE TRATTENUTO AGLI ATTI DI QUESTO UFFICIO.
Competenza Servizio E - Area Tecnica - Urbanistica, Edilizia Privata, Edilizia Pubblica ed Ambiente.
Responsabile del Servizio E - Geom. Pierluigi Visentin
Strutturare tecnico: Geom. Daniele Torresan - tel. 0422/773438
Ufficio di Operativa di Pubblicità: lunedì ore 8.30-20.30 - mercoledì 8.30-13.30 - giovedì 8.30 - 17.30



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b692ebfa43bafdfc74c



Firmato Da: PIN EMANUELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 2ae0cc0b52a1b692ebfa43bafdfc74c

Treviso, [data del protocollo]

Arch. Emanuela Pin
Via Zara n. 1
31029 – Vittorio Veneto (TV)
emanuela.pin@archivio.riapec.it

Oggetto: Esiti ricerca atti del registro (locazioni/affitti/comodati) per EI 85/2022 – soggetti

Forniamo risposta alla richiesta di informazioni (nostro protocollo in ingresso n. 163668/2023) da lei presentata in qualità di *esperto stimatore* *custode giudiziario*, giusta nomina del Tribunale di Treviso, per la procedura esecutiva in oggetto.

In base alle ricerche ed interrogazioni eseguite in Anagrafe Tributaria sul soggetto da lei indicato, le comuniciamo che sembra esserci una locazione, registrata il 25/01/2013 al n. 293 serie 3 presso l'UT di Conegliano, terminata il 31/12/2016. Per maggiori info sul contratto contattare l'ufficio di Conegliano (dp.treviso.utconeigliano@agenziaentrate.it).

N.B.: La ricerca è stata effettuata per contratti in cui il soggetto risulti 'dante causa' (ossia comandante/locatore).

Avvertenze generali

L'attività di ricerca in Anagrafe Tributaria si concretizza in una **indagine "per soggetto"**, finalizzata a individuare gli estremi degli atti del registro presenti a sistema per il medesimo, con l'obiettivo di verificare quanti e quali dati di dettaglio del contratto sono eventualmente presenti in altra separata banca dati (banca dati specifica atti del registro). Non è possibile fare una ricerca generalizzata ed illimitata nel tempo che parta da estremi catastali. Si tenga conto inoltre, al riguardo, che l'obbligo di comunicare in sede di registrazione gli estremi catastali degli immobili oggetto di locazione/comodato è stato introdotto solo dal 1° luglio 2010 e che, comunque, nei casi in cui il contribuente omette la comunicazione fiscale di "adempimenti successivi" (risoluzioni anticipate, proroghe, subentri e cessioni) la banca dati risulta *non*

Agenzia delle Entrate - Direzione Provinciale di Treviso - Ufficio territoriale di Treviso
e-mail dp.treviso.ut@agenziaentrate.it PEC: dp.treviso@pec.agenziaentrate.it

aggiornata. La varietà ed eterogeneità dei dati presenti a sistema e delle possibili correlazioni tra i medesimi determina, in sostanza, l'impossibilità per l'Ufficio di fornire *certezza legale* in merito alle conclusioni caso per caso raggiunte. **La presente risposta non assume quindi valore "certificativo"** in senso stretto e i risultati comunicati sono da intendersi validi *salvo e sino a prova contraria* (non vi è un unico pubblico registro o una banca dati "integrata" informatizzata che rappresenti già in sé il fatto che si intende appurare, cioè presenza o assenza di contratti di locazione/affitto/comodato, in essere o meno, riferiti a un dato immobile).

Informazioni per eventuali supplementi di ricerca

L'Ufficio potrebbe non aver individuato in Anagrafe tributaria (o non essere al momento in grado di individuare) contratti perché in origine registrati "*a nome*" di altri soggetti, diversi da quello che lei ha indicato nell'istanza (esempio: locazione registrata a nome di solo uno dei coniugi o dei comproprietari dell'immobile; acquisto, per atto tra vivi o mortis causa, dell'immobile locato, ecc.). Al riguardo, specifiche richieste di "supplementi mirati di ricerca" possono essere inviate a dp.treviso@pec.agenziaentrate.it (indirizzo PEC abilitato alla sola ricezione di messaggi provenienti da altri indirizzi di tipo PEC), precisando/integrando l'istanza originaria con parametri più stringenti di ricerca eventualmente noti/sopravvenuti (esempio: nominativi degli altri possibili soggetti che hanno preso parte alla stipula originaria del contratto, compresi affittuari/conduitori/comodatori; intervallo temporale all'interno del quale potrebbe essere avvenuta la registrazione del contratto ristretto a specifici mesi di un determinato anno, ecc.).

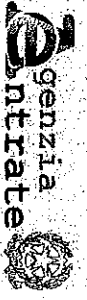
Responsabile del procedimento:
Retrante del procedimento:

Francesco Simone
Giovanni Furlan
(per contatti rapidi: dp.treviso.ut@agenziaentrate.it)

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO TERRITORIALE (*)

Francesco Simone
(firmato digitalmente)
(*) Firma su delega del Direttore Provinciale, Paolo Franzoso

L'originale del presente documento è archiviato presso l'Ufficio mittente



Direzione Provinciale di Treviso

Ufficio Termini di Consiglio-Vittorio Veneto

Vittorio Veneto, data del protocollo

OGGETTO: richiesta copia atto 293/3/2013 e appuntamento

Gent. Arch Pin

Il fascicolo relativo all'atto richiesto non si trova più in Ufficio perché inviato all'archivio unico presso la Direzione Centrale.

La richiesta può essere fatta ma il reperimento della copia non è né certo né tempestivo.

In allegato l'interrogazione mod. 69: agli atti non risulta comunicata proroga oltre il 31/12/2016.

Nel caso ciò non fosse sufficiente è pregata di confermare la richiesta della copia, che le sarà inviata tramite PEC.

DATA 09/01/2024

AGENZIA DELLE ENTRATE - DEPT. UT. CONSIGLIANO
INTERROGAZIONE DEL CONTRAIO DI LOCAZIONE NUM. 000293
IDENTIFICATIVO TRIBUTARIO: T5813100029300088
STIPULAZIONE IL 02/01/2013 E REGISTRAZIONE IL 25/01/2013
PRESSO L'UFFICIO DI DEPT. UT. CONSIGLIANO

EMITT. 3

NEGOZIO 001 CORRISPETTIVO 2.760,00 DAL DURATA AL
01/01/2013 31/12/2016

SCADENZE CORRISPETTIVE ED ESTREMI DEI VERSAMENTI
01/01/2014 2.760,00 F24 04519626173 90-33 DEL 18/01/2018
01/01/2015 2.760,00 F24 04519631172 72-31 DEL 31/01/2018
01/01/2016 2.760,00 F24 04519655171 72-03 DEL 31/01/2018

SCADENZA STAZIA SPEDIZIONE NOTIFICA R/N CODICE FISCALE NOTE
01/01/2014 09/01/2018 12/01/2018 18/01/2018 00
09/01/2018 12/01/2018 18/01/2018 00
01/01/2015 09/01/2018 12/01/2018 18/01/2018 00
09/01/2018 12/01/2018 18/01/2018 00
01/01/2016 09/01/2018 12/01/2018 18/01/2018 00
09/01/2018 12/01/2018 18/01/2018 00

SOGETTI PARTECIPANTI ALL'ATTO
1 (D)
2 (A)

IMMOBILI
DAL 01/01/2013
TIPO N. ORD CAV ABTP RENDITA CORR. SOGG. 1 CENSO
IMM. 1 A3 SI 237,57 L 100,00% MO
TIPO N. ORD CAV RENDITA CORR. SOGG. 1
PERM. 2 C6 38,84 L 100,00%

AGENZIA DELLE ENTRATE - DPTV UT CONEGLIANO - VITTORIO VENETO

INTERROGAZIONE ATTO NUMERO 293
ATTO PRIVATO SERIE 3
STIPULATO IL 02/01/2013 PRESSO L'UFFICIO DI DPTV UT CONEGLIANO
REGISTRATO IL 25/01/2013 NUMERO ELENCO ATTI/PACCO 300293

RICHIEDENTE LA REGISTRAZIONE
ID. TELEMATICO: T5N13100029

PRESENZA DI IMMOBILI URBANI
CODICE TRIBUTO 1151
IMPORTO 67,00
TOTALE 67,00

SOGGETTI PARTECIPANTI ALL'ATTO
N.ORD. COD.FISC. 1

2

DATI DESCRITTIVI DELL'ATTO - NEGOZI

N.ORD. Progr. DESCRIZIONE
1. 001 - 7202 LOCAZIONE NON FINANZIARIA DI FABBRICATO
VALORE DICHIARATO 2.760,00
DANTI CAUSA SOGGETTI: 1
AVENTI CAUSA SOGGETTI: 2

DATI CATASTALI DEGLI IMMOBILI - QUADRO D

N.ORD. Progr. COD.CAT. T/U I/R. SEZ.URB. FOGLIO PARTIC. SUB.
1. 001-001 I327 V I A 4 408 2
2. 001-002 I327 V I A 4 408 3

ULTERIORI DATI IMMOBILI - QUADRO E/F

N.ORD. CATEG. USO.AB. RENDITA SOGGETTO POSSESSO CED. IMM.PRINCIPALE DI
RIFERIMENTO
1. A3 S 237,57 001 100,00% N 1
2. C6 S 39,84 001 100,00%



ALLEGATO 10

TRIBUNALE DI TREVISO

Esecuzione Immobiliare n°85 - 2022 -Integrata con la 347-2023

Relazione dell'ausiliario per verifica strutture

PROMOSSA DA: AMCO ASSET MANAGEMENT COMPANY SPA

LOTTO (1) (2) (3)

GIUDICE DELL' ESECUZIONE: DOTT.SSA PAOLA TORRESAN

PERIZIA STRUTTURALE RELATIVA A EDIFICIO RESIDENZIALE NON ANCORA COMPLETATO

L'anno 2023, giorno 08, del mese di novembre, il sottoscritto Pizzinat ing. Claudio, avente codice fiscale PZZ CLD 52S14 1435A e partita IVA 00401780937, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Pordenone con posizione n. 256/A, residente in via Manzoni, 1 - 33077 Sacile (PN) e con studio in 31016 Cordignano (TV) via Roma, 13; a seguito dell'incarico conferitomi in data 18/10/2023 dall'arch. Emanuela PIN di Vittorio Veneto per le analisi specialistiche in materia sismica nella procedura esecutiva Rgs 85-2022 (G.E. dott.ssa Paola Torresan) di porzione di abitazione individuata come LOTTO 2, via Montello, 71 a Spresiano (TV) e con riferimento catastale: Spresiano (TV), Sezione A, Foglio 4 mappale 650 sub 2;

PREMESSO CHE

- analizzata la documentazione architettonica degli immobili in oggetto è visualizzata nelle tavole denominate TAV. 1, 2, 3, 4, redatte dal geom. Zanatta Augusto di Povegliano (TV) e datate aprile 2001
- analizzata la situazione strutturale alla data attuale, risulta al grezzo avanzato (manca solo il collegamento verticale tra il piano terra ed il primo piano, ovvero la scala autoportante, scala comunque già prevista dal progetto autorizzato;
- dalla documentazione architettonica, si è accertato che non esiste documentazione statico/strutturale per le opere di ristrutturazione approvate e concesse dal Comune di Spresiano al n° 116/2001 del 04/10/2001 (rilasciate a nome della ditta [redacted]);
- che l'inizio lavori venne comunicato in data 06/12/2001 prot. 19694 ed inizio degli stessi in data 10/12/2001;
- dalla documentazione depositata presso l'Uff. Tecnico di Spresiano la ditta [redacted] ora non più rintracciabile);

<p>-dalla stessa documentazione depositata la direzione lavori venne affidata al [redacted] ora non più rintracciabile;</p> <p>- <u>alla data odierna i lavori strutturali sono terminati</u>; non sono però stati installati gli impianti, i serramenti e tutte le finiture di ogni genere e tipo per cui, urbanisticamente, non è mai stata richiesta l'agibilità dell'unità residenziale in esame;</p> <p>SI E' PROCEDUTO</p> <p>ad alcune ricognizioni in cantiere (sempre alla presenza del CTU) per le verifiche statiche di rito, così da ricostruirne il quadro complessivo circa la conoscenza esecutiva e verificarne l'idoneità e l'efficacia delle strutture, sia prese singolarmente come nella loro globalità.</p> <p>SI E' VERIFICATO</p> <p>1)- che le normative tecniche strutturali alla data del rilascio della concessione edilizia (04/10/2001) a cui gli interventi edili dovevano attenersi erano:</p> <p>a)- le norme dettate dal DL 27/1/1937 n°2105;</p> <p>a)- la L. 1086/1971 per l'aspetto strutturale statico e ss. mm. e ii.;</p> <p>b)- il DMILLPP del 20/1/1997 e Circ. 04/01/1989 n° 3037 relativi alle "norme tecniche di progettazione, esecuzione e collaudo degli edifici in muratura e per il loro consolidamento";</p> <p>c)- la L.64/74 per l'aspetto strutturale sismico ed in particolare il DM16/01/1996;</p> <p>d)- sin dal 1984 il Comune di SPRESIANO rientrava nel <u>GRADO DI SISMICITA': N.C. (Non Classificato)</u>, ovvero <u>non era considerato sismico e ciò sino al 03/12/03.</u></p> <p>2)- che le normative tecniche strutturali alla data odierna a cui bisogna attenersi sono:</p> <p>- le NTC 2018 (DMIT 17/01/2018 e Circ. DMIT n°7 del 21/01/2019 e ss. mm. e ii.);</p> <p>- il Comune di Spresiano venne inserito in ZONA SISMICA 3 con DCR-Veneto n°67 dal 03/12/2003;</p>	<p>- il Comune di Spresiano è stato inserito in ZONA SISMICA 2 con DGR 244 del 09/03/2021 a partire dal 15/05/21.</p> <p>DESCRIZIONE SINTETICA DELLA SITUAZIONE STRUTTURALE ATTUALE</p> <p>Generalità</p> <p>L'edificio, costruito agli inizi del '900, si trova parzialmente finito al grezzo avanzato per cui è da ritenersi, ad oggi, INAGIBILE dal punto di vista urbanistico, ma NON per quello strutturale, che può ritenersi concluso.</p> <p>Operativamente, la mancanza delle finiture ha facilitato le operazioni di rilievo e analisi delle strutture così da poter identificare, senza particolari dubbi, il modello di verifica strutturale (la cui relazione di calcolo/verifica viene riportata di seguito come Allegato A, anch'essa redatta in data 21/10/2023).</p> <p>Strutturalmente l'edificio in esame è da considerarsi regolare, sia nei piani come in elevazione; esso presenta una cubatura di circa 365 mc, mentre la superficie di ognuno dei due piani (terra e primo) è pari a circa 65,00 mq e di forma rettangolare.</p> <p>Nella parte centrale in pianta, è presente un foro sul primo solaio dove potrà/dovrà esser inserita una scala prefabbricata autoportante di collegamento come progettato (in acciaio, o legno, o vetro, o composito, o di materiale misto, ecc.) .</p> <p>Carichi permanenti ed accidentali</p> <p>Analizzando gli strati e gli spessori dei materiali delle strutture (sia quelle portanti come quelle portate), nonché i carichi e sovraccarichi permanenti ed accidentali, si può affermare che essi sono quantitativamente conformi a quelli dettati dalle normative attuali per le civili abitazioni e simili a quelli considerati nel progetto.</p> <p>Strutture portanti verticali</p> <p>Al piano terra le murature portanti sono in sasso ben lavorato con malta cementizia poggiate su fondazioni continue di materiale lapideo misto a conglomerato cementizio; al piano primo le murature presentano anche porzioni dei setti in colto o misti (colto + sassi).</p>
--	--

<p>Copertura</p> <p>Realizzata come da progetto, è posizionata sopra un nuovo cordolo di coronamento che risulta esser in grado di assorbire gli sforzi orizzontali dovuti alla spinta causata dalla struttura lignea secondaria inclinata (oltre che a quella dovuta ad eventuali sforzi orizzontali incidenti sulla stessa copertura, come ad es. vento sia in pressione e depressione, sisma, ecc.).</p> <p>Geotecnica</p> <p>Dal punto di vista geotecnico l'area interessata dall'edificio in esame è da considerarsi come terrano buono in quanto tutte le fondazioni poggiano su ghiaione <i>tout venant</i>, le cui tensioni ammissibili sono di circa 2,2 dN/cmq, e questo già a circa 0,5 m dal piano di campagna. Quindi i tassi di lavoro risultano esser conformi e rispettosi a quanto indicato nella relazione geologica generale, propedeutica alla stesura del Piano degli Interventi (P.I.) di Spresiano.</p> <p>Dalla verifica eseguita le tensioni sulle fondazioni, e di conseguenza sul terreno sottostante, sono rimaste sostanzialmente quelle presenti prima dell'intervento.</p> <p>Forometrie</p> <p>Dal punto di vista strutturale (ma non urbanistico) le modifiche apportate nella fase esecutiva sono da ritenersi influenti per la rigidità della muratura di piano che rimane, pertanto, praticamente inalterata ed efficace.</p> <p>Edifici limitrofi</p> <p>Dai sopralluoghi effettuati alle tre unità immobiliari (quella in esame, denominata LOTTO 2 e le due adiacenti) il loro intimo collegamento porta strutturalmente ad un unico edificio e, come tale, è stato verificato (o meglio si è considerata l'influenza della rigidità e delle masse per una metà dei vani adiacenti delle altre proprietà, come consigliato dalla Scienza delle Costruzioni).</p> <p>Si è riscontrato che non vi è alcun fenomeno di instabilità locale e/o globale in atto, né si possono rilevare sintomi alle strutture relative e/o collegabili ad eventi analoghi avvenuti in un recente passato.</p> <p>L'intervento eseguito non ha indebolito o modificato sostanzialmente la rigidità e la</p>	<p>La porzione di edificio presenta i muri laterali (adiacenti alle altre unità residenziali) in comune alle due unità contigui per cui essi sono stati considerati come tali nella verifica statica nel modello di calcolo.</p> <p>In corrispondenza dell'innesto dei solai e della copertura sono stati realizzati dei cordoli in cemento armato normale (can) e sono stati posizionati dei tiranti per controventare (precisamente per resistere ai soli sforzi di trazione) le murature di facciata quando sono presenti dei carichi orizzontali (vento, sisma, impatti di una certa massa, ecc).</p> <p>Si precisa che non sono stati realizzati i due speroni perpendicolari alle pareti principali inseriti nelle tavole di progetto architettonico; questo, però, non va ad inficiare l'organismo strutturale scottolare globale dell'edificio in esame.</p> <p>In corrispondenza dell'appoggio del colmo di copertura, in aderenza alle pareti portanti comuni con le unità residenziali adiacenti, sono stati realizzati 1+1 pilastri in cemento armato normale opportunamente agganciati al piano del solaio intermedio ed incastrati al piede nelle fondazioni, così da rendere <i>indipendente</i> il colmo dell'unità in esame lasciando le capriate presenti a completa disposizione per poter sorreggere l'orditura lignea principale delle due unità residenziali adiacenti (quindi diminuendo le tensioni di esercizio). Anche tale intervento non va ad inficiare l'organismo strutturale scottolare globale dell'edificio.</p> <p>Strutture orizzontali</p> <p>Sia il solaio intermedio come la copertura sono state realizzate mediante travi in massello e sovrastante tavolato ligneo come da progetto.</p> <p>La buona esecuzione rilevata delle opere eseguite in cantiere hanno contribuito a rendere efficaci tali orizzontamenti deputati sia a sorreggere sia i carichi verticali come a resistere agli sforzi di compressione dovuti al controventamento delle pareti di facciata principali dell'edificio (ai tiranti, come sopra indicato, l'onere di resistere agli sforzi di trazione). La corretta realizzazione del cordolo interpiano in cemento armato normale (come previsto dal progetto) porta ad <i>irrigidire</i> il solaio così da distribuire correttamente i carichi verticali ai vari setti murari resistenti (portanti).</p>
--	---

<p>PRECISATO</p> <ul style="list-style-type: none"> -che l'intervento non ha comportato un incremento di carico dovuto a sopraelevazioni o cambiamenti di destinazione d'uso; -che l'intervento non ha modificato né alterato il comportamento globale preesistente; -che le fondazioni ed il terreno sottostante risultano adatte a sopportare i carichi trasmessi dalla sovrastruttura sia prima come dopo l'intervento; -che i vincoli e le connessioni delle strutture, sia nel loro complesso come singolarmente, non sono stati sostanzialmente modificati e, ad oggi, evidenziano ancora efficienza statica sia per i carichi verticali ma anche per quelli orizzontali (dovuti al vento, al sisma, agli impatti laterali con masse contenute, ecc.); -che nella valutazione della vulnerabilità dell'edificio esso risponde alla verifica per una vita nominale restante pari a 30 anni, per cui questo è il tempo entro il quale l'intestatario dell'edificio dovrà rivederlo strutturalmente e, se necessario, redigere un eventuale programma degli interventi di consolidamento; 	<p>Tutto ciò premesso, verificato, considerato, analizzato e precisato per l'edificio in esame</p> <p style="text-align: center;">s i d i c h i a r a</p> <p>- che alla data attuale le strutture dell'edificio sopportano efficacemente sia i carichi verticali (permanenti ed accidentali), come i carichi orizzontali dovuti al vento ed al sisma ma ciò vale per una vita residuale utile di 30 anni, così come verificato nel modello di calcolo in 3D visualizzabile nell' Allegato A) redatto dal sottoscritto in data 21/10/2023;</p> <p>per cui</p>
---	---

<p>durabilità delle strutture delle unità immobiliari adiacenti; anzi se c'è stato un leggero miglioramento questo è a favore di quest'ultime (ed es. sgravando i carichi alle capriate limitrofe in copertura, come sopra richiamato).</p> <p>SINTESI DELLE CONSIDERAZIONI STRUTTURALI e MODELLO DI VERIFICA</p> <p>Si rappresenta come, nel caso in esame, non si pone il problema della doppia conformità del profilo strutturale ed antisismico POICHE', al momento del rilascio della concessione urbanistica, NON ERA NECESSARIO.</p> <p>Infatti dal Titolo I del DMLLPP del 20/11/1987 e successive istruzioni in Circo 04/01/1989 n° 30787 del medesimo MLLPP, vi si legge:</p> <p>... tutte le nuove costruzioni eseguite dopo l'entrata in vigore della presente circolare (19/12/1987) siano sottoposte a collaudo statico secondo le modalità contenute nella norma stessa. Di tale atto non è previsto alcun deposito, come del resto del progetto e relative calcolazioni: tuttavia esso dovrà essere conservato a prova del dispetto della normativa e, per accertamenti, che eventualmente venissero disposti dall'Autorità Giudiziaria ...</p>	<p>Ciò premesso decade e quindi non esiste il problema della conformità "di allora" (al momento del rilascio della concessione edilizia e/o alla data dell'inizio lavori) ma solo la sanabilità sostanziale strutturale (da intendersi come il rispetto e la rispondenza alle vigenti norme di settore, in particolare le NTO 2018- Circ. esplicative e ss. nn. e ii) e formale alla data attuale.</p> <p>Per verificare la rispondenza strutturale si è modellato l'intervento strutturale in 3D come visualizzato nella nell'allegato A), verificandone la risposta dei parametri strutturali. (sia per ogni singola struttura come per l'organismo strutturale globale dell'edificio).</p> <p>I risultati di tale verifica sono tutti riportati nell'Allegato A) e la loro rispondenza alle normative viene dichiarata nella successiva attestazione al punto 1).</p> <p>Sempre in tale attestazione, al punto 2), verrà indicata la modalità da eseguirsi per ottenere la sanabilità formale necessaria per il rilascio dell'agibilità dell'edificio.</p>
--	---

s i a t t e s t a

1)- l'idoneità statica delle opere ad uso residenziale per cui vennero costruite e ristrutturate (come da concessione edile rilasciata dal Comune di Spresiano -TV, n°116/2001 del 04/10/2001).

Si precisa che sono comunque possibili eventuali adeguamenti antisismici secondo quanto indicato dalle NTC 2018 e s.m. e i. e dalla Circ. 7/2019 così da portare la vita utile dell'edificio da 30 anni (verificati) a 50 anni previsti per le nuove costruzioni.

2)- la chiusura formale della pratica urbanistica (agibilità) sarà vincolata all'emissione di una certificazione di idoneità statica da allegarsi alla stessa SCIA per la richiesta dell'agibilità, da depositarsi solamente presso il Comune di Spresiano ma non al Genio Civile di TV.

Il perito

Dot. Ing. Pizzinat Claudio



FASCICOLO DEI CALCOLI

Allegato A) alla perizia strutturale relativa ad edificio residenziale non completato
Procedura esecutiva Tribunale di Treviso – Rge 85-2022

Comune: SPRESIANO - TV
Via Montello

Sez. A - Foglio 4 - Mn 650 sub.2

Titolo del progetto: RISTRUTTURAZIONE FABBRICATO RESIDENZIALE
Concessione 2001/116 del 04-10-01

Committente:


[REDACTED]

Opera: VERIFICHE STRUTTURALI DI EDIFICIO IN MURATURA
ORDINARIA

Data: 21/10/2023

Ns. Prot:
202315

Progettista:
Claudio Pizzinat
INGEGNERE
C.A.P. n. 236/2001
C.A.A. n. 100/2001
PROVINCIA DI TREVISO



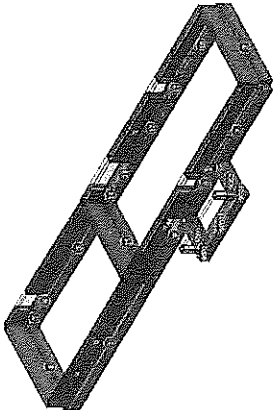
allegato A): FASCICOLO DEI CALCOLI: VERIFICHE STRUTTURALI DI EDIFICIO
IN MURATURA ORDINARIA

**VERIFICA PER I SOLI CARICHI VERTICALI
ALLE TENSIONI AMMISSIBILI**

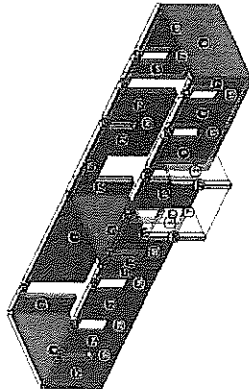
Dati generali

Nome struttura	Struttura_01
Fattore rigidità assiale pilastri	1
Derogabilità a taglio delle aste	SI
Spostamento ammissibile impalcata	0,0030*h

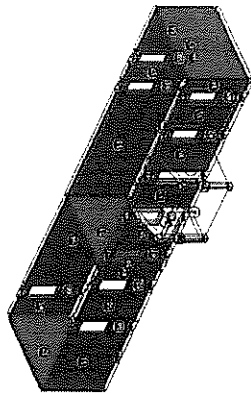
PIANTA DELLE FONDAZIONI



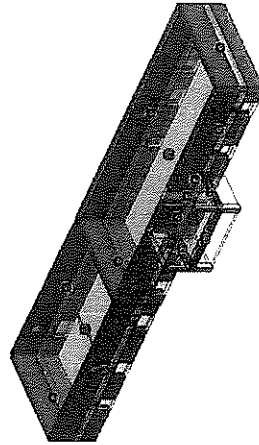
PIANTA DELLE STRURE PORTANTI AL PIANO TERRA



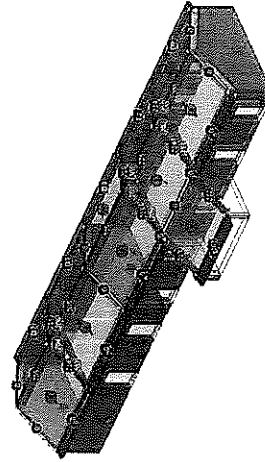
PIANTA DELLE STRUTTURE PORTANTI AL PIANO PRIMO



PIANTA STRUTTURE PRIMO SOLAIO



PIANTA STRUTTURE DI COPERTURA



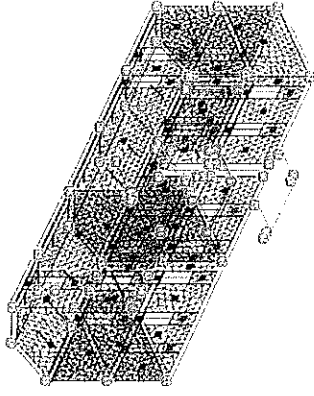
Impalcati

N°	Quota mm	Rigido mm	Incr.Soli.Pi	Incr.Soli.Per.
0	0	No	1.000	1.000
1	3080	No	1.000	1.000
2	6240	No	1.000	1.000

Materiali

Materiali	
C20/25	
Peso specifico	2500 kg/mc
Modulo di Young E	3E05 kg/cmq
Modulo di Poisson ν	0.13
Coefficiente di dilatazione termica λ	1/°C
C25/30	
Peso specifico	2500 kg/mc
Modulo di Young E	3E05 kg/cmq
Modulo di Poisson ν	0.13
Coefficiente di dilatazione termica λ	1/°C
Materiali: Mattoni pieni	
Peso specifico	1800 kg/mc
Modulo di Young E	7E04 kg/cmq
Coefficiente di dilatazione termica λ	1/°C
Modulo elastico tangenziale G	1E-05 kg/cmq
Riduzione Modulo di Young	3E04
Riduzione Modulo elastico tangenziale	1.00
Legno	
Peso specifico	700 kg/mc
Modulo di Young E	1E05 kg/cmq
Modulo di Poisson ν	0.30
Coefficiente di dilatazione termica λ	1/°C
Materiali: MURO Conci sbozzati	
Peso specifico	1900 kg/mc
Modulo di Young E	1E04 kg/cmq
Coefficiente di dilatazione termica λ	1/°C
Modulo elastico tangenziale G	1E-05 kg/cmq
Riduzione Modulo di Young	4E03
Riduzione Modulo elastico tangenziale	1.00
Materiali: MURO Mattoni pieni	
Peso specifico	1800 kg/mc
Modulo di Young E	2E04 kg/cmq
Coefficiente di dilatazione termica λ	1/°C
Modulo elastico tangenziale G	1E-05 kg/cmq
Riduzione Modulo di Young	1.00
Riduzione Modulo elastico tangenziale	1.00

Nodi - Geometria e vincoli



Nodo	X	Y	Z	Vincoli			Rz	Impalcato
				Tx	Ty	Tz		
1	19665	741	-0	1	1	1	0	1
2	5520	816	0	1	1	0	0	1
3	9417	816	0	1	1	0	0	1
4	11117	816	0	1	1	0	0	1
5	4750	7316	3080	0	0	0	0	1
6	8050	7316	3080	0	0	0	0	1
7	4750	5271	3080	0	0	0	0	1
8	8065	5271	3080	0	0	0	0	1
9	12050	816	3080	0	0	0	0	1
10	19665	741	3080	0	0	0	0	1
11	5341	5341	3080	0	0	0	0	1
12	12050	5279	3080	0	0	0	0	1
13	816	5266	3080	0	0	0	0	1
14	150	5272	3080	0	0	0	0	1
15	5730	5273	3080	0	0	0	0	1
16	6530	5273	3080	0	0	0	0	1
17	17588	761	2700	0	0	0	0	1
18	18548	752	2700	0	0	0	0	1
19	5730	5272	2700	0	0	0	0	1
20	5730	5273	2700	0	0	0	0	1
21	4560	816	2700	0	0	0	0	1
22	19665	5341	-0	1	1	0	0	1
23	12050	815	-0	1	1	0	0	1
24	12050	5279	-0	1	1	0	0	1
25	150	5266	0	1	1	0	0	1
26	150	816	0	1	1	0	0	1
27	4750	7316	0	1	1	0	0	1
28	8050	7316	0	1	1	0	0	1
29	8450	7316	0	1	1	0	0	1
30	4350	7316	0	1	1	0	0	1
31	4750	5616	0	1	1	0	0	1
32	8050	5616	0	1	1	0	0	1
33	17588	761	2700	0	1	1	0	1
34	18548	752	2700	0	1	1	0	1
35	5730	5272	0	1	1	0	0	1
36	5730	5273	0	1	1	0	0	1
37	4560	816	0	1	1	0	0	1
38	5520	816	2700	0	0	0	0	1

Nodo	X	Y	Z	Tx	Ty	Tz	Rx	Ry	Rz	Impalcato
39	8050	7316	5430	0	0	0	0	0	0	2
40	4750	7316	5430	0	0	0	0	0	0	2
41	5730	5272	5380	0	0	0	0	0	0	2
42	6530	5273	5380	0	0	0	0	0	0	2
43	16200	5341	6240	0	0	0	0	0	0	2
44	7847	3045	6240	0	0	0	0	0	0	2
45	4300	3043	6240	0	0	0	0	0	0	2
46	4750	5271	6240	0	0	0	0	0	0	2
47	8050	5274	6240	0	0	0	0	0	0	2
48	4300	816	6240	0	0	0	0	0	0	2
49	4300	5270	6240	0	0	0	0	0	0	2
50	7900	816	6240	0	0	0	0	0	0	2
51	7850	5274	6240	0	0	0	0	0	0	2
52	16200	5313	6240	0	0	0	0	0	0	2
53	16200	775	6240	0	0	0	0	0	0	2
54	19665	741	6240	0	0	0	0	0	0	2
55	19665	5341	6240	0	0	0	0	0	0	2
56	12050	816	6240	0	0	0	0	0	0	2
57	12050	5279	6240	0	0	0	0	0	0	2
58	150	5266	6240	0	0	0	0	0	0	2
59	150	816	6240	0	0	0	0	0	0	2
60	4300	3043	7120	0	0	0	0	0	0	2
61	7847	3045	7120	0	0	0	0	0	0	2
62	16200	3044	7120	0	0	0	0	0	0	2
63	19665	2966	7120	0	0	0	0	0	0	2
64	12050	3041	7120	0	0	0	0	0	0	2
65	150	3041	7120	0	0	0	0	0	0	2
66	9417	816	2090	0	0	0	0	0	0	0
67	11117	816	2090	0	0	0	0	0	0	0

Nodi - Carichi

N°	Cond.	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	Tx	Ty	Tz	Rx	Ry	Rz	At
63	QV Statici	0	0	1	0	0	0	0	mm	mm	med	med	med	°C

Input - Aste - Tabella sezioni tipo

Tipo	R	Nome	Base	Altezza	Larg. nbg.
			cm	cm	cm
		TRV 25x25	25	25	0
		PL 25x25	25	25	0
		FND 60x50	60	50	60
		Arca	12	12	0
		Colmo	14	33	0
		Capriata	14	20	0
		Monaio	14	14	0

Aste - Geometria e vincoli

NI	RF	Vinc.	Sez.	Mati.	CRATEG.	Rec.	Lf.	Xi	Yi	Zi	X1	Y1	Z1	Type	L2	L3
27	17	5	PL 25x25	C25/30	0	5030	0	0	0	0	0	0	0	Pila	308	308
27	18	14	PL 25x25	C25/30	0	5030	0	0	0	0	0	0	0	Pila	235	235
28	18	14	PL 25x25	C25/30	0	5030	0	0	0	0	0	0	0	Pila	308	308
28	18	33	PL 25x25	C25/30	0	5030	0	0	0	0	0	0	0	Pila	235	235

N° Sb.	Asta	L	N1	N2	Xi	Bi	Xf	Bf	STipo
7	0	415	57	52	0	40	415	40	Tetti e Coperture
8	0	347	52	55	0	40	347	40	Tetti e Coperture
9	0	415	59	48	0	40	415	40	Tetti e Coperture
10	0	415	50	56	0	40	415	40	Tetti e Coperture
11	0	415	56	53	0	40	415	40	Tetti e Coperture
12	0	347	53	54	0	40	347	40	Tetti e Coperture

- Descrizione carichi aste
- UnifG Uniforme globale
 - VarG Variabile lineare globale
 - PolG Poligonale globale
 - TorcT Torcente
 - PreComp Precomp.
 - PolL Poligonale locale

Sezione	Ni	Nf	Cond.	Tipo c.	Xi	Ox1	Oy1	Oz1	Xf	Ox2	Oy2	Oz2	QXF	QYF	QZF
					cm	car. dist. kg/m	car. dist. kg/m	car. dist. kg/m	cm	car. dist. kg/m	car. dist. kg/m	car. dist. kg/m	car. dist. kg/m	car. dist. kg/m	car. dist. kg/m
Pilastrino 27															
PIL 25x25	5	40	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	0	156	235	0	0	0	0	156
PIL 25x25	27	5	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	0	156	308	0	0	0	0	156
Pilastrino 28															
PIL 25x25	6	39	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	0	156	235	0	0	0	0	156
PIL 25x25	28	6	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	0	156	308	0	0	0	0	156
Trave 0															
Sezione Nulla	7	15	QP Solai	PolG	0	0	0	0	73	13	0	0	73	0	73
Sezione Nulla	7	15	QFissi Solai	PolG	0	0	0	0	104	98	0	0	104	0	104
Sezione Nulla	7	15	QV Solai	PolG	0	0	0	0	348	98	0	0	348	0	348
Sezione Nulla	7	15	QV Solai	PolG	0	0	0	0	650	98	0	0	650	0	650
Sezione Nulla	7	15	QV SolaiPS0	PolG	0	0	0	0	455	98	0	0	455	0	455
Sezione Nulla	7	15	QV SolaiPS1	PolG	0	0	0	0	325	98	0	0	325	0	325
Sezione Nulla	7	15	QV SolaiPS2	PolG	0	0	0	0	195	98	0	0	195	0	195
Sezione Nulla	8	12	QP Solai	PolG	0	0	0	0	73	386	0	0	73	0	73
Sezione Nulla	8	12	QFissi Solai	PolG	0	0	0	0	239	398	0	0	239	0	239
Sezione Nulla	8	12	QV Solai	PolG	0	0	0	0	446	398	0	0	446	0	446
Sezione Nulla	8	12	QV SolaiPS0	PolG	0	0	0	0	312	398	0	0	312	0	312
Sezione Nulla	8	12	QV SolaiPS1	PolG	0	0	0	0	223	398	0	0	223	0	223
Sezione Nulla	8	12	QV SolaiPS2	PolG	0	0	0	0	134	398	0	0	134	0	134
Sezione Nulla	9	10	QP Solai	PolG	12	0	0	0	76	749	0	0	76	0	78
Sezione Nulla	9	10	QFissi Solai	PolG	0	0	0	0	239	762	0	0	239	0	246
Sezione Nulla	9	10	QV Solai	PolG	0	0	0	0	446	762	0	0	446	0	460
Sezione Nulla	9	10	QV SolaiPS0	PolG	0	0	0	0	312	762	0	0	312	0	372
Sezione Nulla	9	10	QV SolaiPS1	PolG	0	0	0	0	223	762	0	0	223	0	230

Ni	Nf	Vinc.	Spz.	Mk.	Orig.	Rct.	T1	T2	Z1	Z2	Z3	Z4	Z5	Z6	Z7	Z8	Z9	Z10	STipo
1	24	22	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
2	26	25	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
3	23	33	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
4	34	34	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
5	23	14	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
6	1	22	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
7	25	35	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
8	25	36	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9	26	24	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
10	25	27	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
11	27	2	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
12	3	4	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
13	27	14	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
14	22	14	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
15	22	14	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
16	2	3	14	TRV 75x25	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
17	2	3	14	TRV 75x25	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
18	2	3	14	TRV 75x25	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
19	2	3	14	TRV 75x25	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
20	40	39	14	TRV 75x25	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
205	60	61	0	0	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
205	60	61	0	0	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
205	61	64	0	0	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
205	62	63	0	0	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
212	46	40	14	TRV 35x25	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
213	47	39	14	TRV 35x25	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
214	48	80	0	0	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
214	48	80	0	0	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
215	50	51	0	0	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
215	51	51	0	0	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
216	52	52	0	0	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
216	52	52	0	0	CL5 Traversazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9001	30	27	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9001	26	29	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9002	27	31	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9003	28	32	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9003	28	32	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9004	29	33	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9004	29	33	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9005	30	34	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9006	31	35	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9007	32	36	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9008	33	37	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9009	34	38	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9010	35	39	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9011	36	40	14	FND 60x50	CL5 Traversazione Ret. NO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tetti e Coperture
9012	37																		

Sezione	Ni	Nf	Cond.	Tipo c.	Xi	Oxi	Oyi	Ozi	Xf	Qxf	Qyf	Qzf
Sezione Nulla	9	10	QV SolarPs12	PolG	0	0	0	134	762	0	0	138
Sezione Nulla	12	11	QP Solar	PolG	12	0	0	76	749	0	0	78
Sezione Nulla	12	11	QFissi Solar	PolG	0	0	0	239	762	0	0	246
Sezione Nulla	12	11	QV Solar	PolG	0	0	0	446	762	0	0	460
Sezione Nulla	12	11	QV SolarPs10	PolG	0	0	0	312	762	0	0	322
Sezione Nulla	12	11	QV SolarPs11	PolG	0	0	0	223	762	0	0	230
Sezione Nulla	12	11	QV SolarPs12	PolG	0	0	0	134	762	0	0	138
Sezione Nulla	13	9	QP Solar	PolG	13	0	0	73	1177	0	0	73
Sezione Nulla	13	9	QP Solar	Torcente	13	0	0	0	460	9	0	0
Sezione Nulla					460	9	0	0	792	9	0	0
Sezione Nulla					792	9	0	0	1177	0	0	0
Sezione Nulla	13	9	QFissi Solar	Torcente	0	0	0	0	460	30	0	0
Sezione Nulla					460	30	0	0	791	30	0	0
Sezione Nulla					791	30	0	0	1190	0	0	0
Sezione Nulla	13	9	QFissi Solar	PolG	0	0	0	238	1190	0	0	239
Sezione Nulla	13	9	QV Solar	Torcente	0	0	0	0	460	56	0	0
Sezione Nulla					460	56	0	0	791	56	0	0
Sezione Nulla					791	56	0	0	1190	0	0	0
Sezione Nulla	13	9	QV Solar	PolG	0	0	0	445	1190	0	0	446
Sezione Nulla	13	9	QV SolarPs10	PolG	0	0	0	311	1190	0	0	312
Sezione Nulla	13	9	QV SolarPs10	Torcente	0	0	0	0	460	40	0	0
Sezione Nulla					460	40	0	0	791	40	0	0
Sezione Nulla					791	40	0	0	1190	0	0	0
Sezione Nulla	13	9	QV SolarPs11	PolG	0	0	0	222	1190	0	0	223
Sezione Nulla	13	9	QV SolarPs11	Torcente	0	0	0	0	460	28	0	0
Sezione Nulla					460	28	0	0	791	28	0	0
Sezione Nulla					791	28	0	0	1190	0	0	0
Sezione Nulla	13	9	QV SolarPs12	Torcente	0	0	0	0	460	17	0	0
Sezione Nulla					460	17	0	0	791	17	0	0
Sezione Nulla					791	17	0	0	1190	0	0	0
Sezione Nulla	13	9	QV SolarPs12	PolG	0	0	0	133	1190	0	0	134
Sezione Nulla	14	7	QP Solar	PolG	12	0	0	73	460	0	0	73
Sezione Nulla	14	7	QFissi Solar	PolG	0	0	0	238	460	0	0	238
Sezione Nulla	14	7	QV Solar	PolG	0	0	0	445	460	0	0	445
Sezione Nulla	14	7	QV SolarPs10	PolG	0	0	0	311	460	0	0	312
Sezione Nulla	14	7	QV SolarPs11	PolG	0	0	0	222	460	0	0	223
Sezione Nulla	14	7	QV SolarPs12	PolG	0	0	0	133	460	0	0	134

Sezione	Ni	Nf	Cond.	Tipo c.	Xi	Oxi	Oyi	Ozi	Xf	Qxf	Qyf	Qzf
Sezione Nulla	15	16	QP Solar	PolG	0	0	0	104	80	0	0	104
Sezione Nulla	15	16	QFissi Solar	PolG	0	0	0	348	80	0	0	346
Sezione Nulla	15	16	QV Solar	PolG	0	0	0	650	80	0	0	650
Sezione Nulla	15	16	QV SolarPs10	PolG	0	0	0	455	80	0	0	455
Sezione Nulla	15	16	QV SolarPs11	PolG	0	0	0	325	80	0	0	325
Sezione Nulla	15	16	QV SolarPs12	PolG	0	0	0	195	80	0	0	195
Sezione Nulla	16	8	QP Solar	PolG	0	0	0	104	140	0	0	104
Sezione Nulla					140	0	0	73	154	0	0	73
Sezione Nulla	16	8	QFissi Solar	PolG	0	0	0	348	153	0	0	348
Sezione Nulla	16	8	QV Solar	PolG	0	0	0	650	153	0	0	650
Sezione Nulla	16	8	QV SolarPs10	PolG	0	0	0	455	153	0	0	455
Sezione Nulla	16	8	QV SolarPs11	PolG	0	0	0	325	153	0	0	325
Sezione Nulla	16	8	QV SolarPs12	PolG	0	0	0	195	153	0	0	195
Sezione Nulla	46	51	QP Solar	PolG	-0	0	0	112	310	0	0	112
Sezione Nulla	46	51	QFissi Solar	PolG	-0	0	0	220	310	0	0	220
Sezione Nulla	46	51	QV Solar	PolG	-0	0	0	343	310	0	0	343
Sezione Nulla	46	51	QV SolarPs10	PolG	-0	0	0	172	310	0	0	172
Sezione Nulla	46	51	QV SolarPs11	PolG	-0	0	0	69	310	0	0	69
Sezione Nulla	47	57	QP Solar	PolG	-0	0	0	77	400	0	0	77
Sezione Nulla	47	57	QFissi Solar	PolG	-0	0	0	151	400	0	0	151
Sezione Nulla	47	57	QV Solar	PolG	-0	0	0	235	400	0	0	236
Sezione Nulla	47	57	QV SolarPs10	PolG	-0	0	0	118	400	0	0	118
Sezione Nulla	47	57	QV SolarPs11	PolG	-0	0	0	47	400	0	0	47
Sezione Nulla	48	50	QP Solar	Torcente	0	0	0	0	355	6	0	0
Sezione Nulla					355	6	0	0	360	0	0	0
Sezione Nulla	48	50	QP Solar	PolG	-0	0	0	77	355	0	0	77
Sezione Nulla					355	0	0	77	360	0	0	20
Sezione Nulla	48	50	QFissi Solar	PolG	-0	0	0	150	355	0	0	151
Sezione Nulla					355	0	0	151	360	0	0	38
Sezione Nulla	48	50	QFissi Solar	Torcente	0	0	0	0	355	13	0	0
Sezione Nulla					355	13	0	0	360	0	0	0
Sezione Nulla	48	50	QV Solar	Torcente	0	0	0	0	355	20	0	0
Sezione Nulla					355	20	0	0	360	0	0	0
Sezione Nulla	48	50	QV Solar	PolG	-0	0	0	235	355	0	0	235

Sezione	Ni	Nf	Cond.	Tipo C.	Xi	QXi	QYi	QZi	Xf	Qxf	QYf	QZf
Sezione Nulla	53	54	QV SolarPsl1	PolG	0	0	0	0	48	347	0	47
Sezione Nulla	56	53	QP Solar	PolG	0	0	0	0	77	415	0	78
Sezione Nulla	56	53	QFissi Solar	PolG	0	0	0	0	150	415	0	152
Sezione Nulla	56	53	QV Solar	PolG	0	0	0	0	235	415	0	238
Sezione Nulla	56	53	QV SolarPsl0	PolG	0	0	0	0	117	415	0	119
Sezione Nulla	56	53	QV SolarPsl1	PolG	0	0	0	0	47	415	0	48
Sezione Nulla	57	52	QP Solar	PolG	0	0	0	0	77	415	0	78
Sezione Nulla	57	52	QFissi Solar	PolG	0	0	0	0	151	415	0	152
Sezione Nulla	57	52	QV Solar	PolG	0	0	0	0	236	415	0	238
Sezione Nulla	57	52	QV SolarPsl0	PolG	0	0	0	0	118	415	0	119
Sezione Nulla	57	52	QV SolarPsl1	PolG	0	0	0	0	47	415	0	48
Sezione Nulla	58	49	QP Solar	PolG	0	0	0	0	77	415	0	77
Sezione Nulla	58	49	QFissi Solar	PolG	0	0	0	0	151	415	0	150
Sezione Nulla	58	49	QV Solar	PolG	0	0	0	0	235	415	0	235
Sezione Nulla	58	49	QV SolarPsl0	PolG	0	0	0	0	118	415	0	118
Sezione Nulla	58	49	QV SolarPsl1	PolG	0	0	0	0	47	415	0	47
Sezione Nulla	59	48	QP Solar	PolG	0	0	0	0	77	415	0	77
Sezione Nulla	59	48	QFissi Solar	PolG	0	0	0	0	150	415	0	150
Sezione Nulla	59	48	QV Solar	PolG	0	0	0	0	235	415	0	235
Sezione Nulla	59	48	QV SolarPsl0	PolG	0	0	0	0	117	415	0	118
Sezione Nulla	59	48	QV SolarPsl1	PolG	0	0	0	0	47	415	0	47
Trave 101												
TRV 25x25	5	6	Peso Proprio	UnitG	0	0	0	0	156	330	0	156
TRV 25x25	5	6	QV Solar	PolG	12	0	0	0	31	318	0	31
TRV 25x25	5	6	QFissi Solar	PolG	0	0	0	0	109	330	0	109
TRV 25x25	5	6	QV Solar	PolG	0	0	0	0	205	330	0	204
TRV 25x25	5	6	QV SolarPsl0	PolG	0	0	0	0	143	330	0	143
TRV 25x25	5	6	QV SolarPsl1	PolG	0	0	0	0	102	330	0	102
TRV 25x25	5	6	QV SolarPsl2	PolG	0	0	0	0	61	330	0	61
TRV 25x25	5	6	Tambonamento	PolG	0	0	0	0	882	330	0	882
Trave 102												
TRV 25x25	7	5	Peso Proprio	UnitG	0	0	0	0	156	205	0	156
TRV 25x25	7	5	Tambonamento	PolG	0	0	0	0	1218	205	0	882
Trave 103												
TRV 25x25	8	6	Peso Proprio	UnitG	0	0	0	0	156	204	0	156
TRV 25x25	8	6	QP Solar	PolG	19	0	0	0	192	0	0	1
TRV 25x25	8	6	QFissi Solar	PolG	0	0	0	0	204	0	0	1
TRV 25x25	8	6	QV Solar	PolG	0	0	0	0	204	0	0	1
TRV 25x25	8	6	QV SolarPsl0	PolG	0	0	0	0	204	0	0	1
TRV 25x25	8	6	QV SolarPsl1	PolG	0	0	0	0	204	0	0	1
TRV 25x25	8	6	QV SolarPsl2	PolG	0	0	0	0	204	0	0	1

Sezione	Ni	Nf	Cond.	Tipo C.	Xi	QXi	QYi	QZi	Xf	Qxf	QYf	QZf
Sezione Nulla	46	50	QV SolarPsl0	PolG	-0	0	0	235	360	0	0	60
Sezione Nulla	48	50	QV SolarPsl0	Torcente	355	0	0	118	360	0	0	30
Sezione Nulla	48	50	QV SolarPsl1	PolG	-0	0	0	47	355	0	0	47
Sezione Nulla	48	50	QV SolarPsl1	Torcente	355	0	0	47	360	0	0	12
Sezione Nulla	49	46	QP Solar	PolG	0	0	0	77	45	0	0	77
Sezione Nulla	49	46	QFissi Solar	PolG	0	0	0	150	45	0	0	150
Sezione Nulla	49	46	QV Solar	PolG	0	0	0	235	45	0	0	235
Sezione Nulla	49	46	QV SolarPsl0	PolG	0	0	0	118	45	0	0	118
Sezione Nulla	49	46	QV SolarPsl1	PolG	0	0	0	47	45	0	0	47
Sezione Nulla	50	56	QP Solar	PolG	0	0	0	77	415	0	0	77
Sezione Nulla	50	56	QFissi Solar	PolG	0	0	0	151	415	0	0	150
Sezione Nulla	50	56	QV Solar	PolG	0	0	0	235	415	0	0	235
Sezione Nulla	50	56	QV SolarPsl0	PolG	0	0	0	118	415	0	0	117
Sezione Nulla	50	56	QV SolarPsl1	PolG	0	0	0	47	415	0	0	47
Sezione Nulla	51	47	QP Solar(Sb.4)	PolG	-0	0	0	132	20	0	0	132
Sezione Nulla	51	47	QFissi Solar(Sb.4)	PolG	-0	0	0	258	20	0	0	258
Sezione Nulla	51	47	QV Solar(Sb.4)	PolG	-0	0	0	403	20	0	0	403
Sezione Nulla	51	47	QV SolarPsl0(Sb.4)	PolG	-0	0	0	202	20	0	0	202
Sezione Nulla	51	47	QV SolarPsl1(Sb.4)	PolG	-0	0	0	81	20	0	0	81
Sezione Nulla	52	55	QP Solar	PolG	0	0	0	78	347	0	0	80
Sezione Nulla	52	55	QFissi Solar	PolG	0	0	0	152	347	0	0	157
Sezione Nulla	52	55	QV Solar	PolG	0	0	0	238	347	0	0	245
Sezione Nulla	52	55	QV SolarPsl0	PolG	0	0	0	119	347	0	0	123
Sezione Nulla	52	55	QV SolarPsl1	PolG	0	0	0	48	347	0	0	49
Sezione Nulla	53	54	QP Solar	PolG	0	0	0	78	347	0	0	77
Sezione Nulla	53	54	QFissi Solar	PolG	0	0	0	152	347	0	0	150
Sezione Nulla	53	54	QV Solar	PolG	0	0	0	238	347	0	0	235
Sezione Nulla	53	54	QV SolarPsl0	PolG	0	0	0	119	347	0	0	117

Sezione	Ni	Nf	Cond.	Tipo c.	Xi	QXi	QYi	QZi	Xf	QXf	QYf	QZf
TRV 25x25	8	6	Tamponamento	Polig	0	0	0	1218	204	0	0	882
Trave 201												
TRV 25x25	40	39	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	156	330	0	0	156
TRV 25x25	40	39	OP Solai	Polig	0	0	0	75	330	0	0	75
TRV 25x25	40	39	QFissi Solai	Polig	0	0	0	146	330	0	0	146
TRV 25x25	40	39	QV SolaiPso	Polig	0	0	0	228	330	0	0	228
TRV 25x25	40	39	QV SolaiPsl	Polig	0	0	0	114	330	0	0	114
TRV 25x25	40	39	QV SolaiPsl1	Polig	0	0	0	46	330	0	0	46
Trave 205												
Colmo	61	61	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	32	355	0	0	32
Colmo	61	61	OP Solai	Polig	0	0	0	114	355	0	0	114
Colmo	61	61	QFissi Solai	Polig	0	0	0	224	355	0	0	224
Colmo	61	61	QV Solai	Polig	0	0	0	350	355	0	0	350
Colmo	61	61	QV SolaiPso	Polig	0	0	0	175	355	0	0	175
Colmo	61	61	QV SolaiPsl	Polig	0	0	0	70	355	0	0	70
Colmo	61	64	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	32	420	0	0	32
Colmo	61	64	OP Solai	Polig	5	0	0	57	5	0	0	114
Colmo	61	64	QFissi Solai	Polig	0	0	0	114	420	0	0	114
Colmo	61	64	QV Solai	Polig	5	0	0	112	5	0	0	224
Colmo	61	64	QV SolaiPso	Polig	5	0	0	224	420	0	0	224
Colmo	61	64	QV SolaiPsl	Polig	5	0	0	175	5	0	0	350
Colmo	61	64	QV SolaiPsl1	Polig	5	0	0	88	5	0	0	175
Colmo	61	64	QV SolaiPsl1	Polig	5	0	0	35	5	0	0	175
Colmo	62	63	Peso Proprio	UnifG	5	0	0	70	420	0	0	70
Colmo	62	63	OP Solai	Polig	0	0	0	32	346	0	0	32
Colmo	62	63	QFissi Solai	Polig	0	0	0	116	346	0	0	116
Colmo	62	63	QV Solai	Polig	0	0	0	228	346	0	0	231
Colmo	62	63	QV SolaiPso	Polig	0	0	0	356	346	0	0	360
Colmo	62	63	QV SolaiPsl	Polig	0	0	0	178	346	0	0	180
Colmo	64	62	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	71	346	0	0	72
Colmo	64	62	OP Solai	Polig	0	0	0	32	415	0	0	32
Colmo	64	62	QFissi Solai	Polig	0	0	0	115	415	0	0	115
Colmo	64	62	QV Solai	Polig	0	0	0	224	415	0	0	228
Colmo	64	62	QV SolaiPso	Polig	0	0	0	351	415	0	0	356
Colmo	64	62	QV SolaiPsl	Polig	0	0	0	175	415	0	0	178
Colmo	64	62	QV SolaiPsl1	Polig	0	0	0	70	415	0	0	71
Colmo	65	60	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	32	415	0	0	32
Colmo	65	60	OP Solai	Polig	0	0	0	114	414	0	0	114
Colmo	65	60	QFissi Solai	Polig	0	0	0	224	414	0	0	224
Colmo	65	60	QV Solai	Polig	0	0	0	350	414	0	0	350
Colmo	65	60	QV SolaiPso	Polig	0	0	0	175	414	0	0	175
Colmo	65	60	QV SolaiPsl1	Polig	0	0	0	70	414	0	0	70
Trave 212												
TRV 25x25	46	40	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	156	208	0	0	156
Trave 213												
TRV 25x25	47	39	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	156	209	0	0	156
Trave 214												
Arca	48	60	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	10	239	0	0	10
Arca	60	49	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	10	235	0	0	10
Trave 215												
Arca	50	61	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	10	240	0	0	10
Arca	50	61	OP Solai	Polig	0	0	0	1	234	0	0	1
Arca	50	61	QFissi Solai	Polig	0	0	0	2	234	0	0	2
Arca	50	61	QV Solai	Polig	0	0	0	4	234	0	0	4
Arca	50	61	QV SolaiPso	Polig	0	0	0	2	234	0	0	2
Arca	50	61	QV SolaiPsl	Polig	0	0	0	1	234	0	0	1
Arca	61	51	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	10	240	0	0	10
Arca	61	51	OP Solai	Polig	6	0	0	0	240	0	0	0
Arca	61	51	QFissi Solai	Polig	6	0	0	0	240	0	0	0

Sezione	Ni	Nf	Cond.	Tipo c.	Xi	QXi	QYi	QZi	Xf	QXf	QYf	QZf
Arca	61	51	QV Solai	Polig	6	0	0	0	240	0	0	0
Arca	61	51	QV SolaiPso	Polig	6	0	0	0	240	0	0	0
Arca	61	51	QV SolaiPsl	Polig	6	0	0	0	240	0	0	0
Trave 216												
Arca	62	52	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	10	243	0	0	10
Arca	62	52	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	10	243	0	0	10
Fondazione 1												
FND	60x50	24	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	762	0	0	750
Fondazione 2												
FND	60x50	26	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	445	0	0	750
Fondazione 3												
FND	60x50	23	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	554	0	0	750
Fondazione 4												
FND	60x50	33	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	96	0	0	750
Fondazione 5												
FND	60x50	34	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	112	0	0	750
Fondazione 6												
FND	60x50	1	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	460	0	0	750
Fondazione 7												
FND	60x50	25	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	558	0	0	750
Fondazione 8												
FND	60x50	35	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	80	0	0	750
Fondazione 9												
FND	60x50	36	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	552	0	0	750
Fondazione 10												
FND	60x50	26	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	441	0	0	750
Fondazione 11												
FND	60x50	37	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	96	0	0	750
Fondazione 12												
FND	60x50	2	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	390	0	0	750
Fondazione 13												
FND	60x50	3	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	170	0	0	750
Fondazione 14												
FND	60x50	4	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	93	0	0	750
Fondazione 15												
FND	60x50	23	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	446	0	0	750
Fondazione 9001												
FND	60x50	27	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	343	0	0	750
FND	60x50	27	Tamponamento	Polig	0	0	0	599	343	0	0	599
FND	60x50	28	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	27	0	0	750
FND	60x50	30	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	40	0	0	750
Fondazione 9002												
FND	60x50	27	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	170	0	0	750
FND	60x50	31	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	170	0	0	750

Muri - Carichi

Shell
Cond.
Tipo
?
Q
Vert.1
Vert.2
Vert.3
Vert.4
Hw
v1; Per shell con numero di vertici maggiori 4, per carichi trapezoidali, il valore del carico nei vertici e' stampato a gruppi di 4 secondo l'ordine con cui i vertici sono stati definiti

She II	Cond.	Tipo	Q	Vert.1	Vert.2	Vert.3	Vert.4	Hw	γ
			kg/mq	kg/mq	kg/mq	kg/mq	kg/mq	cm	kg/mc
1	Peso Proprio	Peso Proprio	9453						
2	Peso Proprio	Peso Proprio	19495						
3	Peso Proprio	Peso Proprio	20099						
4	Peso Proprio	Peso Proprio	9181						
5	Peso Proprio	Peso Proprio	10318						
6	Peso Proprio	Peso Proprio	23801						
7	Peso Proprio	Peso Proprio	21054						
8	Peso Proprio	Peso Proprio	10486						
9	Peso Proprio	Peso Proprio	6179						
10	Peso Proprio	Peso Proprio	6387						
11	Peso Proprio	Peso Proprio	6197						
12	Peso Proprio	Peso Proprio	7420						
13	Peso Proprio	Peso Proprio	7178						
14	Peso Proprio	Peso Proprio	7199						

Tabella solai tipo

Solai n°	Descrizione	Spessore	Qp	Qf	Qvar.	v0	v1	v2	Luce	Def	%QX	%QY
		cm	kg/mq	kg/mq	kg/mq				metra			
1	Abitazioni e Uffici	18	36	107	200	0.70	0.50	0.30	Si	Si	100	0
2	Tetti e Coperture	16	49	96	150	0.50	0.20	0.00	No	Si	100	0

Dati solai

Solai n°	Descrizione	Nodi	Tipo
1	14-13-9-12-8-16-15-7		Abitazioni e Uffici
2	15-7-15-16-8-6		Abitazioni e Uffici
3	9-10-11-12		Abitazioni e Uffici
4	17-16-15-14-13-12-11-10-9-8-7-6-5-4-3-2-1		Tetti e Coperture
5	16-15-14-13-12-11-10-9-8-7-6-5-4-3-2-1		Tetti e Coperture
6	15-14-13-12-11-10-9-8-7-6-5-4-3-2-1		Tetti e Coperture
7	14-13-12-11-10-9-8-7-6-5-4-3-2-1		Tetti e Coperture
8	13-12-11-10-9-8-7-6-5-4-3-2-1		Tetti e Coperture

Sezione	Ni	Nf	Cond.	Tipo c.	Xi	Qxi	Qyi	Qzi	Xf	Qxf	Qyf	Qzf
60x50												
FND	27	31	Tamponamento	PolG	0	0	0	599	170	0	0	599
Fondazione 90003												
FND	28	32	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	750	170	0	0	750
FND	28	32	Tamponamento	PolG	0	0	0	599	170	0	0	599
Generica 202												
Monaco	45	60	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	14	88	0	0	14
Generica 203												
Monaco	44	61	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	14	88	0	0	14
Generica 204												
Monaco	43	62	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	14	88	0	0	14
Generica 206												
Capriata	53	43	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	20	227	0	0	20
Generica 207												
Capriata	43	52	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	20	227	0	0	20
Generica 208												
Capriata	50	44	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	20	223	0	0	20
Generica 209												
Capriata	44	51	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	20	223	0	0	20
Generica 210												
Capriata	48	45	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	20	223	0	0	20
Generica 211												
Capriata	45	49	Peso Proprio	UnifG	0	0	0	20	223	0	0	20

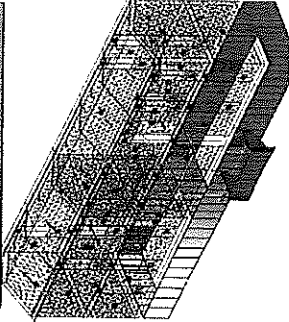
Pareti - geometria e vincoli

Parete	Nodi	Tipo	Materiale	Criterio	N.P.	N.PX	N.PY	Spess.
					cm			
1	23-33-17-18-34-1-10-9	Discreto	MURO Mattoni pieni	MURO Mattoni pieni	430			25
2	26-37-21-38-2-3-66-67-4-23-9-13	Discreto	MURO Conci sbazzati	MURO Conci sbazzati	584			38
3	25-35-19-20-36-24-12-8-16-15-7-14	Discreto	MURO Conci sbazzati	MURO Conci sbazzati	630			38
4	24-22-11-12	Discreto	MURO Mattoni pieni	MURO Mattoni pieni	392			25
5	9-10-54-53-36	Discreto	MURO Mattoni pieni	MURO Mattoni pieni	448			25
6	13-9-56-50-48-39	Discreto	Mattoni pieni	MURO Mattoni pieni	706			36
7	14-7-15-41-42-16-8-12-57-47-51-46-49-38	Discreto	Mattoni pieni	MURO Mattoni pieni	622			36
8	12-11-55-52-57	Discreto	MURO Mattoni pieni	MURO Mattoni pieni	420			25
9	26-25-14-13	Discreto	MURO Mattoni pieni	MURO Mattoni pieni	268			25
10	1-22-11-10	Discreto	MURO Mattoni pieni	MURO Mattoni pieni	266			25
11	23-24-12-9	Discreto	MURO Mattoni pieni	MURO Mattoni pieni	268			25
12	10-11-55-63-64	Discreto	MURO Mattoni pieni	MURO Mattoni pieni	314			25
13	13-14-58-65-59	Discreto	MURO Mattoni pieni	MURO Mattoni pieni	302			25
14	9-12-57-64-56	Discreto	MURO Mattoni pieni	MURO Mattoni pieni	304			25

Solito n°	Nodi	Tipo
9 61-50-56-64		Tetti e Coperture
9 60-48-50-51		Tetti e Coperture
10 65-59-48-60		Tetti e Coperture

Risultati Analisi Statica - Massime tensioni sul terreno aste

Scenario di calcolo: NTC_2018 Carichi Verticali TA



Asta	N. In.	N. fin.	g/5 kg/cmq	1/5 kg/cmq	2/5 kg/cmq	3/5 kg/cmq	4/5 kg/cmq	5/5 kg/cmq
1	24	22	0.83(1)	0.81(1)	0.80(1)	0.78(1)	0.78(1)	0.77(1)
2	26	25	0.97(1)	0.95(1)	0.93(1)	0.92(1)	0.91(1)	0.90(1)
3	23	33	0.85(1)	0.85(1)	0.84(1)	0.82(1)	0.80(1)	0.77(1)
4	33	34	0.77(1)	0.77(1)	0.77(1)	0.76(1)	0.76(1)	0.76(1)
5	34	1	0.76(1)	0.76(1)	0.75(1)	0.75(1)	0.75(1)	0.75(1)
6	1	22	0.75(1)	0.75(1)	0.76(1)	0.76(1)	0.77(1)	0.77(1)
7	25	35	0.90(1)	0.89(1)	0.89(1)	0.89(1)	0.89(1)	0.88(1)
8	35	36	0.88(1)	0.88(1)	0.88(1)	0.88(1)	0.88(1)	0.88(1)
9	36	24	0.88(1)	0.88(1)	0.87(1)	0.86(1)	0.85(1)	0.83(1)
10	26	37	0.97(1)	0.96(1)	0.94(1)	0.93(1)	0.92(1)	0.91(1)
11	37	2	0.91(1)	0.91(1)	0.91(1)	0.91(1)	0.91(1)	0.91(1)
12	2	3	0.91(1)	0.91(1)	0.91(1)	0.90(1)	0.88(1)	0.86(1)
13	3	4	0.86(1)	0.86(1)	0.85(1)	0.85(1)	0.85(1)	0.85(1)
14	4	23	0.85(1)	0.85(1)	0.85(1)	0.85(1)	0.85(1)	0.85(1)
15	23	24	0.85(1)	0.85(1)	0.85(1)	0.84(1)	0.84(1)	0.84(1)
16	24	29	0.85(1)	0.85(1)	0.85(1)	0.85(1)	0.85(1)	0.85(1)
17	29	27	0.72(1)	0.73(1)	0.73(1)	0.72(1)	0.72(1)	0.72(1)
18	27	28	0.72(1)	0.72(1)	0.68(1)	0.68(1)	0.70(1)	0.72(1)
19	28	31	0.65(1)	0.65(1)	0.57(1)	0.48(1)	0.30(1)	0.21(1)
20	31	32	0.65(1)	0.56(1)	0.47(1)	0.38(1)	0.30(1)	0.21(1)

Risultati Analisi Statica - Spostamenti massimi - Nodi

Scenario di calcolo: NTC_2018 Carichi Verticali TA

la tripla (Cb [-SubC-Cbm]) indica la Combinazione - SottoCombinazione sismica - Posizione Masse, nel caso non sismico marcato SubC-Cbm

Nodo	Trasl. X mm	Trasl. Y mm	Trasl. Z mm	Rotaz. X mrad	Rotaz. Y mrad	Rotaz. Z mrad
------	----------------	----------------	----------------	------------------	------------------	------------------

Nodo	Trasl. X	Trasl. Y	Trasl. Z	Rotaz. X	Rotaz. Y	Rotaz. Z
1	0.00(1)	0.00(1)	-3.75(1)	-0.01(1)	-0.02(1)	0.00(1)
2	0.00(1)	0.00(1)	-4.57(1)	0.12(1)	0.02(1)	0.00(1)
3	0.00(1)	0.00(1)	-4.30(1)	0.07(1)	-0.12(1)	0.00(1)
4	0.00(1)	0.00(1)	-4.23(1)	0.04(1)	0.03(1)	0.00(1)
5	-0.09(1)	0.57(1)	-3.32(1)	0.53(1)	0.27(1)	-0.03(1)
6	-0.15(1)	0.57(1)	-3.30(1)	0.56(1)	-0.33(1)	0.03(1)
7	-0.14(1)	0.58(1)	-4.81(1)	0.34(1)	-0.02(1)	0.09(1)
8	-0.12(1)	0.58(1)	-4.79(1)	0.33(1)	-0.04(1)	-0.08(1)
9	-0.16(1)	0.11(1)	-4.61(1)	0.08(1)	-0.11(1)	0.07(1)
10	-0.13(1)	0.04(1)	-3.99(1)	0.00(1)	-0.10(1)	0.03(1)
11	-0.07(1)	0.08(1)	-4.06(1)	-0.03(1)	-0.07(1)	-0.03(1)
12	-0.10(1)	-0.07(1)	-4.48(1)	-0.01(1)	-0.08(1)	-0.10(1)
13	-0.22(1)	-0.23(1)	-5.08(1)	0.11(1)	-0.01(1)	-0.19(1)
14	-0.16(1)	-0.19(1)	-4.80(1)	0.02(1)	0.03(1)	0.12(1)
15	-0.13(1)	0.65(1)	-4.79(1)	0.28(1)	-0.02(1)	0.12(1)
16	-0.13(1)	0.65(1)	-4.77(1)	0.26(1)	-0.02(1)	0.05(1)
17	-0.10(1)	-0.04(1)	-4.21(1)	0.04(1)	-0.06(1)	-0.03(1)
18	-0.09(1)	-0.00(1)	-4.11(1)	0.01(1)	-0.13(1)	0.04(1)
19	-0.12(1)	0.75(1)	-4.78(1)	0.24(1)	0.00(1)	0.05(1)
20	-0.12(1)	0.75(1)	-4.77(1)	0.22(1)	-0.04(1)	-0.05(1)
21	-0.19(1)	-0.60(1)	-4.99(1)	0.14(1)	-0.01(1)	-0.05(1)
22	0.00(1)	0.00(1)	-3.85(1)	-0.03(1)	-0.01(1)	-0.05(1)
23	0.00(1)	0.00(1)	-4.26(1)	0.02(1)	0.01(1)	0.00(1)
24	0.00(1)	0.00(1)	-4.17(1)	0.00(1)	-0.05(1)	0.00(1)
25	0.00(1)	0.00(1)	-4.50(1)	0.02(1)	-0.04(1)	0.00(1)
26	0.00(1)	0.00(1)	-4.81(1)	0.11(1)	-0.07(1)	0.00(1)
27	0.00(1)	0.00(1)	-3.21(1)	-1.27(1)	-0.16(1)	0.00(1)
28	0.00(1)	0.00(1)	-3.19(1)	-1.27(1)	-0.14(1)	0.00(1)
29	0.00(1)	0.00(1)	-3.24(1)	-1.27(1)	-0.14(1)	0.00(1)
30	0.00(1)	0.00(1)	-3.28(1)	-1.27(1)	-0.15(1)	0.00(1)
31	0.00(1)	0.00(1)	-1.02(1)	-1.29(1)	-0.16(1)	0.00(1)
32	0.00(1)	0.00(1)	-1.00(1)	-1.29(1)	-0.14(1)	0.00(1)
33	0.00(1)	0.00(1)	-3.87(1)	-0.00(1)	-0.11(1)	0.00(1)
34	0.00(1)	0.00(1)	-3.78(1)	-0.01(1)	-0.05(1)	0.00(1)
35	0.00(1)	0.00(1)	-4.38(1)	-0.12(1)	-0.03(1)	0.00(1)
36	0.00(1)	0.00(1)	-4.37(1)	-0.12(1)	-0.01(1)	0.00(1)
37	0.00(1)	0.00(1)	-4.57(1)	0.12(1)	-0.03(1)	0.00(1)
38	-0.19(1)	-0.61(1)	-4.97(1)	0.14(1)	-0.05(1)	0.02(1)
39	-0.22(1)	0.05(1)	-3.32(1)	0.59(1)	-0.15(1)	0.03(1)
40	-0.19(1)	-0.01(1)	-3.35(1)	0.61(1)	-0.10(1)	-0.04(1)
41	-0.19(1)	-0.18(1)	-4.81(1)	0.43(1)	-0.02(1)	0.04(1)
42	-0.20(1)	-0.16(1)	-4.79(1)	0.43(1)	-0.03(1)	0.01(1)
43	-0.29(1)	-0.06(1)	-6.91(1)	0.01(1)	-0.06(1)	-0.02(1)
44	0.42(1)	-0.74(1)	-7.17(1)	0.03(1)	-0.13(1)	-0.05(1)
45	-0.22(1)	-0.83(1)	-7.70(1)	0.05(1)	-0.02(1)	-0.02(1)
46	-0.21(1)	-0.59(1)	-4.83(1)	0.47(1)	-0.02(1)	0.00(1)
47	-0.23(1)	-0.50(1)	-4.74(1)	0.45(1)	-0.05(1)	0.04(1)
48	-0.31(1)	-1.09(1)	-5.04(1)	0.12(1)	-0.03(1)	-0.09(1)
49	-0.20(1)	-0.58(1)	-4.84(1)	0.43(1)	-0.02(1)	-0.02(1)
50	-0.33(1)	-0.99(1)	-4.90(1)	0.13(1)	-0.05(1)	0.02(1)
51	-0.23(1)	-0.50(1)	-4.76(1)	0.44(1)	-0.04(1)	0.03(1)
52	-0.35(1)	-0.20(1)	-4.43(1)	0.09(1)	-0.06(1)	0.04(1)
53	-0.35(1)	-0.33(1)	-4.44(1)	-0.09(1)	-0.06(1)	0.03(1)
54	-0.35(1)	0.07(1)	-4.09(1)	-0.02(1)	-0.10(1)	0.05(1)
55	-0.25(1)	0.10(1)	-4.14(1)	0.00(1)	-0.09(1)	-0.05(1)
56	-0.34(1)	-0.24(1)	-4.67(1)	0.01(1)	-0.05(1)	0.12(1)
57	-0.24(1)	-0.19(1)	-4.54(1)	0.08(1)	-0.04(1)	0.07(1)
58	-0.19(1)	-0.42(1)	-4.85(1)	0.11(1)	-0.00(1)	-0.04(1)
59	-0.31(1)	-0.45(1)	-5.12(1)	0.05(1)	-0.03(1)	-0.13(1)
60	-0.36(1)	-0.37(1)	-7.70(1)	-5.28(1)	-0.09(1)	-0.08(1)
61	-0.46(1)	-0.58(1)	-7.18(1)	-2.85(1)	-0.65(1)	0.13(1)

Nodo	Trasl. X	Trasl. Y	Trasl. Z	Rotaz. X	Rotaz. Y	Rotaz. Z
62	-0.38(1)	-0.07(1)	-6.91(1)	0.01(1)	-0.09(1)	0.05(1)
63	-0.38(1)	0.10(1)	-4.15(1)	-0.01(1)	-0.06(1)	-0.03(1)
64	-0.37(1)	-0.24(1)	-4.69(1)	0.02(1)	-0.04(1)	-0.08(1)
65	-0.33(1)	-0.48(1)	-5.04(1)	0.03(1)	-0.09(1)	-0.01(1)
66	-0.10(1)	-0.27(1)	-4.73(1)	0.14(1)	0.06(1)	0.08(1)
67	-0.10(1)	-0.13(1)	-4.63(1)	0.09(1)	-0.16(1)	0.06(1)

Verifiche stato limite ultimo

Trave di fondazione: **1 [24,22]**, Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=761.6 cm Ln=761.6 cm Terreno=Terreno1 Criterio : C1_S_TraviFondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	ΔM+	ΔM+	AfS	AfI	Mi-	Mi+	C-	C+	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	cm	cmg	cmg	kg*m	kg*m			
ILN	10	428	-	-	4.52	6.79	7604	11255	1	1	26
CAMP	217	-	-	298	4.52	6.79	7604	11255	1	1	32
685.4	135	-	-	-	4.52	6.79	7601	7601	1	1	35
FLN	-3	3	87	-	4.52	6.79	7604	11255	1	1	91

X	x-	d-	x-/d-	x+	d+	x+/d+	Mi-	Mi+	C-	C+	Stato +
cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg*m	kg*m			
ILN	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
76.2	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
CAMP	8.6	46.0	0.187	-	-	-	7601	7601	1	1	Parz.
685.4	8.4	46.0	0.182	-	-	-	7604	11255	1	1	Parz.
FLN	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.

Verifica a taglio: cot(θ) Sin=2.500,cot(θ) Cen=2.500,cot(θ) Des=2.500,Comb: Sin=1,Cen=1,Des=1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	VRd	VRd	Mi-	Mi+	Dx	CS
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	cm	cmg/m
Sin	1198	-	60430	41458	41458	41458	0	11255	90.0	10.24
Cen	540	-	60430	37094	37094	37094	-	-	-	9.16
Des	640	-	60430	41458	41458	41458	0	7604	90.0	10.24

Trave di fondazione: **2 [26,25]**, Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=445.0 cm Ln=445.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio : C1_S_TraviFondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	ΔM+	ΔM+	AfS	AfI	Mi-	Mi+	C-	C+	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	cm	cmg	cmg	kg*m	kg*m			
ILN	82	214	-	-	4.52	6.79	7604	11255	1	1	26
44.5	284	-	86	-	4.52	6.79	7604	11255	1	1	21
CAMP	476	-	88	-	4.52	6.79	7601	7601	1	1	13
400.5	559	-	31	-	4.52	6.79	7604	11255	1	1	13
FLN	590	-	-	-	4.52	6.79	7604	11255	1	1	13

Verifica a taglio: cot(θ) Sin=2.500,cot(θ) Cen=2.500,cot(θ) Des=2.500,Comb: Sin=1,Cen=1,Des=1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	VRd	VRd	Mi-	Mi+	Dx	CS
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	cm	cmg/m
Sin	1119	-	60430	40715	40715	40715	0	11255	51.0	10.05
Des	640	-	60430	40715	40715	40715	0	11255	51.0	10.05

Verifica a taglio: cot(θ) Sin=2.500,cot(θ) Cen=2.500,cot(θ) Des=2.500,Comb: Sin=1,Cen=1,Des=1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	VRd	VRd	Mi-	Mi+	Dx	CS
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	cm	cmg/m
Sin	1119	-	60430	40715	40715	40715	0	11255	51.0	10.05
Des	640	-	60430	40715	40715	40715	0	11255	51.0	10.05

Sez.	Td	VRdms	VRcd	VRsd	Tpl	Mr	Dx	Staffe	CS
Cen	752	--	60430	37134	37134	--	--	9.17	49
Des	523	--	60430	40715	40715	0	7604	51.0	78

Trave di fondazione: 3 [23,33] Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=553.8 cm Ln=553.8 cm Terreno=Terreno1 Criterio : CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	$\Delta M-$	$\Delta M+$	AfS	AfI	Mr-	Mr+	C-	C+	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg*m	kg*m			
ILN	--	925	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	12	
55.4	--	844	--	76	4.52	6.79	7604	11255	1	1	
CAMP	--	664	--	169	4.52	4.52	7601	7601	1	1	
498.4	-134	134	618	186	4.52	6.79	7604	11255	1	9.1	
FLN	528	-528	--	618	4.52	6.79	7604	11255	1	1	

X	x	d	x/d	x+	d+	x+/d+	Mr-	Mr+	C-	C+	Stato
cm	cm	cm	--	cm	cm	--	kg*m	kg*m			+
ILN	--	--	--	10.3	46.0	0.225	7604	11255	1	1	Parz.
55.4	--	--	--	10.3	46.0	0.225	7604	11255	1	1	Parz.
CAMP	--	--	--	8.6	46.0	0.187	7601	7601	1	1	Parz.
498.4	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
FLN	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.

Verifica a taglio: $\cot(\theta)$ Sin=2.500, $\cot(\theta)$ Cen=2.500, $\cot(\theta)$ Des=2.500 Comb: Sin=1 Cen=1 Des=1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	Tpl	Mr	Dx	Staffe	CS
kg	553	--	60430	40715	40715	0	11255	65.0	10.05
cm	692	--	60430	37014	37014	0	7604	65.0	9.14
Des	1284	--	60430	40715	40715	0	7604	65.0	10.05

Trave di fondazione: 4 [33,34] Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=96.0 cm Ln=96.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio : CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	$\Delta M-$	$\Delta M+$	AfS	AfI	Mr-	Mr+	C-	C+	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg*m	kg*m			
ILN	556	--	738	--	4.52	9.05	7605	14841	1	1	5.9
9.6	772	--	547	--	4.52	9.05	7605	14841	1	1	
CAMP	1321	--	--	--	4.52	9.05	7603	14841	1	1	
86.4	1221	--	--	--	4.52	9.05	7605	14841	1	1	
FLN	1119	--	--	--	4.52	9.05	7605	14841	1	1	

X	x	d	x/d	x+	d+	x+/d+	Mr-	Mr+	C-	C+	Stato
cm	cm	cm	--	cm	cm	--	kg*m	kg*m			+
ILN	8.2	46.0	0.178	--	--	--	7605	14841	1	1	Parz.
9.6	8.2	46.0	0.178	--	--	--	7605	14841	1	1	Parz.
CAMP	8.2	46.0	0.178	--	--	--	7605	14841	1	1	Parz.
86.4	8.2	46.0	0.178	--	--	--	7605	14841	1	1	Parz.
FLN	8.2	46.0	0.178	--	--	--	7605	14841	1	1	Parz.

Verifica a taglio: $\cot(\theta)$ =2.500 Comb: 1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	Tpl	Mr	Dx	Staffe	CS
kg	2435	--	60430	42410	42410	0	14841	96.0	10.47
cm	17	--	60430	37014	37014	0	7605	96.0	10.47

Trave di fondazione: 5 [34,1] Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=111.7 cm Ln=111.7 cm Terreno=Terreno1 Criterio : CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	$\Delta M-$	$\Delta M+$	AfS	AfI	Mr-	Mr+	C-	C+	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg*m	kg*m			
ILN	1104	--	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	1	
11.2	1009	--	94	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	
CAMP	644	--	460	--	4.52	4.52	7601	7601	1	1	
100.5	167	--	419	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	
FLN	59	--	406	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	

X	x	d	x/d	x+	d+	x+/d+	Mr-	Mr+	C-	C+	Stato
cm	cm	cm	--	cm	cm	--	kg*m	kg*m			+
ILN	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.
11.2	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.
CAMP	8.6	46.0	0.187	--	--	--	7601	7601	1	1	Parz.
100.5	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.
FLN	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.

Verifica a taglio: $\cot(\theta)$ =2.500 Comb: 1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	Tpl	Mr	Dx	Staffe	CS
kg	1477	--	60430	41041	41041	0	11255	111.7	10.13
cm	28	--	60430	37014	37014	0	7604	111.7	10.13

Trave di fondazione: 6 [1,22] Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=460.0 cm Ln=460.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio : CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	$\Delta M-$	$\Delta M+$	AfS	AfI	Mr-	Mr+	C-	C+	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg*m	kg*m			
ILN	100	--	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	1	
46.0	63	--	37	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	
CAMP	135	--	--	4.52	4.52	7601	7601	1	1	1	
414.0	66	-66	54	132	4.52	6.79	7604	11255	1	1	
FLN	-66	66	138	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	

X	x	d	x/d	x+	d+	x+/d+	Mr-	Mr+	C-	C+	Stato
cm	cm	cm	--	cm	cm	--	kg*m	kg*m			+
ILN	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.
46.0	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.
CAMP	8.6	46.0	0.187	--	--	--	7601	7601	1	1	Parz.
414.0	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
FLN	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.

Verifica a taglio: $\cot(\theta)$ Sin=2.500, $\cot(\theta)$ Cen=2.500, $\cot(\theta)$ Des=2.500 Comb: Sin=1 Cen=1 Des=1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	Tpl	Mr	Dx	Staffe	CS
kg	309	--	60430	40715	40715	0	11255	55.0	10.05
cm	604	--	60430	37014	37014	0	7604	55.0	10.05
Des	751	--	60430	40715	40715	0	7604	55.0	10.05

Trave di fondazione: 7 [25,25] Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=558.0 cm Ln=558.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio : CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	AfS	AfI	Mr-	Mr+	C-	C+	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg*m	kg*m			
ILN	128	--	224	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	22
55.8	370	--	16	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	20
CAMP	387	266	--	--	4.52	4.52	7601	7601	1	1	20
502.2	143	143	431	118	4.52	6.79	7604	11255	1	1	26
FLN	323	323	--	431	4.52	6.79	7604	11255	1	1	24

X	x-	d-	x/d-	x+	d+	x+/d+	Mr-	Mr+	C-	C+	Stato
cm	cm	cm		cm	cm		kg*m	kg*m			+
ILN	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.
55.8	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.
CAMP	8.6	46.0	0.187	8.6	46.0	0.187	7601	7601	1	1	Parz.
502.2	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
FLN	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.

Verifica a taglio: $\cot(\theta) \sin=2.500, \cot(\theta) \cos=2.500$ Comb. Sin=1 Des=1 Cen=1

Sez	Td	VRdnt	VRsd	VRcd	Vrd	Tpl	Mr-	Dx	Staffe	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg*m	cm	cm	
Sin	1149	--	60430	43539	37319	0	11255	66.0	10.75	38
Cen	626	--	60430	37319	37319	--	--	--	9.21	60
Des	1107	--	60430	43539	43539	0	7604	66.0	10.75	39

Trave di fondazione: 8 [35,36]. Pilastrate [--] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=80.0 cm Ln=80.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio : CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	AfS	AfI	Mr-	Mr+	C-	C+	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg*m	kg*m			
ILN	349	--	--	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	22
8.0	464	--	--	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	15
CAMP	638	--	--	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	12
72.0	353	--	--	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	22
FLN	289	--	--	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	36

X	x-	d-	x/d-	x+	d+	x+/d+	Mr-	Mr+	C-	C+	Stato
cm	cm	cm		cm	cm		kg*m	kg*m			+
ILN	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.
8.0	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.
CAMP	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.
72.0	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.
FLN	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.

Verifica a taglio: $\cot(\theta) = 2.500$ Comb: 1

Sez	Td	VRdnt	VRsd	VRcd	Vrd	Tpl	Mr-	Dx	Staffe	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg*m	cm	cm	
Sin	1971	--	60430	40715	40715	0	11255	80.0	10.05	21
Des	--	--	60430	40715	40715	0	7604	80.0	10.05	21

Trave di fondazione: 9 [36,24]. Pilastrate [--] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=552.0 cm Ln=552.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio : CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	AfS	AfI	Mr-	Mr+	C-	C+	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg*m	kg*m			
ILN	182	-182	--	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	41
55.2	-306	306	457	59	4.52	6.79	7604	11255	1	1	31

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	AfS	AfI	Mr-	Mr+	C-	C+	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg*m	kg*m			
CAMP	--	368	--	--	4.52	4.52	7601	7601	1	1	21
496.8	-40	--	131	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	66
FLN	--	180	--	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	63

X	x-	d-	x/d-	x+	d+	x+/d+	Mr-	Mr+	C-	C+	Stato
cm	cm	cm		cm	cm		kg*m	kg*m			+
ILN	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
55.2	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
CAMP	--	--	--	8.6	46.0	0.187	7601	7601	1	1	Parz.
496.8	--	--	--	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
FLN	--	--	--	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.

Verifica a taglio: $\cot(\theta) \sin=2.500, \cot(\theta) \cos=2.500$ Comb. Sin=1 Cen=1 Des=1

Sez	Td	VRdnt	VRsd	VRcd	Vrd	Tpl	Mr-	Dx	Staffe	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg*m	cm	cm	
Sin	1068	--	60430	40715	40715	0	11255	65.0	10.05	38
Cen	594	--	60430	37014	37014	--	--	--	9.14	52
Des	883	--	60430	40715	40715	0	7604	65.0	10.05	46

Trave di fondazione: 10 [26,37]. Pilastrate [--] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=441.0 cm Ln=441.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio : CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	AfS	AfI	Mr-	Mr+	C-	C+	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg*m	kg*m			
ILN	--	74	--	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	>100
44.1	4	--	--	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	>100
CAMP	408	-23	238	97	4.52	4.52	7601	7601	1	1	12
396.9	590	--	318	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	8.4
FLN	908	--	--	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	8.4

X	x-	d-	x/d-	x+	d+	x+/d+	Mr-	Mr+	C-	C+	Stato
cm	cm	cm		cm	cm		kg*m	kg*m			+
ILN	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
44.1	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
CAMP	8.6	46.0	0.187	8.6	46.0	0.187	7601	7601	1	1	Parz.
396.9	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.
FLN	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.

Verifica a taglio: $\cot(\theta) \sin=2.500, \cot(\theta) \cos=2.500$ Comb. Sin=1 Cen=1 Des=1

Sez	Td	VRdnt	VRsd	VRcd	Vrd	Tpl	Mr-	Dx	Staffe	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg*m	cm	cm	
Sin	778	--	60430	40715	40715	0	11255	55.0	10.05	52
Cen	1067	--	60430	37507	37507	--	--	--	9.26	35
Des	383	--	60430	40715	40715	0	7604	55.0	10.05	>100

Trave di fondazione: 11 [37,2]. Pilastrate [--] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=96.0 cm Ln=96.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio : CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	AfS	AfI	Mr-	Mr+	C-	C+	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg*m	kg*m			
ILN	940	--	--	--	4.52	9.05	7605	14841	1	1	8.1
9.6	1058	--	--	--	4.52	9.05	7605	14841	1	1	7.2
CAMP	1165	--	--	--	4.52	9.05	7605	14841	1	1	6.5
86.4	453	--	338	--	4.52	9.05	7605	14841	1	1	9.6

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	Afs	Afi	Mr+	Mr-	C	C+	CS
FLN	183		937		4.52	9.05	7605	14841		1	5,8

X	x-	d-	x-/d-	x+	d+	x+/d+	Mr+	Mr-	C-	C+	Stato	Stato
cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	kg			+	-
ILN	8.2	46.0	0.178				7605	14841	1	1	Parz.	
CAMP	8.2	46.0	0.178				7605	14841	1	1	Parz.	
FLN	8.2	46.0	0.178				7605	14841	1	1	Parz.	

Verifica a taglio: $\cot(\theta) = 2.500$ Comb. 1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	VRd	Tpl	Mr	Dx	Stafte	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	cm	cm	cm
Sin	3029		60430	42412	42412	0	14841	96.0	10.47	14
Des							7605			

Trave di fondazione: **12 [12.3]**, Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=389.7 cm Terreno=Terreno1 Criterio : CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	Afs	Afi	Mr+	Mr-	C-	C+	CS
cm	kg	kg	kg	kg	cmq	cmq	kg	kg			
ILN	142	-142		727	4.52	6.79	7604	11255	1	1	19
CAMP	-673	1064	763	352	4.52	6.79	7604	11255	1	1	13
FLN	-198	198	877	553	4.52	6.79	7604	11255	1	1	11

X	x-	d-	x-/d-	x+	d+	x+/d+	Mr+	Mr-	C-	C+	Stato	Stato
cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	kg			+	-
ILN	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.	Parz.
CAMP	8.6	46.0	0.187	8.6	46.0	0.187	7601	7601	1	1	Parz.	Parz.
FLN	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.	Parz.

Verifica a taglio: $\cot(\theta)$ Sin=2.500, $\cot(\theta)$ Cen=2.500, $\cot(\theta)$ Des=2.500 Comb. Sin=1 Cen=1 Des=1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	VRd	Tpl	Mr	Dx	Stafte	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	cm	cm	cm
Sin	1177		60430	40715	40715	0	11255	90.0	10.05	35
Cen	756		60430	37014	37014				9.14	49
Des	1848			40715	40715	0	7604	90.0	10.05	22

Trave di fondazione: **13 [13.4]**, Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=170.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio : CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	Afs	Afi	Mr+	Mr-	C-	C+	CS
cm	kg	kg	kg	kg	cmq	cmq	kg	kg			
ILN	724		1300		4.52	6.79	7604	11255	1	1	3,8
CAMP	2250		917		4.52	6.79	7601	7601	1	1	3,4
FLN	650		1342		4.52	6.79	7604	11255	1	1	3,5

X	x-	d-	x-/d-	x+	d+	x+/d+	Mr+	Mr-	C	C+	Stato	Stato
cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	kg			+	-
ILN	8.4	46.0	0.183				7604	11255	1	1	Parz.	
CAMP	8.7	46.0	0.188				7601	7601	1	1	Parz.	
FLN	8.4	46.0	0.183				7604	11255	1	1	Parz.	

Verifica a taglio: $\cot(\theta) = 2.500$ Comb. 1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	VRd	Tpl	Mr	Dx	Stafte	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	cm	cm	cm
Sin	3715		60430	40715	40715	0	11255	170.0	10.05	11
Des							7604			

Trave di fondazione: **14 [4.23]**, Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=93.3 cm Terreno=Terreno1 Criterio : CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	Afs	Afi	Mr+	Mr-	C-	C+	CS
cm	kg	kg	kg	kg	cmq	cmq	kg	kg			
ILN	642	-642		1231	4.52	9.05	7605	14841	1	1	12
CAMP	399	-399	243	1138	4.52	9.05	7605	14841	1	1	12
FLN	118	943	594	274	4.52	6.79	7604	11255	1	1	9,2

X	x-	d-	x-/d-	x+	d+	x+/d+	Mr+	Mr-	C-	C+	Stato	Stato
cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	kg			+	-
ILN	8.2	46.0	0.177	11.7	46.0	0.255	7605	14841	1	1	Parz.	Parz.
CAMP	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.225	7604	11255	1	1	Parz.	Parz.
FLN				10.3	46.0	0.225	7604	11255	1	1	Parz.	Parz.

Verifica a taglio: $\cot(\theta) = 2.500$ Comb. 1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	VRd	Tpl	Mr	Dx	Stafte	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	cm	cm	cm
Sin	3212		60430	40312	40312	0	14841	93.3	9.95	13
Des							7604			

Trave di fondazione: **15 [23.24]**, Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=446.3 cm Terreno=Terreno1 Criterio : CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione : **Verificato**

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	Afs	Afi	Mr+	Mr-	C-	C+	CS
cm	kg	kg	kg	kg	cmq	cmq	kg	kg			
ILN	923				4.52	6.79	7604	11255	1	1	24
CAMP	223	141	276		4.52	6.79	7601	7601	1	1	24
FLN	685				4.52	6.79	7604	11255	1	1	11

X	x-	d-	x-/d-	x+	d+	x+/d+	Mr+	Mr-	C-	C+	Stato	Stato
cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	kg			+	-
ILN	8.4	46.0	0.182				7604	11255	1	1	Parz.	

X	x*	d	x/d	x+	d+	x+/d+	Mr+	C	C+	Stato+	
308.3	8.5	46.0	0.185	9.5	46.0	0.207	7603	9438	1	1	Parz.
FLN	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.

Verifica a taglio: $\cot(\theta)$ Sin=2.500, $\cot(\theta)$ Cen=2.500, $\cot(\theta)$ Des=2.500 Comb: Sin=1 Cen=1 Des=1

Sez	Td	VRins	VRcd	VRsd	VRd	Tpl	Mr	Dx	Stafte	CS
Sin	3879	60430	40715	40715	0	11255	50.0	10.05	10	10
Cen	2551	60430	37736	37736	0	11255	50.0	10.05	10	10
Des	4219	60430	40715	40715	0	7604	50.0	10.05	9.6	9.6

Trave di fondazione: 9001 [28,29], Pilastrate [28,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=40.0 cm
Ln=27.5 cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione: Verificato

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	ΔFs	Afs	Afi	Mr-	Mr+	C-	C+	Stato+
ILN	-113	118	129	29	4.52	6.79	7604	11255	1	1	1	95
2.7	-96	96	108	22	4.52	6.79	7604	11255	1	1	1	95
CAMP	-5	5	5	14	4.52	6.79	7604	11255	1	1	1	95
24.7	-1	1	1	17	4.52	6.79	7604	11255	1	1	1	95
FLN	--	--	--	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	1	>100

X	x*	d	x/d	x+	d+	x+/d+	Mr-	Mr+	C	C+	Stato+
ILN	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
2.7	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
CAMP	--	--	--	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
24.7	--	--	--	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
FLN	--	--	--	--	--	--	7604	11255	1	1	--

Verifica a taglio: $\cot(\theta)$ = 2.500 Comb: 1

Sez	Td	VRins	VRcd	VRsd	VRd	Tpl	Mr	Dx	Stafte	CS
Sin	858	60430	44416	44416	0	11255	27.5	10.97	52	52
Des	--	--	--	--	--	7604	--	--	--	--

Trave di fondazione: 9002 [27,31], Pilastrate [27,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=170.0 cm
Ln=170.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione: Verificato

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	ΔFs	Afs	Afi	Mr-	Mr+	C-	C+	Stato+
ILN	--	1086	--	6.79	6.09	11237	10130	1	1	1	1	9.3
17.0	--	776	--	309	6.79	6.09	11237	10130	1	1	1	9.3
CAMP	-52	345	52	741	6.09	11237	10130	1	1	1	1	9.3
153.0	--	--	--	54	6.79	6.09	11237	10130	1	1	1	>100
FLN	--	--	--	19	6.79	6.09	11237	10130	1	1	1	>100

X	x*	d	x/d	x+	d+	x+/d+	Mr-	Mr+	C	C+	Stato+
ILN	--	--	--	9.6	45.9	0.209	11237	10130	1	1	Parz.
17.0	--	--	--	9.6	45.9	0.209	11237	10130	1	1	Parz.
CAMP	--	--	--	9.6	45.9	0.209	11237	10130	1	1	Parz.
153.0	--	--	--	9.6	45.9	0.208	11237	10130	1	1	Parz.
FLN	--	--	--	9.6	45.9	0.208	11237	10130	1	1	Parz.

X	x*	d	x/d	x+	d+	x+/d+	Mr+	C	C+	Stato+	
44.6	8.4	46.0	0.182	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
CAMP	8.6	46.0	0.187	8.6	46.0	0.187	7601	7601	1	1	Parz.
401.7	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.
FLN	8.4	46.0	0.182	--	--	--	7604	11255	1	1	Parz.

Verifica a taglio: $\cot(\theta)$ Sin=2.500, $\cot(\theta)$ Cen=2.500, $\cot(\theta)$ Des=2.500 Comb: Sin=1 Cen=1 Des=1

Sez	Td	VRins	VRcd	VRsd	VRd	Tpl	Mr	Dx	Stafte	CS
Sin	356	60430	40715	40715	0	11255	51.0	10.05	>100	>100
Cen	886	60430	37507	37507	0	11255	51.0	9.26	42	42
Des	444	60430	40715	40715	0	7604	51.0	10.05	9.2	9.2

Trave di fondazione: 9001 [30,27], Pilastrate [-,27] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=40.0 cm
Ln=40.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione: Verificato

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	ΔFs	Afs	Afi	Mr-	Mr+	C-	C+	Stato+
ILN	--	293	4.52	6.79	7604	11255	1	1	1	1	29	
4.0	-3	3	438	4.52	6.79	7604	11255	1	1	1	26	
CAMP	-162	162	91	4.52	6.79	7604	11255	1	1	1	45	
36.0	-203	205	48	4.52	6.79	7604	11255	1	1	1	45	
FLN	--	253	--	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	45	

X	x*	d	x/d	x+	d+	x+/d+	Mr-	Mr+	C	C+	Stato+
ILN	--	--	--	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
4.0	--	--	--	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
CAMP	--	--	--	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
36.0	--	--	--	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
FLN	--	--	--	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.

Verifica a taglio: $\cot(\theta)$ = 2.500 Comb: 1

Sez	Td	VRins	VRcd	VRsd	VRd	Tpl	Mr	Dx	Stafte	CS
Sin	1258	60430	44416	44416	0	11255	40.0	10.97	35	35
Des	--	--	--	--	--	7604	--	--	--	--

Trave di fondazione: 9001 [27,28], Pilastrate [27,28] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=330.0 cm
Ln=342.5 cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_Travifondazione_Rett_ND - Verifica a flessione: Verificato

X	M-	M+	ΔM-	ΔM+	ΔFs	Afs	Afi	Mr-	Mr+	C-	C+	Stato+
ILN	-246	246	1641	1183	4.52	5.65	7603	9438	1	1	5.4	
34.3	937	-937	1213	1183	4.52	5.65	7603	9438	1	1	2.6	
CAMP	2874	-1484	--	1678	4.52	5.65	7603	9438	1	1	4.1	
308.3	470	-470	1390	1390	4.52	5.65	7604	11255	1	1	7.7	
FLN	-829	829	1818	--	4.52	6.79	7604	11255	1	1	7.7	

X	x*	d	x/d	x+	d+	x+/d+	Mr-	Mr+	C	C+	Stato+
ILN	8.4	46.0	0.183	10.3	46.0	0.224	7604	11255	1	1	Parz.
34.3	8.5	46.0	0.186	9.5	46.0	0.207	7603	9438	1	1	Parz.
CAMP	8.6	46.0	0.186	9.5	46.0	0.206	7603	9438	1	1	Parz.

Verifica a taglio: $\cot(\theta) = 2.500$ Comb: 1

Table with 12 columns: Sez, Td, Sln, Des, VRdns, VRcd, VRsd, VResd, VResd, VResd, VResd, VResd, VResd. Values include 2025, 60298, 41271, 41271, 41271, 41271, 41271, 41271, 41271, 41271, 41271, 41271.

Trave di fondazione: 9003 [28,32], Pilastrate [28, -] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=170.0 cm Lh=170.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio : CLS_TraviFondazione_ND - Verifica a flessione : Verificato

Table with 12 columns: X, M-, M+, DM+, DM-, Af+, Af-, Af+, Af-, Af+, Af-, Af+. Values include 1051, 749, 302, 679, 609, 11237, 10130, 10130, 10130, 10130, 10130, 10130.

Table with 12 columns: X, x-, x+, x-/d-, x+/d+, d+, d-, x+/d+, x-/d-, x+/d+, x-/d+. Values include 9.6, 45.9, 0.209, 11237, 10130, 10130, 10130, 10130, 10130, 10130, 10130, 10130.

Verifica a taglio: $\cot(\theta) = 2.500$ Comb: 1

Table with 12 columns: Sez, Td, Sln, Des, VRdns, VRcd, VRsd, VResd, VResd, VResd, VResd, VResd. Values include 1982, 60298, 41271, 41271, 41271, 41271, 41271, 41271, 41271, 41271, 41271, 41271.

Verifica dei Pilastri

Scenario di calcolo: NTC_2018 Carichi Verticali TA

Pilastro: 27 [27,5] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=308.0 cm Ln=308.0 cm Criterio: CLS_Pilastri - Verifica a presso-flessione deviata: Verificato

Table with 12 columns: Piede, Testa, AfSpigolo, AfSpigolo, Afy, Afy, Afz, Afz. Values include 1.13, 1.13, 1.13, 1.13, 1.13, 1.13, 0.00, 0.00.

Table with 12 columns: Zona, Piede, Testa, C, N, My, Mz, Mrz+, Mrz-, Mry+, Mry-, Mvcd, Vrcd, Vrsd, Vrd, Ast/m, cot(theta), Cs. Values include 1, 1, -7162, -6881, 250, 296, 3098, 3070, 3098, 3107, 3139, 3107, 3107, 4.7, 4.7.

Verifica a taglio

Table with 12 columns: Dir, C, Msup, Minf, T, Vrdns, Vrcd, Vrsd, Vrd, Ast/m, cot(theta), Cs. Values include 1, 1, -12627, 12627, 12627, 12627, 12627, 12627, 12627, 12627, 12627, 12627, 12627, 4.7, 4.7.

Pilastro: 27 [5,40] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=235.0 cm Ln=235.0 cm Criterio: CLS_Pilastri - Verifica a presso-flessione deviata: Verificato

Table with 12 columns: Piede, Testa, AfSpigolo, AfSpigolo, Afy, Afy, Afz, Afz. Values include 1.13, 1.13, 1.13, 1.13, 1.13, 1.13, 0.00, 0.00.

Table with 12 columns: Zona, Piede, Testa, C, N, My, Mz, Mrz+, Mrz-, Mry+, Mry-, Mvcd, Vrcd, Vrsd, Vrd, Ast/m, cot(theta), Cs. Values include 1, 1, -2421, -2053, 859, 507, 2705, 2702, 2705, 2702, 2705, 2702, 2705, 2702, 2702, 3.1, 3.1.

Verifica a taglio

Table with 12 columns: Dir, C, Msup, Minf, T, Vrdns, Vrcd, Vrsd, Vrd, Ast/m, cot(theta), Cs. Values include 1, 1, -7059, -6578, 225, -241, 3090, 3090, 3090, 3130, 3090, 3090, 3090, 3090, 3090, 3090, 4.6, 4.6.

Pilastro: 28 [28,6] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=308.0 cm Ln=308.0 cm Criterio: CLS_Pilastri - Verifica a presso-flessione deviata: Verificato

Table with 12 columns: Piede, Testa, AfSpigolo, AfSpigolo, Afy, Afy, Afz, Afz. Values include 1.13, 1.13, 1.13, 1.13, 1.13, 1.13, 0.00, 0.00.

Table with 12 columns: Zona, Piede, Testa, C, N, My, Mz, Mrz+, Mrz-, Mry+, Mry-, Mvcd, Vrcd, Vrsd, Vrd, Ast/m, cot(theta), Cs. Values include 1, 1, -7059, -6578, 225, -241, 3090, 3090, 3090, 3130, 3090, 3090, 3090, 3090, 3090, 3090, 4.6, 4.6.

Verifica a taglio

Table with 12 columns: Dir, C, Msup, Minf, T, Vrdns, Vrcd, Vrsd, Vrd, Ast/m, cot(theta), Cs. Values include 1, 1, -7059, -6578, 225, -241, 3090, 3090, 3090, 3130, 3090, 3090, 3090, 3090, 3090, 3090, 4.6, 4.6.

Pilastro: 28 [6,39] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=235.0 cm Ln=235.0 cm Criterio: CLS_Pilastri - Verifica a presso-flessione deviata: Verificato

Table with 12 columns: Piede, Testa, AfSpigolo, AfSpigolo, Afy, Afy, Afz, Afz. Values include 1.13, 1.13, 1.13, 1.13, 1.13, 1.13, 0.00, 0.00.

Table with 12 columns: Zona, Piede, Testa, C, N, My, Mz, Mrz+, Mrz-, Mry+, Mry-, Mvcd, Vrcd, Vrsd, Vrd, Ast/m, cot(theta), Cs. Values include 1, 1, -2386, -2019, 868, -463, 2702, 2699, 2702, 2699, 2702, 2699, 2702, 2699, 3.1, 3.1.

Verifica a taglio

Table with 12 columns: Dir, C, Msup, Minf, T, Vrdns, Vrcd, Vrsd, Vrd, Ast/m, cot(theta), Cs. Values include 1, 1, -2386, -2019, 868, -463, 2702, 2699, 2702, 2699, 2702, 2699, 2702, 2699, 3.1, 3.1.

Verifica delle travi

Scenario di calcolo: NTC_2018 Carichi Verticali TA

Trave: 101 [5,6], Pilastrate [27,28] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=330.0 cm Ln=330.0 cm Criterio : CLS_TraviSpessore - Verifica a flessione : Verificato

X	M-	M+	ΔM+	ΔM+	Afs	Afi	Mr+	Mr+	C-	C+	Stato	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	cmg	cmg	cmg	kg*m	kg*m				
ILN	1109	--	--	2.26	2.26	1763	1763	1	1	1.6	--	
CAMP	423	491	--	2.26	2.26	1763	1763	1	1	1.9	1	2.2
FLN	1114	--	--	2.26	2.26	1763	1763	1	1	1.6	--	

X	x-	d-	x+/d-	x+	d+	x+/d+	Mr+	Mr+	C-	C+	Stato	Stato
cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg*m	kg*m				
ILN	6.1	21.0	0.292	--	--	--	1763	1763	1	1	Parz.	--
CAMP	6.1	21.0	0.289	6.1	21.0	0.289	1763	1763	1	1	Parz.	1
FLN	6.1	21.0	0.292	--	--	--	1763	1763	1	1	Parz.	--

Verifica a taglio: cot(θ) = 1.166 Comb. 1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	VRd	Tpl	Mr	Dx	Staffe	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	cm	cm	cm/m	
Sin	2303	--	14312	14312	14312	1176	1763	36.6	10.99	6.2
Gen	1394	--	11495	11226	11226	--	--	--	6.07	8.1
Des	2253	--	14312	14312	14312	1176	1763	36.6	10.99	6.4

Trave: 102 [7,5], Pilastrate [--,27] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=204.5 cm Ln=204.5 cm Criterio : CLS_TraviSpessore - Verifica a flessione : Verificato

X	M-	M+	ΔM+	ΔM+	Afs	Afi	Mr+	Mr+	C-	C+	Stato	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	cmg	cmg	cmg	kg*m	kg*m				
ILN	542	--	--	79	2.26	2.26	1763	1763	1	1	1	3.2
CAMP	419	562	392	--	2.26	2.26	1763	1763	1	1	1	2.2
FLN	1131	--	--	378	--	--	1763	1763	1	1	1	1.6

X	x-	d-	x+/d-	x+	d+	x+/d+	Mr+	Mr+	C-	C+	Stato	Stato
cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg*m	kg*m				
ILN	--	--	--	6.0	21.0	0.287	1763	1763	1	1	1	Parz.
CAMP	6.1	21.0	0.289	6.0	21.0	0.287	1763	1763	1	1	1	Parz.
FLN	6.1	21.0	0.292	--	--	--	1763	1763	1	1	1	Parz.

Verifica a taglio: cot(θ) = 1.866 Comb. 1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	VRd	Tpl	Mr	Dx	Staffe	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	cm	cm	cm/m	
Sin	1017	--	14363	14363	14363	1176	1763	36.6	10.99	14
Gen	618	--	11556	11226	11226	--	--	--	6.07	18
Des	980	--	14363	14363	14363	1176	1763	36.6	10.99	15

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	VRd	Tpl	Mr	Dx	Staffe	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	cm	cm	cm/m	
Sin	1957	--	13877	13877	13877	1897	1763	204.5	10.05	7.1
Des	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Trave: 103 [8,6], Pilastrate [--,28] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=204.2 cm Ln=204.2 cm Criterio : CLS_TraviSpessore - Verifica a flessione : Verificato

X	M-	M+	ΔM+	ΔM+	Afs	Afi	Mr+	Mr+	C-	C+	Stato	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	cmg	cmg	cmg	kg*m	kg*m				
ILN	20.4	--	--	83	2.26	2.26	1763	1763	1	1	1	3.4
CAMP	411	545	388	--	2.26	2.26	1763	1763	1	1	1	3.2
FLN	1114	--	--	374	--	--	1763	1763	1	1	1	1.6

X	x-	d-	x+/d-	x+	d+	x+/d+	Mr+	Mr+	C-	C+	Stato	Stato
cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg*m	kg*m				
ILN	--	--	--	6.0	21.0	0.287	1763	1763	1	1	1	Parz.
CAMP	6.1	21.0	0.289	6.0	21.0	0.287	1763	1763	1	1	1	Parz.
FLN	6.1	21.0	0.292	--	--	--	1763	1763	1	1	1	Parz.

Verifica a taglio: cot(θ) = 1.866 Comb. 1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	VRd	Tpl	Mr	Dx	Staffe	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	cm	cm	cm/m	
Sin	1938	--	13877	13877	13877	1900	1763	204.2	10.05	7.2
Des	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Trave: 201 [40,39], Pilastrate [27,28] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=330.0 cm Ln=330.0 cm Criterio : CLS_TraviSpessore - Verifica a flessione : Verificato

X	M-	M+	ΔM+	ΔM+	Afs	Afi	Mr+	Mr+	C-	C+	Stato	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	cmg	cmg	cmg	kg*m	kg*m				
ILN	500	--	--	2.26	2.26	1763	1763	1	1	1	1	3.5
CAMP	40	354	170	--	2.26	2.26	1763	1763	1	1	1	4.3
FLN	439	--	--	2.26	2.26	1763	1763	1	1	1	1	5.0

X	x-	d-	x+/d-	x+	d+	x+/d+	Mr+	Mr+	C-	C+	Stato	Stato
cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg*m	kg*m				
ILN	6.0	21.0	0.287	--	--	--	1763	1763	1	1	1	Parz.
CAMP	6.0	21.0	0.286	6.0	21.0	0.286	1763	1763	1	1	1	Parz.
FLN	6.0	21.0	0.286	5.9	21.0	0.283	1763	1763	1	1	1	Parz.

Verifica a taglio: cot(θ) = 1.768 Comb. 1

Sez	Td	VRdms	VRcd	VRsd	VRd	Tpl	Mr	Dx	Staffe	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	cm	cm	cm/m	
Sin	1017	--	14363	14363	14363	1176	1763	36.6	10.99	14
Gen	618	--	11556	11226	11226	--	--	--	6.07	18
Des	980	--	14363	14363	14363	1176	1763	36.6	10.99	15

Trave: 212 [46,40], Piastrate [-27] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=220.0 cm Ln=208.3 cm Criterio :
CLS_TraVisspessore - Verifica a flessione : Verificato

X	M-	M+	ΔM	ΔM^+	As	Afi	Mf-	Mf+	C-	C+	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg*m	kg*m			
20.8	--	521	--	2.26	2.26	1763	1763	1	1	1	3,4
20.8	447	--	73	2.26	2.26	1763	1763	1	1	1	3,4
CAMP	237	368	139	09	2.26	2.26	1763	1763	1	1	3,9
187,5	360	--	128	--	2.26	2.26	1763	1763	1	1	3,6
FLN	488	--	--	--	2.26	2.26	1763	1763	1	1	3,6

X	x-	d-	x-/d-	x+	d+	x+/d+	Mf-	Mf+	C-	C+	Stato-	Stato+
cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg*m	kg*m				
ILN	--	--	6.0	21.0	0.287	1763	1763	1	1	1	--	Parz.
20.8	--	--	6.0	21.0	0.287	1763	1763	1	1	1	--	Parz.
CAMP	6.0	21.0	0.286	6.0	21.0	0.286	1763	1763	1	1	1	Parz.
187,5	6.0	21.0	0.287	--	--	1763	1763	1	1	1	1	Parz.
FLN	6.0	21.0	0.287	--	--	1763	1763	1	1	1	1	Parz.

Verifica a taglio: cot(θ) = 1.880 Comb: 1

Sez	Td	VRdis	VRcd	VRsfd	VRd	Tpl	Mr	Stiffe	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg*m	cmq/m	
Sin	631	--	1.9978	1.9978	1.9978	1.866	1763	10.05	22
Des	--	--	--	--	--	1763	--	--	--

Trave: 213 [47,39], Piastrate [-28] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=219.6 cm Ln=208.6 cm Criterio :

CLS_TraVisspessore - Verifica a flessione : Verificato

X	M-	M+	ΔM	ΔM^+	As	Afi	Mf-	Mf+	C-	C+	CS
cm	kg*m	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg*m	kg*m			
20.9	--	508	--	2.26	2.26	1763	1763	1	1	1	3,5
20.9	437	--	71	2.26	2.26	1763	1763	1	1	1	3,5
CAMP	233	359	137	07	2.26	2.26	1763	1763	1	1	4,0
187,7	353	--	126	--	2.26	2.26	1763	1763	1	1	3,7
FLN	480	--	--	--	2.26	2.26	1763	1763	1	1	3,7

X	x-	d-	x-/d-	x+	d+	x+/d+	Mf-	Mf+	C-	C+	Stato-	Stato+
cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg*m	kg*m				
ILN	--	--	6.0	21.0	0.287	1763	1763	1	1	1	--	Parz.
20.9	--	--	6.0	21.0	0.287	1763	1763	1	1	1	--	Parz.
CAMP	6.0	21.0	0.286	6.0	21.0	0.286	1763	1763	1	1	1	Parz.
187,7	6.0	21.0	0.287	--	--	1763	1763	1	1	1	1	Parz.
FLN	6.0	21.0	0.287	--	--	1763	1763	1	1	1	1	Parz.

Verifica a taglio: cot(θ) = 1.880 Comb: 1

Sez	Td	VRdis	VRcd	VRsfd	VRd	Tpl	Mr	Stiffe	CS
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg*m	cmq/m	
Sin	620	--	1.9981	1.9981	1.9981	1.860	1763	10.05	23
Des	--	--	--	--	--	1763	--	--	--

Verifica SLU delle aste in Legno secondo NTC
 Scenario di calcolo: **NTC_2018 Carichi Verticali TA**

Asta: 206 [53,43]: Sez. R: b=14.0 cm, h=20.0 cm, L=226.9 cm, Crit.Prog: Legno_Arcaresco : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)

Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=204.2cm

Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
226.9	122	0	13	0	161	161	1	1	12

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	tyd	tyz	fyd	fyz	Kmod	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
0.0	3	76	0	0	25	25	1	1	62

Asta: 207 [43,52]: Sez. R: b=14.0 cm, h=20.0 cm, L=226.9 cm, Crit.Prog: Legno_Arcaresco : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)

Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=204.2cm

Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
0.0	121	0	13	0	161	161	1	1	12

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	tyd	tyz	fyd	fyz	Kmod	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
226.9	3	76	0	0	25	25	1	1	62

Asta: 208 [50,44]: Sez. R: b=14.0 cm, h=20.0 cm, L=223.0 cm, Crit.Prog: Legno_Arcaresco : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)

Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=200.7cm

Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
223.0	119	0	13	0	161	161	1	1	13

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	tyd	tyz	fyd	fyz	Kmod	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
0.0	41	75	0	0	25	25	1	1	55

Asta: 209 [44,51]: Sez. R: b=14.0 cm, h=20.0 cm, L=222.9 cm, Crit.Prog: Legno_Arcaresco : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)

Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=200.6cm

Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
0.0	119	0	13	0	161	161	1	1	13

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	td	fvd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq			
222.9	32	75	0	25	1	1	58

Asta: 210 [48,45]: Sez. R: b=14.0 cm, h=20.0 cm, L=222.7 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)

Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=200.5cm

Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
222.7	143	0	15	0	161	161	1	1	11

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	td	fvd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq			
0.0	1	86	0	25	1	1	55

Asta: 211 [45,49]: Sez. R: b=14.0 cm, h=20.0 cm, L=222.6 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)

Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=200.3cm

Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
0.0	143	0	15	0	161	161	1	1	11

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	td	fvd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq			
222.6	1	86	0	25	1	1	55

Asta: 214 [48,60]: Sez. R: b=12.0 cm, h=12.0 cm, L=239.4 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)

Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=215.5cm

Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
71.3	6	0	2	0	161	161	1	1	82

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	td	fvd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq			
0.0	3	11	0	25	1	1	>100

Asta: 215 [50,61]: Sez. R: b=12.0 cm, h=12.0 cm, L=239.7 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)

Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=215.7cm

Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
167.8	10	0	3	0	161	161	1	1	47

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	td	fvd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq			
0.0	7	20	0	25	1	1	>100

Asta: 216 [53,62]: Sez. R: b=12.0 cm, h=12.0 cm, L=243.4 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)

Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=219.0cm

Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
121.7	7	0	2	0	161	161	1	1	67

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	td	fvd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq			
243.4	2	11	0	25	1	1	>100

Asta: 202 [45,60]: Sez. R: b=14.0 cm, h=14.0 cm, L=88.0 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)

Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=79.2cm

Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
88.0	0	0	0	0	161	161	1	1	>100

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	td	fvd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq			
88.0	0	0	0	25	1	1	>100

Asta: 203 [44,61]: Sez. R: b=14.0 cm, h=14.0 cm, L=88.0 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)

Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=79.2cm

Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
88.0	0	0	0	0	161	161	1	1	>100

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	td	fvd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq			
88.0	0	0	0	25	1	1	>100

Asta: 204 [43,62]: Sez. R: b=14.0 cm, h=14.0 cm, L=88.0 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)

Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=79.2cm

Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	Kmod	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq			
88.0	0	0	0	0	161	161	1	1	>100

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	rd	fvd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq	cm		
98.0	0	0	0	25	1	1	>100

Asta: 205 [60,61]: Sez. R: b=14.0 cm, h=33.0 cm, L=354.7 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)
 Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.06, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=319.3cm
 Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm		
177.4	1134	0	45	0	156	161	1	1	3.5

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	rd	fvd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq	cm		
354.7	2	1279	4	25	1	1	6.1

Asta: 214 [60,49]: Sez. R: b=12.0 cm, h=12.0 cm, L=235.4 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)
 Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=211.8cm
 Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm		
117.7	7	0	2	0	161	161	1	1	71

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	rd	fvd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq	cm		
0.0	0	11	0	25	1	1	>100

Asta: 215 [61,51]: Sez. R: b=12.0 cm, h=12.0 cm, L=239.7 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)
 Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=215.7cm
 Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm		
143.8	7	0	2	0	161	161	1	1	69

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	rd	fvd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq	cm		
239.7	1	12	0	25	1	1	>100

Asta: 216 [62,52]: Sez. R: b=12.0 cm, h=12.0 cm, L=243.3 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)
 Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.10, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=219.0cm
 Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm		
73.0	6	0	2	0	161	161	1	1	80

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	rd	fvd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq	cm		

x	Tyd	Tzd	rd	fvd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq	cm		
243.3	2	11	0	25	1	1	>100

Asta: 205 [65,60]: Sez. R: b=14.0 cm, h=33.0 cm, L=414.5 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)
 Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.06, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=373.1cm
 Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm		
207.3	1348	0	61	0	156	161	1	1	2.6

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	rd	fvd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq	cm		
414.5	7	1494	5	25	1	1	5.2

Asta: 205 [61,64]: Sez. R: b=14.0 cm, h=33.0 cm, L=420.2 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)
 Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.06, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=378.2cm
 Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm		
210.1	1593	0	63	0	156	161	1	1	2.5

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	rd	fvd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq	cm		
420.2	8	1516	5	25	1	1	5.1

Asta: 205 [64,62]: Sez. R: b=14.0 cm, h=33.0 cm, L=415.0 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)
 Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.06, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=373.5cm
 Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm		
207.5	1585	0	62	0	156	161	1	1	2.5

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	rd	fvd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq	cm		
415.0	3	1512	5	25	1	1	5.2

Asta: 205 [62,63]: Sez. R: b=14.0 cm, h=33.0 cm, L=346.1 cm, Crit.Prog: Legno_Arcareccio : **Verificato**

Verifica a flessione (§4.4.8.1.6, §4.4.8.1.1 - NTC)
 Parametri di verifica: km=0.70, kh,y=1.06, kh,z=1.10, kcrit,m=1.00, Leff=311.5cm
 Instabilità di trave: **Trascurabile**

x	Myd	Mzd	omyd	omzd	fmyd	fmzd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm		
173.1	1103	0	43	0	156	161	1	1	3.6

Verifica a taglio (§4.4.8.1.9 - NTC)

x	Tyd	Tzd	rd	fvd	kmzd	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq	cm		

x	Tyd	Tzd	rd	fvd	Knod	Comb.	SF
cm	kg	kg	kg/cmq	kg/cmq			
346.1	3	1278	4	25	1	1	6.1

Verifica delle Murature

Scenario di calcolo: NTC_2018 Carichi Verticali TA

Muratura 11 - Nodi : [23 - 24 - 12 - 9] Spess.= 25.0[cm] Crit.Prog. MURO Mattoni Pieni fk=73 [kg/cmq]
 $f_{dv}=fk \cdot \gamma_{MV}/FC=20$ [kg/cmq] $f_{ds}=fk \cdot \gamma_{MS}/FC=20$ [kg/cmq] Nps=0[kg] HpProg. 8000[kg]
 $f_{hdv}=fk \cdot \gamma_{MV}/FC=10$ $f_{hdv}=fk \cdot \gamma_{MS}/FC=10$ - SI Ridistr. Taglio - **Verificato**

Verifiche nel piano

Setto 5: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fdu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	-0	446.3	25.0	-20957	-29	-1.48	1	11338	41669	36
	1540	446.3	25.0	-18538	-152	-542	1	10831	37380	69

Muratura 9 - Nodi : [26 - 25 - 14 - 13] Spess.= 25.0[cm] Crit.Prog. MURO Mattoni Pieni fk=73 [kg/cmq]
 $f_{dv}=fk \cdot \gamma_{MV}/FC=20$ [kg/cmq] $f_{ds}=fk \cdot \gamma_{MS}/FC=20$ [kg/cmq] Nps=0[kg] HpProg. 8000[kg]
 $f_{hdv}=fk \cdot \gamma_{MV}/FC=10$ $f_{hdv}=fk \cdot \gamma_{MS}/FC=10$ - SI Ridistr. Taglio - **Verificato**

Verifiche nel piano

Setto 6: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fdu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	0	445.0	25.0	-21554	-47	-8	1	11439	42566	>100
	1540	445.0	25.0	-17182	-120	820	1	10516	34805	42

Muratura 3 - Nodi : [25 - 35 - 19 - 20 - 36 - 24 - 12 - 8 - 16 - 15 - 7 - 14] Spess.= 38.0[cm] Crit.Prog.
 MURO Conci sbazzati fk=72 [kg/cmq] $f_{dv}=fk \cdot \gamma_{MV}/FC=20$ [kg/cmq] $f_{ds}=fk \cdot \gamma_{MS}/FC=20$ [kg/cmq]
 Nps=0[kg] HpProg. 8000[kg] $f_{hdv}=fk \cdot \gamma_{MV}/FC=10$ $f_{hdv}=fk \cdot \gamma_{MS}/FC=10$ - SI Ridistr. Taglio - **Verificato**

Verifiche nel piano

Setto 7: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fdu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	-0	60.0	38.0	-2878	-488	1.4	1	1339	799	2.7
	1540	60.0	38.0	-2653	-127	85	1	1303	741	8.7

Setto 8: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fdu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	-0	158.0	38.0	-8825	-998	259	1	3717	6369	3.7

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fdu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	-0	180.0	38.0	-10736	381	25	1	4336	8771	1.1
	1540	180.0	38.0	-10123	-1128	-657	1	4245	8318	3.8

Setto 9: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fdu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	-0	180.0	38.0	-10736	381	25	1	4336	8771	1.1
	1540	180.0	38.0	-10123	-1128	-657	1	4245	8318	3.8

Setto 10: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fdu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	-0	179.0	38.0	-10792	-984	-556	1	4328	8757	4.4
	1540	179.0	38.0	-9666	448	455	1	4161	7928	9.3

Setto 11: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fdu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	-0	158.0	38.0	-8925	231	69	1	3732	6435	16
	1540	158.0	38.0	-9566	328	47	1	3678	6199	11

Setto 12: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fdu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	-0	55.0	38.0	-2697	61	-128	1	1237	685	5.4
	1540	55.0	38.0	-2594	20	-18	1	1220	661	37

Muratura 14 - Nodi : [9 - 12 - 57 - 64 - 56] Spess.= 25.0[cm] Crit.Prog. MURO Mattoni Pieni fk=73 [kg/cmq] $f_{dv}=fk \cdot \gamma_{MV}/FC=20$ [kg/cmq] $f_{ds}=fk \cdot \gamma_{MS}/FC=20$ [kg/cmq] Nps=0[kg] HpProg. 8000[kg]
 $f_{hdv}=fk \cdot \gamma_{MV}/FC=10$ $f_{hdv}=fk \cdot \gamma_{MS}/FC=10$ - SI Ridistr. Taglio - **Verificato**

Verifiche nel piano

Setto 33: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fdu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	3080	446.3	25.0	-10995	-515	-348	1	9069	23133	18
	5100	446.3	25.0	-6149	-555	210	1	7727	13282	14

Muratura 7 - Nodi : [14 - 7 - 15 - 41 - 42 - 16 - 8 - 12 - 57 - 47 - 51 - 46 - 49 - 58] Spess.= 36.0[cm]
 Crit.Prog. MURO Mattoni Pieni fk=73 [kg/cmq] $f_{dv}=fk \cdot \gamma_{MV}/FC=20$ [kg/cmq] $f_{ds}=fk \cdot \gamma_{MS}/FC=20$ [kg/cmq]
 Nps=0[kg] HpProg. 8000[kg] $f_{hdv}=fk \cdot \gamma_{MV}/FC=10$ $f_{hdv}=fk \cdot \gamma_{MS}/FC=10$ - SI Ridistr. Taglio - **Verificato**

Verifiche nel piano

Setto 34: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fdu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	-0	158.0	38.0	-8825	-998	259	1	3717	6369	3.7

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	3080	60.0	36.0	-3170	-1333	-374	1	1337	870	1.0
	4660	60.0	36.0	-1689	-453	-76	1	1093	484	2.4

Setto 35: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	3080	158.0	36.0	-4702	-360	52	1	2924	3536	8.1
	4660	158.0	36.0	-3245	-1658	-604	0	2648	2479	1.6

Setto 36: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	3080	180.0	36.0	-5059	-375	71	1	3277	4347	8.7
	4660	180.0	36.0	-4296	-1011	-181	0	3134	3718	3.1

Setto 37: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	3080	179.0	36.0	-4655	-100	-434	0	3189	3991	9.2
	4660	179.0	36.0	-3888	686	274	0	3042	3558	4.4

Setto 38: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	3080	158.0	36.0	-4310	320	155	1	2852	3255	8.9
	4660	158.0	36.0	-3096	1752	736	0	2618	2368	1.5

Setto 39: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	3080	55.0	36.0	-3290	1163	296	1	1281	818	1.1
	4660	55.0	36.0	-2235	248	77	1	1120	574	4.5

Muratura 6 - Nodi : [13 - 9 - 56 - 50 - 48 - 59] Spess.= 36.0[cm] Crit.Prog. MURO Mattoni Pieni fk=73 [kg/cmq] fdv=fk/MS/FC=20 [kg/cmq] fds=fk/MS/FC=20 [kg/cmq] Nps=0[kg] HpProg. 8000[kg] fhdv=fhk/MS/FC=10 fhdv=fhk/MS/FC=10 - SI Ridistr. Taglio - Verificato

Verifiche nel piano

Setto 56: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	3080	271.0	36.0	-9203	-1543	-1145	1	5709	11788	4.3

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	4660	271.0	36.0	-5583	-1659	-1165	1	5847	7314	3.5

Setto 57: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	3080	98.0	36.0	-3464	-640	2	1	1909	1600	3.0
	4660	98.0	36.0	-3133	-702	-205	1	1852	1456	2.6

Setto 58: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	3080	661.0	36.0	-17923	1717	1838	1	17868	56648	10
	4660	661.0	36.0	-12866	1670	953	1	16405	41189	9.8

Muratura 13 - Nodi : [13 - 14 - 58 - 65 - 59] Spess.= 25.0[cm] Crit.Prog. MURO Mattoni Pieni fk=73 [kg/cmq] fdv=fk/MS/FC=20 [kg/cmq] fds=fk/MS/FC=20 [kg/cmq] Nps=0[kg] HpProg. 8000[kg] fhdv=fhk/MS/FC=10 fhdv=fhk/MS/FC=10 - SI Ridistr. Taglio - Verificato

Verifiche nel piano

Setto 63: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	3080	445.0	25.0	-9665	-373	-428	1	8703	20422	23
	5100	445.0	25.0	-4639	-405	100	1	7242	10073	18

Muratura 2 - Nodi : [26 - 37 - 21 - 38 - 2 - 3 - 66 - 67 - 4 - 23 - 9 - 13] Spess.= 38.0[cm] Crit.Prog. MURO Conci sbalzati fk=72 [kg/cmq] fdv=fk/MS/FC=20 [kg/cmq] fds=fk/MS/FC=20 [kg/cmq] Nps=0[kg] HpProg. 8000[kg] fhdv=fhk/MS/FC=10 fhdv=fhk/MS/FC=10 - SI Ridistr. Taglio - Verificato

Verifiche nel piano

Setto 68: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	0	271.0	38.0	-14660	-1320	1120	1	8320	18201	6.3
	1540	271.0	38.0	-13193	-648	1999	1	9022	16529	8.3

Setto 69: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	
1	0	90.0	38.0	-6076	250	-106	1	2269	2448	9.1
	1540	90.0	38.0	-8220	-607	-289	1	2289	2500	3.8

Setto 70: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	cm ⁴
1	0	177.0	38.0	-11704	-1854	-1112	1	4428	9298	2.4
	1540	177.0	38.0	-10141	148	436	1	4202	8179	19

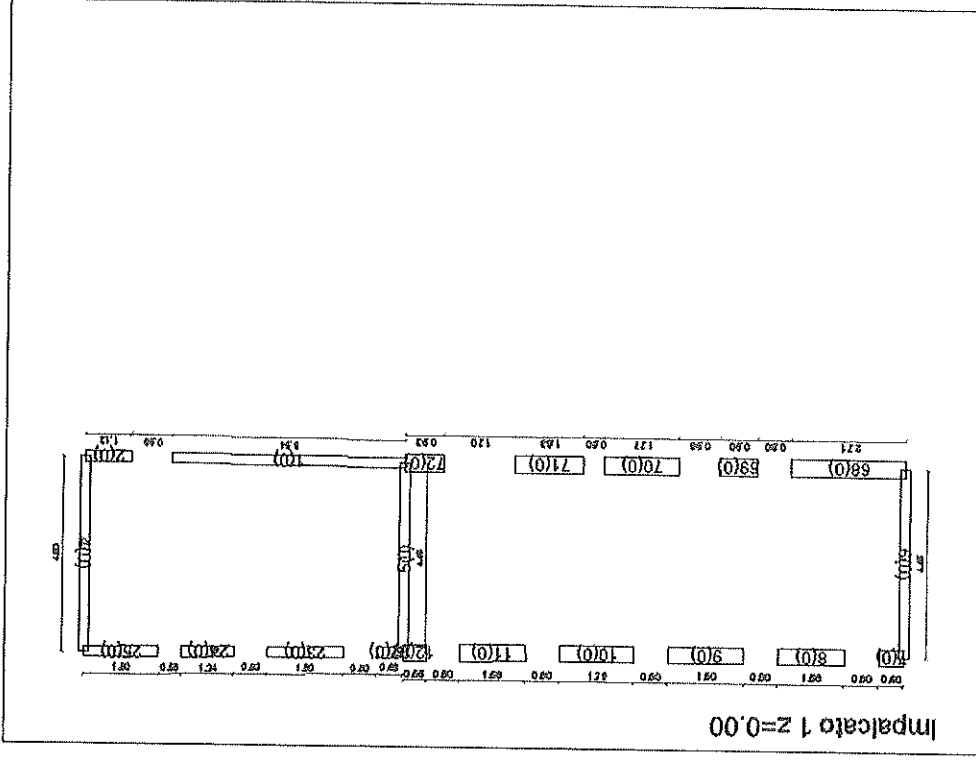
Setto 71: Setto

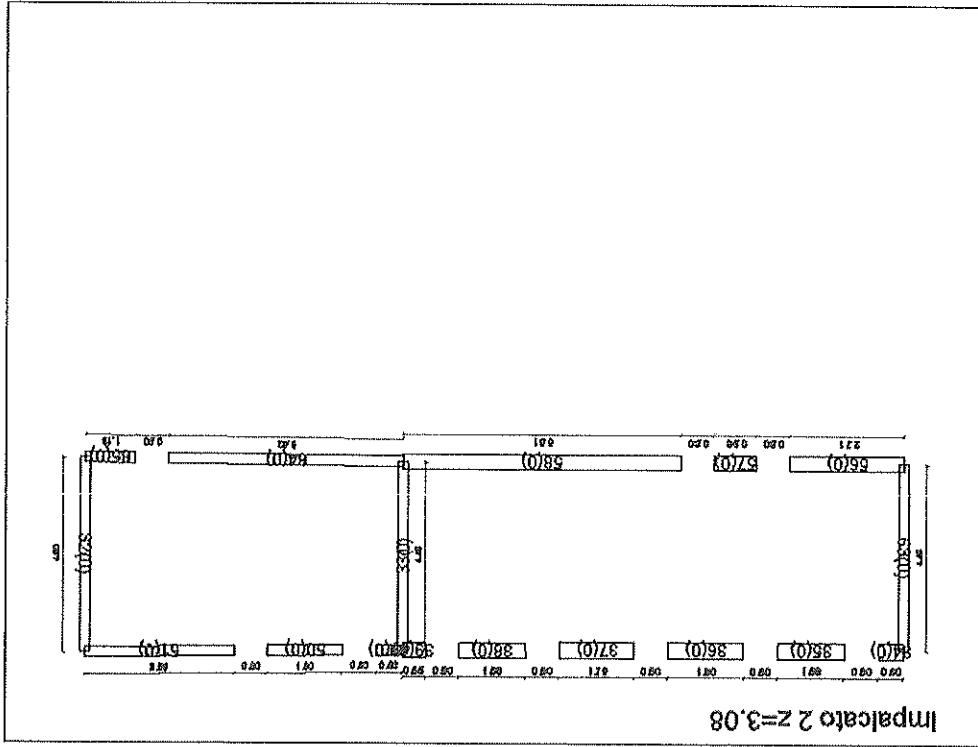
Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	cm ⁴
1	0	162.7	38.0	-12163	1050	93	1	4263	8750	4.1
	1540	162.7	38.0	-10537	-996	-56	1	4039	7712	4.1

Setto 72: Setto

Comb.	Z	L	t	N	Tx	My	fydu	Vt	Muy	CS
	mm	cm	cm	kg	kg	kg*m	kg/cm	kg	kg*m	cm ⁴
1	0	93.3	38.0	-6519	-1040	-462	1	2385	2712	2.3
	1540	93.3	38.0	-5228	478	-152	1	2197	2227	4.6

Piante dei setti





Verifica delle travi (Stati limite esercizio)

Scenario di calcolo: NTC_2018 Carichi Verticali TA

Trave di fondazione: 1 [24,22], Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=761.6 cm Ln=761.6 cm
 Terreno=ferreno1 Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

Combinazione Rara: oca[kg/cmq]=149 ofa[kg/cmq]=3600

X	M+	M-	Act	Aft	Afsup	Afint	Afmf	oc+	oc-	of+	of-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	kg*m	cmq	cmq	cmq	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	mm	mm		
0.0	405	--	4.52	6.79	--	140	--	2	2	2	2	2	2	Si	26
76.2	--	13	4.52	6.79	--	--	0	6	2	2	2	2	2	Si	>100
380.8	--	219	4.52	4.52	--	--	2	112	2	2	2	2	2	Si	32
685.4	--	116	4.52	6.79	--	--	1	60	2	2	2	2	2	Si	60
761.6	3	--	4.52	6.79	--	0	1	--	2	2	2	2	2	Si	>100

Verifica aperture fessure:Wamm, Freq[mm]=0.400 Wamm, Qd[mm]=0.300

X	M	Act	Aft	paft	S _{max}	efmed	Wd	Wk	Cb	Ver.	Cs
cm	kg*m	mq	cmq	cm	cm	mm	mm	mm			
0.0	-391	0.1	6.79	22.62	26.5	136	0.010	0.010	3(Fr)	Si	39
0.0	-381	0.1	6.79	22.62	26.5	132	0.010	0.010	4(Op)	Si	30
76.2	15	0.1	4.52	15.08	35.6	8	0.001	0.001	4(Op)	Si	>100
380.8	222	0.1	4.52	15.08	35.6	7	0.001	0.001	3(Fr)	Si	>100
380.8	220	0.1	4.52	15.08	35.6	114	0.012	0.012	4(Op)	Si	26
685.4	107	0.1	4.52	15.08	35.6	55	0.006	0.006	4(Op)	Si	35
685.4	111	0.1	4.52	15.08	35.6	57	0.006	0.006	3(Fr)	Si	54
761.6	-4	0.1	6.79	22.62	26.5	1	0.000	0.000	4(Op)	Si	>100
761.6	-3	0.1	6.79	22.62	26.5	1	0.000	0.000	3(Fr)	Si	>100

Trave di fondazione: 2 [26,25], Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=445.0 cm Ln=445.0 cm
 Terreno=ferreno1 Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

Combinazione Rara: oca[kg/cmq]=149 ofa[kg/cmq]=3600

X	M+	M-	Act	Aft	Afsup	Afint	oc+	oc-	of+	of-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	kg*m	cmq	cmq	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	mm	mm		
0.0	39	0.1	4.52	15.08	35.6	20	0.002	0.002	3(Fr)	Si	>100			
44.5	210	0.1	4.52	15.08	35.6	13	0.001	0.001	4(Op)	Si	>100			
222.5	--	348	4.52	4.52	--	-2	128	2	2	2	2	2	Si	28
400.5	--	511	4.52	6.79	--	-4	263	2	2	2	2	2	Si	20
445.0	--	537	4.52	6.79	--	-4	276	2	2	2	2	2	Si	14

Verifica aperture fessure:Wamm, Freq[mm]=0.400 Wamm, Qd[mm]=0.300

X	M	Act	Aft	paft	S _{max}	efmed	Wd	Wk	Cb	Ver.	Cs
cm	kg*m	mq	cmq	cm	cm	mm	mm	mm			
0.0	39	0.1	4.52	15.08	35.6	20	0.002	0.002	3(Fr)	Si	>100
44.5	210	0.1	4.52	15.08	35.6	13	0.001	0.001	4(Op)	Si	>100
222.5	308	0.1	4.52	15.08	35.6	108	0.011	0.011	4(Op)	Si	27
400.5	326	0.1	4.52	15.08	35.6	117	0.012	0.012	3(Fr)	Si	34
400.5	459	0.1	4.52	15.08	35.6	168	0.016	0.016	4(Op)	Si	19
445.0	482	0.1	4.52	15.08	35.6	236	0.024	0.024	4(Op)	Si	13
445.0	480	0.1	4.52	15.08	35.6	248	0.025	0.025	3(Fr)	Si	16
445.0	505	0.1	4.52	15.08	35.6	247	0.025	0.025	4(Op)	Si	12
445.0	505	0.1	4.52	15.08	35.6	260	0.026	0.026	3(Fr)	Si	15

Trave di fondazione: 3 [23.33], Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=553.8 cm Ln=553.8 cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

Combinazione Rara: $\sigma_{cal}[kg/cm^2]=149$ $\sigma_{af}[kg/cm^2]=3600$														
X	M+	M-	Act	Aft	Afsup	Afinf	σ_{c+}	σ_{c-}	σ_{f+}	σ_{f-}	Cb+	Cb-	Ver.	CS
cm	kg*m	kg*m	cm	cm	cm	cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	mm	mm	Ver.	CS
0.0	877	-	4.52	6.79	-	6.79	-	304	-	-	2	2	2	Si 12
55.4	796	-	4.52	6.79	-	6.79	-	188	-	-	2	2	2	Si 13
276.9	366	-	4.52	6.79	-	6.79	-	188	-	-	2	2	2	Si 19
498.4	81	-	4.52	6.79	-	6.79	-	28	-	-	2	2	2	Si >100
553.8	-	594	4.52	6.79	-	6.79	-	-	-	-	2	2	2	Si 13

Verifica aperture fessure: $W_{amm} \cdot Freq[mm]=0.400$ $W_{amm} \cdot Qpl[mm]=0.300$															
X	M	Act	Aft	Aft	Aft	Aft	S_{max}	σ_{c+}	σ_{c-}	σ_{f+}	σ_{f-}	Wk	Ch	Ver.	CS
cm	kg*m	mg	cm	cm	cm	cm	cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	mm	mm	Ver.	CS
0.0	-847	0.1	6.79	22.62	22.62	22.62	26.5	294	0.022	0.022	0.022	0.022	3(Fr)	2	Si 18
0.0	-825	0.1	6.79	22.62	22.62	22.62	26.5	286	0.022	0.022	0.022	0.022	4(Op)	2	Si 14
55.4	-743	0.1	6.79	22.62	22.62	22.62	26.5	258	0.020	0.020	0.020	0.020	4(Op)	2	Si 15
55.4	-766	0.1	6.79	22.62	22.62	22.62	26.5	268	0.020	0.020	0.020	0.020	3(Fr)	2	Si 20
276.9	-321	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	165	0.017	0.017	0.017	0.017	4(Op)	2	Si 18
276.9	-342	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	176	0.018	0.018	0.018	0.018	3(Fr)	2	Si >100
498.4	-19	0.1	6.79	22.62	22.62	22.62	26.5	7	0.001	0.001	0.001	0.001	4(Op)	2	Si >100
498.4	-48	0.1	6.79	22.62	22.62	22.62	26.5	17	0.001	0.001	0.001	0.001	3(Fr)	2	Si >100
553.8	543	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	279	0.028	0.028	0.028	0.028	4(Op)	2	Si 11
553.8	538	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	277	0.028	0.028	0.028	0.028	3(Fr)	2	Si 14

Trave di fondazione: 4 [33.34], Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=96.0 cm Ln=96.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

Combinazione Rara: $\sigma_{cal}[kg/cm^2]=149$ $\sigma_{af}[kg/cm^2]=3600$															
X	M+	M-	Act	Aft	Aft	Aft	S_{max}	σ_{c+}	σ_{c-}	σ_{f+}	σ_{f-}	Wk	Ch	Ver.	CS
cm	kg*m	kg*m	cm	cm	cm	cm	cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	mm	mm	Ver.	CS
0.0	-	560	4.52	9.05	-	9.05	-	288	-	-	2	2	2	Si 13	
9.6	-	758	4.52	9.05	-	9.05	-	389	-	-	2	2	2	Si 9.2	
48.0	-	1213	4.52	9.05	-	9.05	-	9	-	-	2	2	2	Si 5.8	
86.4	-	1139	4.52	9.05	-	9.05	-	8	-	-	2	2	2	Si 6.1	
96.0	-	1038	4.52	9.05	-	9.05	-	8	-	-	2	2	2	Si 6.7	

Verifica aperture fessure: $W_{amm} \cdot Freq[mm]=0.400$ $W_{amm} \cdot Qpl[mm]=0.300$															
X	M	Act	Aft	Aft	Aft	Aft	S_{max}	σ_{c+}	σ_{c-}	σ_{f+}	σ_{f-}	Wk	Ch	Ver.	CS
cm	kg*m	mg	cm	cm	cm	cm	cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	mm	mm	Ver.	CS
0.0	563	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	289	0.029	0.029	0.029	0.029	3(Fr)	2	Si 14
0.0	566	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	291	0.030	0.030	0.030	0.030	4(Op)	2	Si 10
9.6	743	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	382	0.039	0.039	0.039	0.039	4(Op)	2	Si 7.7
48.0	1139	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	385	0.039	0.039	0.039	0.039	3(Fr)	2	Si 10
86.0	1045	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	596	0.060	0.060	0.060	0.060	4(Op)	2	Si 5.0
96.0	1087	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	603	0.061	0.061	0.061	0.061	3(Fr)	2	Si 6.5
96.0	946	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	537	0.055	0.055	0.055	0.055	4(Op)	2	Si 5.5
96.0	987	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	537	0.055	0.055	0.055	0.055	3(Fr)	2	Si 7.0
96.0	946	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	486	0.049	0.049	0.049	0.049	4(Op)	2	Si 6.1
96.0	987	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	507	0.052	0.052	0.052	0.052	3(Fr)	2	Si 7.8

Trave di fondazione: 5 [34.1], Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=111.7 cm Ln=111.7 cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

Combinazione Rara: $\sigma_{cal}[kg/cm^2]=149$ $\sigma_{af}[kg/cm^2]=3600$															
X	M+	M-	Act	Aft	Aft	Aft	S_{max}	σ_{c+}	σ_{c-}	σ_{f+}	σ_{f-}	Wk	Ch	Ver.	CS
cm	kg*m	kg*m	cm	cm	cm	cm	cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	mm	mm	Ver.	CS
0.0	-	1023	4.52	6.79	-	6.79	-	-	-	-	-	2	2	2	Si 6.8

X	M+	M-	Act	Aft	Aft	Aft	S_{max}	σ_{c+}	σ_{c-}	σ_{f+}	σ_{f-}	Wk	Ch	Ver.	CS
cm	kg*m	kg*m	cm	cm	cm	cm	cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	mm	mm	Ver.	CS
11.2	-	932	4.52	6.79	-	6.79	-	-	-	-	-	2	2	2	Si 7.5
55.9	-	441	4.52	6.79	-	6.79	-	-	-	-	-	2	2	2	Si 16
100.5	-	148	4.52	6.79	-	6.79	-	-	-	-	-	2	2	2	Si 47
111.7	-	48	4.52	6.79	-	6.79	-	-	-	-	-	2	2	2	Si >100

Verifica aperture fessure: $W_{amm} \cdot Freq[mm]=0.400$ $W_{amm} \cdot Qpl[mm]=0.300$

X	M	Act	Aft	Aft	Aft	Aft	S_{max}	σ_{c+}	σ_{c-}	σ_{f+}	σ_{f-}	Wk	Ch	Ver.	CS
cm	kg*m	mg	cm	cm	cm	cm	cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	mm	mm	Ver.	CS
0.0	973	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	500	0.051	0.051	0.051	0.051	3(Fr)	2	Si 7.9
0.0	952	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	479	0.049	0.049	0.049	0.049	4(Op)	2	Si 6.2
11.2	884	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	434	0.044	0.044	0.044	0.044	4(Op)	2	Si 6.8
55.9	390	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	454	0.046	0.046	0.046	0.046	3(Fr)	2	Si 8.7
55.9	413	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	200	0.020	0.020	0.020	0.020	4(Op)	2	Si 15
100.5	127	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	212	0.022	0.022	0.022	0.022	3(Fr)	2	Si 19
100.5	136	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	65	0.007	0.007	0.007	0.007	4(Op)	2	Si 45
111.7	35	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	70	0.007	0.007	0.007	0.007	3(Fr)	2	Si 56
111.7	41	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	18	0.002	0.002	0.002	0.002	4(Op)	2	Si >100
111.7	41	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	21	0.002	0.002	0.002	0.002	3(Fr)	2	Si >100

Trave di fondazione: 6 [1.22], Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=460.0 cm Ln=460.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

Combinazione Rara: $\sigma_{cal}[kg/cm^2]=149$ $\sigma_{af}[kg/cm^2]=3600$

X	M+	M-	Act	Aft	Aft	Aft	S_{max}	σ_{c+}	σ_{c-}	σ_{f+}	σ_{f-}	Wk	Ch	Ver.	CS
cm	kg*m	kg*m	cm	cm	cm	cm	cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	mm	mm	Ver.	CS
0.0	-	95	4.52	6.79	-	6.79	-	-	-	-	-	1	1	2	Si 74
46.0	-	57	4.52	6.79	-	6.79	-	-	-	-	-	2	2	2	Si >100
230.0	-	30	4.52	6.79	-	6.79	-	-	-	-	-	2	2	2	Si >100
414.0	-	56	4.52	6.79	-	6.79	-	-	-	-	-	2	2	2	Si >100
460.0	-	63	4.52	6.79	-	6.79	-	-	-	-	-	2	2	2	Si >100

Verifica aperture fessure: $W_{amm} \cdot Freq[mm]=0.400$ $W_{amm} \cdot Qpl[mm]=0.300$

X	M	Act	Aft	Aft	Aft	Aft	S_{max}	σ_{c+}	σ_{c-}	σ_{f+}	σ_{f-}	Wk	Ch	Ver.	CS
cm	kg*m	mg	cm	cm	cm	cm	cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	kg/cm	mm	mm	Ver.	CS
0.0	92	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	47	0.005	0.005	0.005	0.005	3(Fr)	2	Si 83
0.0	90	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	46	0.005	0.005	0.005	0.005	4(Op)	2	Si 64
46.0	51	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	26	0.003	0.003	0.003	0.003	4(Op)	2	Si >100
46.0	53	0.1	4.52	15.08	15.08	15.08	35.6	27	0.003						

X	M	Act	Aft	pAft	S _{max}	efmed	Wd	Wk	Cb	Ver.	Cs
cm	kg*m	mg	cmq	cm	cm	kg/cmq	mm	mm			
0.0	113	0.1	4.52	15.08	35.6	58	0.006	0.006	3(Fr)	Si	68
0.0	108	0.1	4.52	15.08	35.6	56	0.006	0.006	4(Qp)	Si	53
55.8	317	0.1	4.52	15.08	35.6	163	0.017	0.017	4(Qp)	Si	18
55.8	329	0.1	4.52	15.08	35.6	169	0.017	0.017	3(Fr)	Si	23
279.0	-28	0.1	4.52	15.08	35.6	14	0.001	0.001	4(Qp)	Si	>100
279.0	-28	0.1	4.52	15.08	35.6	14	0.001	0.001	3(Fr)	Si	>100
502.2	-117	0.1	6.79	22.62	26.5	40	0.003	0.003	4(Qp)	Si	98
502.2	-123	0.1	6.79	22.62	26.5	43	0.003	0.003	3(Fr)	Si	>100
558.0	295	0.1	4.52	15.08	35.6	152	0.015	0.015	4(Qp)	Si	19
558.0	301	0.1	4.52	15.08	35.6	155	0.016	0.016	3(Fr)	Si	25

Trave di fondazione: 8 [35,36], Pilastrate [-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=80.0 cm Ln=80.0 cm
 cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

Combinazione Rara: $\sigma_{ca}[kg/cmq]=149$ $\sigma_{fa}[kg/cmq]=3600$

X	M+	M-	Afsup	Afinf	af+	af-	of+	of-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	kg*m	cmq	cmq	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq				
0.0	325	0.1	334	4.52	6.79	22.62	26.5	23	2	2	Si	21
8.0	318	0.1	4.52	15.08	35.6	163	0.017	0.017	3(Fr)	Si	18	
40.0	421	0.1	4.52	15.08	35.6	217	0.022	0.022	4(Qp)	Si	14	
8.0	431	0.1	4.52	15.08	35.6	222	0.023	0.023	3(Fr)	Si	18	
40.0	584	0.1	4.52	15.08	35.6	300	0.030	0.030	4(Qp)	Si	9.8	
40.0	597	0.1	4.52	15.08	35.6	307	0.031	0.031	3(Fr)	Si	13	
72.0	344	0.1	4.52	15.08	35.6	177	0.018	0.018	4(Qp)	Si	17	
72.0	346	0.1	4.52	15.08	35.6	178	0.018	0.018	3(Fr)	Si	22	
80.0	221	0.1	4.52	15.08	35.6	114	0.012	0.012	4(Qp)	Si	26	
80.0	218	0.1	4.52	15.08	35.6	112	0.011	0.011	3(Fr)	Si	35	

Verifica aperture fessure:Wamm_Freq[mm]=0.400 Wamm_Qp[mm]=0.300

X	M	Act	Aft	pAft	S _{max}	efmed	Wd	Wk	Cb	Ver.	Cs
cm	kg*m	mg	cmq	cm	cm	kg/cmq	mm	mm			
0.0	325	0.1	4.52	15.08	35.6	167	0.017	0.017	3(Fr)	Si	24
0.0	318	0.1	4.52	15.08	35.6	163	0.017	0.017	4(Qp)	Si	18
8.0	421	0.1	4.52	15.08	35.6	217	0.022	0.022	4(Qp)	Si	14
8.0	431	0.1	4.52	15.08	35.6	222	0.023	0.023	3(Fr)	Si	18
40.0	584	0.1	4.52	15.08	35.6	300	0.030	0.030	4(Qp)	Si	9.8
40.0	597	0.1	4.52	15.08	35.6	307	0.031	0.031	3(Fr)	Si	13
72.0	344	0.1	4.52	15.08	35.6	177	0.018	0.018	4(Qp)	Si	17
72.0	346	0.1	4.52	15.08	35.6	178	0.018	0.018	3(Fr)	Si	22
80.0	221	0.1	4.52	15.08	35.6	114	0.012	0.012	4(Qp)	Si	26
80.0	218	0.1	4.52	15.08	35.6	112	0.011	0.011	3(Fr)	Si	35

Trave di fondazione: 9 [36,24], Pilastrate [-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=552.0 cm Ln=552.0 cm
 cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

Combinazione Rara: $\sigma_{ca}[kg/cmq]=149$ $\sigma_{fa}[kg/cmq]=3600$

X	M+	M-	Afsup	Afinf	af+	af-	of+	of-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	kg*m	cmq	cmq	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq				
0.0	189	0.1	4.52	6.79	22.62	26.5	23	2	2	Si	37	
55.2	270	0.1	4.52	6.79	22.62	26.5	23	2	2	Si	38	
276.0	180	0.1	4.52	4.52	4.52	4.52	4.52	4.52	4.52	4.52	4.52	
496.8	45	0.1	4.52	6.79	22.62	26.5	23	2	2	Si	>100	
552.0	173	0.1	4.52	6.79	22.62	26.5	23	2	2	Si	60	

Verifica aperture fessure:Wamm_Freq[mm]=0.400 Wamm_Qp[mm]=0.300

X	M	Act	Aft	pAft	S _{max}	efmed	Wd	Wk	Cb	Ver.	Cs
cm	kg*m	mg	cmq	cm	cm	kg/cmq	mm	mm			
0.0	194	0.1	4.52	15.08	35.6	99	0.010	0.010	3(Fr)	Si	40
0.0	197	0.1	4.52	15.08	35.6	101	0.010	0.010	4(Qp)	Si	29
55.2	229	0.1	6.79	22.62	26.5	79	0.006	0.006	4(Qp)	Si	50
55.2	247	0.1	6.79	22.62	26.5	86	0.007	0.007	3(Fr)	Si	61
276.0	-168	0.1	4.52	15.08	35.6	87	0.009	0.009	4(Qp)	Si	34
276.0	-173	0.1	4.52	15.08	35.6	89	0.009	0.009	3(Fr)	Si	44

X	M	Act	Aft	pAft	S _{max}	efmed	Wd	Wk	Cb	Ver.	Cs
cm	kg*m	mg	cmq	cm	cm	kg/cmq	mm	mm			
496.8	-52	0.1	6.79	22.62	26.5	18	0.001	0.001	4(Qp)	Si	>100
496.8	-48	0.1	6.79	22.62	26.5	17	0.001	0.001	3(Fr)	Si	>100
552.0	-168	0.1	6.79	22.62	26.5	58	0.004	0.004	4(Qp)	Si	68
552.0	-169	0.1	6.79	22.62	26.5	59	0.004	0.004	3(Fr)	Si	90

Trave di fondazione: 10 [26,37], Pilastrate [-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=441.0 cm
 Ln=441.0 cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

Combinazione Rara: $\sigma_{ca}[kg/cmq]=149$ $\sigma_{fa}[kg/cmq]=3600$

X	M+	M-	Afsup	Afinf	af+	af-	of+	of-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	kg*m	cmq	cmq	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq				
0.0	69	0.1	4.52	6.79	22.62	26.5	23	2	2	Si	>100	
44.1	1	1	4.52	6.79	22.62	26.5	23	2	2	Si	>100	
220.5	396.9	521	41	4.52	6.79	22.62	26.5	22	2	2	Si	>100
396.9	396.9	521	554	4.52	6.79	22.62	26.5	21	2	2	Si	>100
441.0	802	0.1	4.52	15.08	35.6	412	0.042	0.042	4(Qp)	Si	7.2	
441.0	827	0.1	4.52	15.08	35.6	425	0.043	0.043	3(Fr)	Si	9.3	

Verifica aperture fessure:Wamm_Freq[mm]=0.400 Wamm_Qp[mm]=0.300

X	M	Act	Aft	pAft	S _{max}	efmed	Wd	Wk	Cb	Ver.	Cs
cm	kg*m	mg	cmq	cm	cm	kg/cmq	mm	mm			
0.0	66	0.1	6.79	22.62	26.5	23	0.002	0.002	3(Fr)	Si	>100
0.0	63	0.1	6.79	22.62	26.5	22	0.002	0.002	4(Qp)	Si	>100
44.1	2	0.1	6.79	22.62	26.5	1	0.000	0.000	4(Qp)	Si	>100
44.1	0	0.1	6.79	22.62	26.5	0	0.000	0.000	3(Fr)	Si	>100
220.5	25	0.1	4.52	15.08	35.6	13	0.001	0.001	4(Qp)	Si	>100
220.5	32	0.1	4.52	15.08	35.6	16	0.002	0.002	3(Fr)	Si	>100
396.9	513	0.1	4.52	15.08	35.6	264	0.027	0.027	4(Qp)	Si	11
396.9	521	0.1	4.52	15.08	35.6	273	0.028	0.028	3(Fr)	Si	14
441.0	802	0.1	4.52	15.08	35.6	412	0.042	0.042	4(Qp)	Si	7.2
441.0	827	0.1	4.52	15.08	35.6	425	0.043	0.043	3(Fr)	Si	9.3

Trave di fondazione: 11 [37,2], Pilastrate [-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=96.0 cm Ln=96.0 cm
 cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

Combinazione Rara: $\sigma_{ca}[kg/cmq]=149$ $\sigma_{fa}[kg/cmq]=3600$

X	M+	M-	Afsup	Afinf	af+	af-	of+	of-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	kg*m	cmq	cmq	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq				
0.0	888	888	4.52	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	
9.6	1001	1001	4.52	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	
48.0	1047	1047	4.52	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	
86.4	443	443	4.52	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	
96.0	190	190	4.52	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	9.05	

Verifica aperture fessure:Wamm_Freq[mm]=0.400 Wamm_Qp[mm]=0.300

X	M	Act	Aft	pAft	S _{max}	efmed	Wd	Wk	Cb	Ver.	Cs
cm	kg*m	mg	cmq	cm	cm	kg/cmq	mm	mm			
0.0	856	0.1	4.52	15.08	35.6	440	0.045	0.045	3(Fr)	Si	8.9
0.0	830	0.1	4.52	15.08	35.6	427	0.043	0.043	4(Qp)	Si	6.9
9.6	938	0.1	4.52	15.08	35.6	482	0.049	0.049	4(Qp)	Si	6.1
9.6	966	0.1	4.52	15.08	35.6	497	0.050	0.050	3(Fr)	Si	7.9
48.0	987	0.1	4.52	15.08	35.6	508	0.052	0.052	4(Qp)	Si	5.8
48.0	1014	0.1	4.52	15.08	35.6	521					

cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

X	M+	M-	Act	Afsup	Afinf	act+	act-	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	kg*m	mg	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq				
0.0	440	152	4.52	6.79	6.79	-3	153	-	-1	78	2	2	Si 46
39.0	999	-	4.52	6.79	6.79	-8	513	-	-	-	2	2	Si 70
194.8	185	-	4.52	6.79	6.79	-1	64	-	-	-	2	2	Si 36
389.7	-	640	4.52	6.79	6.79	-	-	-	-5	329	2	2	Si 11

Combinazione Rara: $ocall[kg/cmq]=149$ $afaf[kg/cmq]=3600$

Verifica aperture fessure: $Wamm_Freg(mm)=0.400$ $Wamm_Qp(mm)=0.300$

X	M	Act	Afsup	Afinf	act+	act-	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	mg	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	mm	mm		
0.0	157	0.1	4.52	15.08	35.6	81	0.008	0.008	0.008	3(Fr)	Si	49
0.0	162	0.1	4.52	15.08	35.6	83	0.008	0.008	0.008	4(Op)	Si	35
39.0	389	0.1	6.79	22.62	26.5	135	0.010	0.010	0.010	4(Op)	Si	29
39.0	-412	0.1	6.79	22.62	26.5	143	0.011	0.011	0.011	3(Fr)	Si	37
194.8	-924	0.1	4.52	15.08	35.6	475	0.048	0.048	0.048	4(Op)	Si	6.2
194.8	-957	0.1	4.52	15.08	35.6	492	0.050	0.050	0.050	3(Fr)	Si	6.7
350.7	-176	0.1	6.79	22.62	26.5	59	0.004	0.004	0.004	4(Op)	Si	8.6
350.7	176	0.1	6.79	22.62	26.5	61	0.005	0.005	0.005	3(Fr)	Si	8.6
389.7	586	0.1	4.52	15.08	35.6	307	0.033	0.033	0.033	4(Op)	Si	9.6
389.7	616	0.1	4.52	15.08	35.6	317	0.032	0.032	0.032	3(Fr)	Si	12

Trave di fondazione: **13 [3,4]**, Pilastrate [-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=170.0 cm Ln=170.0 cm

cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

X	M+	M-	Act	Afsup	Afinf	act+	act-	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	kg*m	mg	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq				
0.0	683	1207	4.52	6.79	6.79	-5	351	2	2	2	2	Si 10	
17.0	-	-	4.52	6.79	6.79	-	620	2	2	2	2	Si 5.8	
85.0	-	-	4.52	6.79	6.79	-	17	1088	2	2	2	Si 3.1	
153.0	-	-	4.52	6.79	6.79	-	9	588	2	2	2	Si 6.3	
170.0	-	-	608	4.52	6.79	-	-	-5	312	2	2	2	Si 12

Combinazione Rara: $ocall[kg/cmq]=149$ $afaf[kg/cmq]=3600$

Verifica aperture fessure: $Wamm_Freg(mm)=0.400$ $Wamm_Qp(mm)=0.300$

X	M	Act	Afsup	Afinf	act+	act-	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	mg	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	mm	mm		
0.0	657	0.1	4.52	15.08	35.6	338	0.034	0.034	0.034	3(Fr)	Si	12
0.0	636	0.1	4.52	15.08	35.6	327	0.033	0.033	0.033	4(Op)	Si	9.0
17.0	1122	0.1	4.52	15.08	35.6	577	0.059	0.059	0.059	4(Op)	Si	5.1
17.0	1160	0.1	4.52	15.08	35.6	596	0.061	0.061	0.061	3(Fr)	Si	6.6
85.0	1962	0.1	4.52	15.08	35.6	1099	0.102	0.102	0.102	4(Op)	Si	2.9
85.0	2031	0.1	4.52	15.08	35.6	1044	0.106	0.106	0.106	3(Fr)	Si	3.8
153.0	1057	0.1	4.52	15.08	35.6	544	0.055	0.055	0.055	4(Op)	Si	5.4
153.0	1096	0.1	4.52	15.08	35.6	563	0.057	0.057	0.057	3(Fr)	Si	7.0
170.0	559	0.1	4.52	15.08	35.6	287	0.029	0.029	0.029	4(Op)	Si	10
170.0	581	0.1	4.52	15.08	35.6	299	0.030	0.030	0.030	3(Fr)	Si	13

Trave di fondazione: **14 [4,23]**, Pilastrate [-,-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=93.3 cm Ln=93.3 cm

cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

X	M+	M-	Act	Afsup	Afinf	act+	act-	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	kg*m	mg	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq				
0.0	601	372	4.52	9.05	9.05	-4	309	2	2	2	2	Si 12	
9.3	-	-	372	4.52	9.05	-	-	-3	191	2	2	2	Si 19

Combinazione Rara: $ocall[kg/cmq]=149$ $afaf[kg/cmq]=3600$

X	M+	M-	Act	Afsup	Afinf	act+	act-	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	kg*m	mg	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq				
46.7	491	-	4.52	6.79	6.79	-3	170	-	-	2	2	2	Si 21
84.0	1001	-	4.52	6.79	6.79	-7	347	-	-	2	2	2	Si 10
93.3	1147	-	4.52	6.79	6.79	-8	398	-	-	2	2	2	Si 9.1

Verifica aperture fessure: $Wamm_Freg(mm)=0.400$ $Wamm_Qp(mm)=0.300$

X	M	Act	Afsup	Afinf	act+	act-	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	mg	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	mm	mm		
0.0	574	0.1	4.52	15.08	35.6	295	0.030	0.030	0.030	3(Fr)	Si	13
0.0	552	0.1	4.52	15.08	35.6	284	0.029	0.029	0.029	4(Op)	Si	10
9.3	339	0.1	4.52	15.08	35.6	174	0.018	0.018	0.018	4(Op)	Si	17
9.3	354	0.1	4.52	15.08	35.6	182	0.018	0.018	0.018	3(Fr)	Si	22
46.7	-462	0.1	6.79	22.62	26.5	160	0.012	0.012	0.012	4(Op)	Si	25
46.7	-475	0.1	6.79	22.62	26.5	165	0.012	0.012	0.012	3(Fr)	Si	32
84.0	-934	0.1	6.79	22.62	26.5	324	0.025	0.025	0.025	4(Op)	Si	12
84.0	-953	0.1	6.79	22.62	26.5	334	0.025	0.025	0.025	3(Fr)	Si	16
93.3	-1070	0.1	6.79	22.62	26.5	371	0.028	0.028	0.028	4(Op)	Si	11
93.3	-1103	0.1	6.79	22.62	26.5	383	0.029	0.029	0.029	3(Fr)	Si	14

Trave di fondazione: **15 [23,24]**, Pilastrate [-,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=446.3 cm

Ln=446.3 cm Terreno=Terreno1 Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

Combinazione Rara: $ocall[kg/cmq]=149$ $afaf[kg/cmq]=3600$

X	M+	M-	Act	Afsup	Afinf	act+	act-	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	kg*m	mg	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq				
0.0	288	-	4.52	6.79	6.79	-	-	-2	148	2	2	2	Si 24
44.6	-	70	4.52	6.79	6.79	-	-	-1	36	2	2	2	Si 100
223.1	143	-	4.52	6.79	6.79	-	-	-1	74	-	-	2	Si 49
401.7	-	-	420	4.52	6.79	-	-	-	-3	216	2	2	Si 17
446.3	-	-	623	4.52	6.79	-	-	-	-5	321	2	2	Si 11

Verifica aperture fessure: $Wamm_Freg(mm)=0.400$ $Wamm_Qp(mm)=0.300$

X	M	Act	Afsup	Afinf	act+	act-	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	mg	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	mm	mm		
0.0	267	0.1	4.52	15.08	35.6	137	0.014	0.014	0.014	3(Fr)	Si	29
0.0	250	0.1	4.52	15.08	35.6	129	0.013	0.013	0.013	4(Op)	Si	23
44.6	48	0.1	4.52	15.08	35.6	25	0.003	0.003	0.003	4(Op)	Si	>100
44.6	58	0.1	4.52	15.08	35.6	30	0.003	0.003	0.003	3(Fr)	Si	>100
223.1	-148	0.1	4.52	15.08	35.6	76	0.008	0.008	0.008	4(Op)	Si	39
223.1	-145	0.1	4.52	15.08	35.6	75	0.008	0.008	0.008	3(Fr)	Si	53
401.7	372	0.1	4.52	15.08	35.6	191	0.019	0.019	0.019	4(Op)	Si	15
401.7	393	0.1	4.52	15.08	35.6	202	0.021	0.021	0.021	3(Fr)	Si	19
446.3	559	0.1	4.52	15.08	35.6	287	0.029	0.029	0.029	4(Op)	Si	10
446.3	588	0.1	4.52	15.08	35.6	302	0.031	0.031	0.031	3(Fr)	Si	13

Trave: **101 [5,6]**, Pilastrate [27,28] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=330.0 cm Ln=330.0 cm Criterio:

CLS_TraviSpessore

Combinazione Rara: $ocall[kg/cmq]=149$ $afaf[kg/cmq]=3600$

X	M+	M-	Act	Afsup	Afinf	act+	act-	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	Cs
cm	kg*m	kg*m	mg	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq				
0.0	-	-	1057	2.26	2.26	-	-	-66	2492	2	2	2	Si 1.4
33.0	-	401	2.26	2.26	2.26	-	-	-25	946	2	2	2	Si 3.8
165.0	782	-	2.26	2.26	2.26	-49	1845	-	-	2	2	2	Si 2.0
297.0	-	337	2.26	2.26	2.26	-	-	-21	794	2	2	2	Si 4.5
330.0	-	976	2.26	2.26	2.26	-	-	-61	2301	2	2	2	Si 1.6

Combinazione Rara: $\sigma_{cal}[kg/cm^2]=149$ $\sigma_{fal}[kg/cm^2]=3600$

X	M+	M-	Afsup	Afinf	σ_{c+}	σ_{c-}	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	CS
cm	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm	cm		
0.0	388	--	2.26	2.26	24	915	--	--	2	2	Si	3.2
20.5	480	--	2.26	2.26	-30	1131	--	--	2	2	Si	3.9
102.3	298	--	2.26	2.26	-19	704	--	--	2	2	Si	5.1
184.1	--	680	2.26	2.26	--	-43	1626	--	2	2	Si	2.2
204.5	--	1052	2.26	2.26	--	-66	2481	--	2	2	Si	1.5

Trave: 103 [18,6], Piastrate [-,28] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=204.2 cm Ln=204.2 cm Criterio: CLS_TraviSpessore

Combinazione Rara: $\sigma_{cal}[kg/cm^2]=149$ $\sigma_{fal}[kg/cm^2]=3600$

X	M+	M-	Afsup	Afinf	σ_{c+}	σ_{c-}	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	CS
cm	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm	cm		
0.0	364	--	2.26	2.26	-23	858	--	--	2	2	Si	4.2
20.4	459	--	2.26	2.26	-29	1082	--	--	2	2	Si	3.3
102.1	295	--	2.26	2.26	-18	694	--	--	2	2	Si	5.2
183.8	--	675	2.26	2.26	--	-42	1592	--	2	2	Si	2.3
204.2	--	1033	2.26	2.26	--	-64	2436	--	2	2	Si	1.5

Trave: 201 [40,39], Piastrate [27,28] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=330.0 cm Ln=330.0 cm Criterio: CLS_TraviSpessore

Verifica snellezza: $f_{cd} \leq 141$ [kg/cmq] - Verificato

Cb	N	kg	fcd*Ac	v	λ_{max}	λ_{lim}
2	433	88188	0.005	45.726	356.883	

Combinazione Rara: $\sigma_{cal}[kg/cm^2]=149$ $\sigma_{fal}[kg/cm^2]=3600$

X	M+	M-	Afsup	Afinf	σ_{c+}	σ_{c-}	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	CS
cm	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm	cm		
0.0	420	--	2.26	2.26	-26	991	--	--	2	2	Si	3.6
33.0	174	--	2.26	2.26	-11	409	--	--	2	2	Si	8.6
165.0	278	--	2.26	2.26	-17	656	--	--	2	2	Si	5.5
297.0	--	126	2.26	2.26	--	-8	297	--	2	2	Si	1.2
330.0	--	361	2.26	2.26	--	-22	850	--	2	2	Si	4.3

Trave: 213 [46,40], Piastrate [-,27] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=220.0 cm Ln=208.3 cm Criterio: CLS_TraviSpessore

Verifica snellezza: $f_{cd} \leq 141$ [kg/cmq] - Verificato

Cb	N	kg	fcd*Ac	v	λ_{max}	λ_{lim}
2	998	88188	0.011	30.479	234.996	

Combinazione Rara: $\sigma_{cal}[kg/cm^2]=149$ $\sigma_{fal}[kg/cm^2]=3600$

X	M+	M-	Afsup	Afinf	σ_{c+}	σ_{c-}	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	CS
cm	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm	cm		
0.0	472	--	2.26	2.26	-29	1113	--	--	2	2	Si	3.2
20.8	407	--	2.26	2.26	-25	960	--	--	2	2	Si	3.7
104.1	87	--	2.26	2.26	-5	206	--	--	2	2	Si	1.7
187.5	--	330	2.26	2.26	--	-21	778	--	2	2	Si	4.6
208.3	--	449	2.26	2.26	--	-28	1060	--	2	2	Si	3.4

Trave: 213 [47,39], Piastrate [-,28] Sez. R: By=25.0 cm Bz=25.0 cm L=219.6 cm Ln=208.6 cm Criterio: CLS_TraviSpessore

Verifica snellezza: $f_{cd} \leq 141$ [kg/cmq] - Verificato

Cb	N	kg	fcd*Ac	v	λ_{max}	λ_{lim}
2	1023	88188	0.012	30.434	232.134	

Combinazione Rara: $\sigma_{cal}[kg/cm^2]=149$ $\sigma_{fal}[kg/cm^2]=3600$

X	M+	M-	Afsup	Afinf	σ_{c+}	σ_{c-}	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	CS
cm	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm	cm		
0.0	458	--	2.26	2.26	-29	1079	--	--	2	2	Si	3.3

Combinazione Rara: $\sigma_{cal}[kg/cm^2]=149$ $\sigma_{fal}[kg/cm^2]=3600$

X	M+	M-	Afsup	Afinf	σ_{c+}	σ_{c-}	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	CS
cm	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm	cm		
20.9	396	--	2.26	2.26	-25	933	--	--	2	2	Si	3.9
104.3	86	--	2.26	2.26	-5	203	--	--	2	2	Si	18
187.7	--	322	2.26	2.26	--	-20	758	--	2	2	Si	4.7
208.6	--	439	2.26	2.26	--	-27	1035	--	2	2	Si	3.5

Trave di fondazione: 9001 [27,28], Piastrate [27,28] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=330.0 cm Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

Verifica aperture fessure: Wamm, Freq[mm]=0.400 Wamm, Qp[mm]=0.300

X	M	Act	Aft	pAft	S _{max}	o _{fmax}	Wd	Wk	Cb	Ver.	CS
cm	kg*m	mm	cmq	cm	cm	kg/cmq	mm	mm			
0.0	-212	0.1	6.79	22.62	26.5	74	0.006	0.006	3(Fr)	Si	7.2
0.0	-204	0.1	6.79	22.62	26.5	71	0.005	0.005	4(Op)	Si	5.6
34.3	816	0.1	4.52	15.08	35.6	420	0.043	0.043	4(Op)	Si	7.0
34.3	846	0.1	4.52	15.08	35.6	435	0.044	0.044	3(Fr)	Si	9.1
171.3	2483	0.1	4.52	15.08	35.6	1277	0.130	0.130	4(Op)	Si	2.3
171.3	2576	0.1	4.52	15.08	35.6	1325	0.135	0.135	3(Fr)	Si	3.0
308.3	408	0.1	4.52	15.08	35.6	210	0.021	0.021	4(Op)	Si	14
308.3	424	0.1	4.52	15.08	35.6	218	0.022	0.022	3(Fr)	Si	16
342.5	-712	0.1	6.79	22.62	26.5	247	0.019	0.019	4(Op)	Si	16
342.5	-739	0.1	6.79	22.62	26.5	256	0.019	0.019	3(Fr)	Si	21

Verifica aperture fessure: Wamm, Freq[mm]=0.400 Wamm, Qp[mm]=0.300

X	M	Act	Aft	pAft	S _{max}	o _{fmax}	Wd	Wk	Cb	Ver.	CS
cm	kg*m	mm	cmq	cm	cm	kg/cmq	mm	mm			
0.0	-212	0.1	6.79	22.62	26.5	74	0.006	0.006	3(Fr)	Si	7.2
0.0	-204	0.1	6.79	22.62	26.5	71	0.005	0.005	4(Op)	Si	5.6
34.3	816	0.1	4.52	15.08	35.6	420	0.043	0.043	4(Op)	Si	7.0
34.3	846	0.1	4.52	15.08	35.6	435	0.044	0.044	3(Fr)	Si	9.1
171.3	2483	0.1	4.52	15.08	35.6	1277	0.130	0.130	4(Op)	Si	2.3
171.3	2576	0.1	4.52	15.08	35.6	1325	0.135	0.135	3(Fr)	Si	3.0
308.3	408	0.1	4.52	15.08	35.6	210	0.021	0.021	4(Op)	Si	14
308.3	424	0.1	4.52	15.08	35.6	218	0.022	0.022	3(Fr)	Si	16
342.5	-712	0.1	6.79	22.62	26.5	247	0.019	0.019	4(Op)	Si	16
342.5	-739	0.1	6.79	22.62	26.5	256	0.019	0.019	3(Fr)	Si	21

Trave di fondazione: 9001 [28,29], Piastrate [28,-] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=40.0 cm Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

Combinazione Rara: $\sigma_{cal}[kg/cm^2]=149$ $\sigma_{fal}[kg/cm^2]=3600$

X	M+	M-	Afsup	Afinf	σ_{c+}	σ_{c-}	af+	af-	Cb+	Cb-	Ver.	CS
cm	kg*m	kg*m	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm	cm		
0.0	112	--	4.52	6.79	-1	39	--	--	2	2	Si	9.3
2.7	91	--	4.52	6.79	-1	31	--	--	2	2	Si	>100
13.7	28	--	4.52	6.79	-0	10	--	--	2	2	Si	>100
24.7	1	--	4.52	6.79	-0	0	--	--	2	2	Si	>100
27.5	--	0	4.52	6.79	--	-0	0	0	2	2	Si	>100

Verifica aperture fessure: Wamm, Freq[mm]=0.400 Wamm, Qp[mm]=0.300

X	M	Act	Aft	pAft	S _{max}	o _{fmax}	Wd	Wk	Cb	Ver.	CS
cm	kg*m	mm	cmq	cm	cm	kg/cmq	mm	mm			
0.0	-108	0.1	6.79	22.62	26.5	37	0.003	0.003	3(Fr)	Si	>100
0.0	-105	0.1	6.79	22.62	26.5	36	0.003	0.003	4(Op)	Si	>100
2.7	-85	0.1	6.79	22.62	26.5	30	0.002	0.002	4(Op)	Si	>100
2.7	-88	0.1	6.79	22.62	26.5	30	0.002	0.002	3(Fr)	Si	>100
13.7	-27	0.1	6.79	22.62	26.5	9	0.001	0.001	4(Op)	Si	>100
13.7	-27	0.1	6.79	22.62	26.5	9	0.001	0.001	3(Fr)	Si	>100
24.7	-1	0.1	6.79	22.62	26.5	0	0.000	0.000	4(Op)	Si	>100
24.7	-1	0.1	6.79	22.62	26.5	0	0.000	0.000	3(Fr)	Si	>100
27.5	0	0.1	4.52	15.08	35.6	0	0.000	0.000	4(Op)	Si	>100
27.5	0	0.1	4.52	15.08	35.6	0	0.000	0.000	3(Fr)	Si	>100

Trave di fondazione: 9001 [30,27], Piastrate [-,27] Sez. R: By=60.0 cm Bz=50.0 cm L=40.0 cm Criterio: CLS_TraviFondazione_Rett_ND

Combinazione QP: $\sigma_{cal} [kg/cmq] = 112$ $\sigma_{fa} [kg/cmq] = 3600$												
X	N	My	Mz	Act	Aft	pAft	S _{max}	of	Cb	Ver.	Cs	
cm	kg	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	cm	mm	kg/cmq	cm	4	SI	
0.0	-6235	861	-30	-48	577			66			4.5	
308.0	-5754	178	292	-25							2.4	

Verifica aperture fessure: Wamm, Freq [mm] = 0.400 Wamm, Qp [mm] = 0.300												
X	N	My	Mz	Act	Aft	pAft	S _{max}	of	Cb	Ver.	Cs	
cm	kg	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	cm	mm	kg/cmq	mm	3(Fr)	SI	
0.0	-6453	887	-28	0.0	3.39	11.31	15.6	572	0.026	0.026	3(Fr)	
0.0	-6235	861	-30	0.0	3.39	11.31	15.6	558	0.025	0.025	4(Op)	
308.0	-5754	178	292	0.0	1.47	4.89	13.9	66	0.003	0.003	4(Op)	
308.0	-5972	189	298	0.0	1.47	4.89	13.8	68	0.003	0.003	3(Fr)	

Pilastro: 27 [5.40] Sez. R: By = 25.0 cm Bz = 25.0 cm L = 235.0 cm Ln = 235.0 cm L2 = 235.0 cm L3 = 235.0 cm
Criterio: CLS_Pilastr

Zona												
cm	kg	kg*m	kg*m	cm	cmq	cmq	cmq	cmq	cmq	cmq	cmq	
0.0	-1894	-678	-733	-613	-86	1587						
235.0	-1795	795	439	-76	1474							

Verifica snellezza: fcd = 1.41 [kg/cmq] - Verificato												
Cb	N	My	Mz	Act	Aft	pAft	S _{max}	of	Cb	Ver.	Cs	
cm	kg	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	cm	mm	kg/cmq	mm	2	SI	
0.0	-1894	-678	-733	-613	-86	1587						
235.0	-1795	795	439	-76	1474							

Combinazione Rara: $\sigma_{cal} [kg/cmq] = 149$ $\sigma_{fa} [kg/cmq] = 3600$												
X	N	My	Mz	Act	Aft	pAft	S _{max}	of	Cb	Ver.	Cs	
cm	kg	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	cm	mm	kg/cmq	cm	2	SI	
0.0	-2162	-733	-613	-86	1587							
235.0	-1795	795	439	-76	1474							

Combinazione QP: $\sigma_{cal} [kg/cmq] = 112$ $\sigma_{fa} [kg/cmq] = 3600$												
X	N	My	Mz	Act	Aft	pAft	S _{max}	of	Cb	Ver.	Cs	
cm	kg	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	cm	mm	kg/cmq	cm	4	SI	
0.0	-1894	-678	-733	-613	-86	1587						
235.0	-1526	721	368	-67	1315							

Verifica aperture fessure: Wamm, Freq [mm] = 0.400 Wamm, Qp [mm] = 0.300												
X	N	My	Mz	Act	Aft	pAft	S _{max}	of	Cb	Ver.	Cs	
cm	kg	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	cm	mm	kg/cmq	mm	3(Fr)	SI	
0.0	-2005	-703	-587	0.0	4.94	16.45	15.1	834	0.036	0.036	3(Fr)	
0.0	-1894	-678	-565	0.0	4.94	16.45	15.1	808	0.035	0.035	4(Op)	
235.0	-1526	721	368	0.0	4.68	15.59	15.3	764	0.033	0.033	4(Op)	
235.0	-1638	754	397	0.0	4.69	15.65	15.3	801	0.035	0.035	3(Fr)	

Pilastro: 28 [28.6] Sez. R: By = 25.0 cm Bz = 25.0 cm L = 308.0 cm Ln = 308.0 cm L2 = 308.0 cm L3 = 308.0 cm
Criterio: CLS_Pilastr

Zona												
cm	kg	kg*m	kg*m	cm	cmq	cmq	cmq	cmq	cmq	cmq	cmq	
0.0	-1853	-684	-722	-324	0.0	4.60	15.32	15.4	748	0.033	0.034	
308.0	-1485	722	324	0.0	4.60	15.32	15.4	786	0.034	0.034	3(Fr)	

Verifica snellezza: fcd = 1.41 [kg/cmq] - Verificato												
Cb	N	My	Mz	Act	Aft	pAft	S _{max}	of	Cb	Ver.	Cs	
cm	kg	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	cm	mm	kg/cmq	mm	4	SI	
0.0	-1853	-684	-722	-324	0.0	4.60	15.32	15.4	748	0.033	0.034	
308.0	-1485	722	324	0.0	4.60	15.32	15.4	786	0.034	0.034	3(Fr)	

Combinazione Rara: $\sigma_{cal} [kg/cmq] = 149$ $\sigma_{fa} [kg/cmq] = 3600$												
X	N	My	Mz	Act	Aft	pAft	S _{max}	of	Cb	Ver.	Cs	
cm	kg	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	cm	mm	kg/cmq	cm	2	SI	
0.0	-6618	925	-59	-53	648							
308.0	-6137	181	245	-23	26							

Combinazione QP: $\sigma_{cal} [kg/cmq] = 112$ $\sigma_{fa} [kg/cmq] = 3600$												
X	N	My	Mz	Act	Aft	pAft	S _{max}	of	Cb	Ver.	Cs	
cm	kg	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	cm	mm	kg/cmq	mm	4	SI	
0.0	-6123	965	-50	-50	609							
308.0	-5642	158	238	-21	26							

Verifica aperture fessure: Wamm, Freq [mm] = 0.400 Wamm, Qp [mm] = 0.300												
X	N	My	Mz	Act	Aft	pAft	S _{max}	of	Cb	Ver.	Cs	
cm	kg	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	cm	mm	kg/cmq	mm	3(Fr)	SI	
0.0	-6343	892	-53	0.0	3.39	11.31	15.7	592	0.027	0.027	3(Fr)	
0.0	-6123	865	-50	0.0	3.39	11.31	15.7	577	0.026	0.026	4(Op)	
308.0	-5642	158	238	0.0	1.30	4.35	12.1	26	0.001	0.001	4(Op)	
308.0	-5862	168	243	0.0	1.31	4.35	12.1	27	0.001	0.001	3(Fr)	

Pilastro: 28 [6.39] Sez. R: By = 25.0 cm Bz = 25.0 cm L = 235.0 cm Ln = 235.0 cm L2 = 235.0 cm L3 = 235.0 cm
Criterio: CLS_Pilastr

Zona												
cm	kg	kg*m	kg*m	cm	cmq	cmq	cmq	cmq	cmq	cmq	cmq	
0.0	-1853	-684	-722	-324	0.0	4.60	15.32	15.4	748	0.033	0.034	
235.0	-1485	722	324	0.0	4.60	15.32	15.4	786	0.034	0.034	3(Fr)	

Verifica snellezza: fcd = 1.41 [kg/cmq] - Verificato												
Cb	N	My	Mz	Act	Aft	pAft	S _{max}	of	Cb	Ver.	Cs	
cm	kg	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	cm	mm	kg/cmq	mm	2	SI	
0.0	-1853	-684	-722	-324	0.0	4.60	15.32	15.4	748	0.033	0.034	
235.0	-1485	722	324	0.0	4.60	15.32	15.4	786	0.034	0.034	3(Fr)	

Combinazione Rara: $\sigma_{cal} [kg/cmq] = 149$ $\sigma_{fa} [kg/cmq] = 3600$												
X	N	My	Mz	Act	Aft	pAft	S _{max}	of	Cb	Ver.	Cs	
cm	kg	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	cm	mm	kg/cmq	cm	2	SI	
0.0	-2125	-744	-579	-84	1552							
235.0	-1756	800	395	-73	1431							

Combinazione QP: $\sigma_{cal} [kg/cmq] = 112$ $\sigma_{fa} [kg/cmq] = 3600$												
X	N	My	Mz	Act	Aft	pAft	S _{max}	of	Cb	Ver.	Cs	
cm	kg	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	cm	mm	kg/cmq	cm	4	SI	
0.0	-1853	-684	-722	-324	0.0	4.60	15.32	15.4	748	0.033	0.034	
235.0	-1485	722	324	0.0	4.62	15.40	15.4	786	0.034	0.034	3(Fr)	

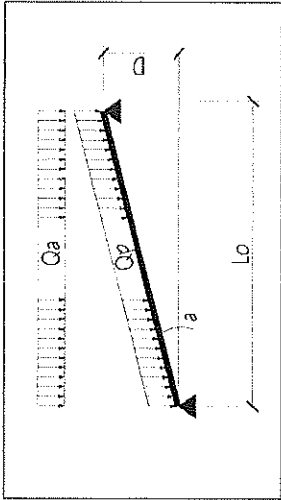
Verifica aperture fessure: Wamm, Freq [mm] = 0.400 Wamm, Qp [mm] = 0.300												
X	N	My	Mz	Act	Aft	pAft	S _{max}	of	Cb	Ver.	Cs	
cm	kg	kg*m	kg*m	kg/cmq	kg/cmq	cm	mm	kg/cmq	mm	3(Fr)	SI	
0.0	-1966	-711	-553	0.0	4.90	16.33	15.1	820	0.035	0.035	3(Fr)	
0.0	-1853	-684	-531	0.0	4.90	16.34	15.1	793	0.034	0.034	4(Op)	
235.0	-1485	722	324	0.0	4.60	15.32	15.4	748	0.033	0.033	4(Op)	
235.0	-1599	757	353	0.0	4.62	15.40	15.4	786	0.034	0.034	3(Fr)	

ORDINE DEGLI INGEGNERI
 CLAUDIO PIZZINAT
 INGEGNERE
 PIAZZA DI FORNIONE
 31044 CONFOLONICO (TV)

Oggetto: **ARCARECCIO DI SOLAIO**

Caratteristiche geometriche della trave
 Lo (orizzontale) cm = 408.00
 D (distivello) cm = 0.00
 a (angolo di inclin.) ° = 0.00
 Le (calcio) cm = 408.00

Analisi carichi
 Qp (perm.incl.) Kg/mq = 126.00
 Qa (ecc. orizz.) Kg/mq = 200.00
 i (inertasse trave) cm = 62.00
 Qp (perm.incl.) Kg/cm = 0.78
 Qa (ecc. orizz.) Kg/cm = 1.24



1 = S.L.E. Conto. Rara

Sollecitazioni della trave :

\bar{N} = sforzo assiale
 $T = Qp \cdot L/2 = 159$
 $Ta = Qa \cdot Lo/2 = 253$
 Sollecitazione esterna $N = \text{kg} = 0$
 $M_{max} = \text{momento massimo}$
 $Mp = Qp \cdot L \cdot L/8 \cdot \cos a = 16255$
 $Ma = Qa \cdot Lo \cdot Lo/8 = 25802$
 Sollecitazione esterna $M_{max} = \text{kg} \cdot \text{cm} = 42057$

SEMIPROGETTO e VERIFICHE DELLA SEZIONE

NORME TECNICHE PER LE COSTRUZIONI

LEGNO STRUTTURALE = UNI EN 338 Classe di Durata del Carico 50
 Classificazione = C 24 Classe di Servizio 1
 Sigma a fless. N/mmq = 24.0 Peso Proprio = Permanente 0.60
 Sigma trazione N/mmq = 14.0 Neve = Brieve Durata 0.90
 Sigma a tagli. N/mmq = 2.5 Coeff. sicurezza > Ym 1.50
 Modulo di Elasticità = 11.0 Xd 1 = 0.4000
 Xd 2 = 0.6000

CARATTERISTICHE DELLA SEZIONE

Base B = cm. 14.00 Wh = cm3 457 Wb = cm3 457
 Altezza H = cm. 14.00 Jh = cm4 3.201 Jb = cm4 3.201
 Coeff. di taglio m = 1.00 Raggio d'inertza I = cm 4.04
 Coeff. Massello Ch = 1.00 Lambda h = 0.00
 Coeff. Omega = 1.00

Area della sez. A = cm2 196.00 Tens. a Taglio Kg/cmq = 3.34 < Sigma ammissibile * m = 15.30
 Peso della sez. P = Kg/m 11.76 Tens. a Fless. Kg/cmq = 97.31 < Sigma ammissibile = 97.89

21/10/2023

INGEGNERI
Claudio Pizzinat
 n. 256 Sez. A
 C.N.C. e ambientale
 - Autodichiarazione
 97.89
 PIAZZA DI TORINO

