

DOTT. ARCH. BARBAGLIA EVA

VIA FORNACE, 2
28010 VERUNO (NO)
Tel: 3492528474

e-mail: eva.barbaglia@archiworldpec.it



COMUNE DI BARENGO



PROVINCIA DI NOVARA



**REGIONE
PIEMONTE**



Attestato di prestazione energetica

D.Lgs. 192/2005

D.Lgs. 311/2006

L.R. n.13 del 28/05/2007

D.L. 63/2013

D.G.R. n. 17-7073, 04/02/2014

Ufficio al piano primo - categoria E.2

Via Santa Maria, 4

Foglio n.16 - Mappale 17 sub.8

AMMINISTRAZIONE COMUNALE DEL COMUNE DI BARENGO

AMMINISTRAZIONE ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI,
PAESAGGISTI E CONSERVATORI PROVINCE
DI NOVARA E VIGEVANO - CUSO - OSSOLA

ARCHITETTO

sezione
A/g Barbaglia Eva

n° 1084

ANAGRAFICA EDIFICIO

Comune: BARENGO
Indirizzo: VIA SANTA MARIA, 4

NCEU: f. 16 n. 17 sub. 8
Piano: n. 1 N.1

Progettista: LUIGI CERATTI
Direttore dei Lavori: LUIGI CERATTI
Costruttore:

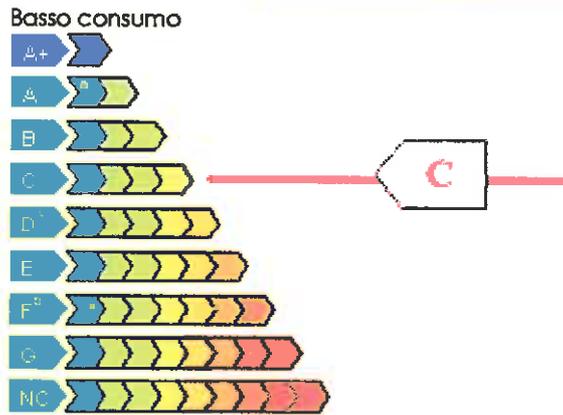
DATI GENERALI

Destinazione d'uso: E2
Anno di costruzione/ultima ristrutturazione: 1900 / 2014
Tipologia edificio: a torre
Volume lordo riscaldato (m³): 183,97
Superficie disperdente totale (m²): 88,59
Fattore di forma S/V (m⁻¹): 0,4815
Trasmittanza media superfici opache (W/m²k): 1,809
Trasmittanza media superfici trasparenti(W/m²k): 1,573
Zona climatica e Gradi Giorno: E / 2597
Superficie utile Su (m²): 39,98
Tipologia impianto di riscaldamento: Autonomo
Fonte energetica per riscaldamento: Gas naturale
Fonte energetica per acqua calda sanitaria: Gas naturale

FOTO



CLASSE ENERGETICA



INDICI DI FABBISOGNO DELL' EDIFICIO

Fabbisogno di energia termica utile ideale = 41,85 kWh/m³

limite di legge 23 kWh/m³

Fabbisogno di energia termica primaria per acqua calda sanitaria = 0,5 kWh/m³

Indice prest. energ. reale: 47,8416 kWh/m³

Quota di energia coperta da fonti rinnovabili: 0 %

EMISSIONI DI GAS AD EFFETTO SERRA

ETTARI DI BOSCO = 0,01787 Ha



RACCOMANDAZIONI

SISTEMA	INTERVENTO	PRIORITA'	TEMPO DI RITORNO
EDIFICIO	REALIZZAZIONE DI CAPPOTTO TERMICO ESTERNO	BASSA	10
IMPIANTO			

N. certificato: 2014 108586 0003

Scadenza: 22/07/2024

AR (H) ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI,
PAESAGGISTI E CONSERVATORI PROVINCE
NOVARESE DI NOVARA E VERBANO - CUSIO - OSSOLA
ARCHITETTO

Barbaglia Eva

n° 1084

ULTERIORI INFORMAZIONI ENERGETICHE

N. certificato: 2014108586-0003

C1

Classe energetica globale nazionale dell'edificio	F
Prestazione energetica raggiungibile	29,34 kWh/m ³
Indice di prestazione energetica riscaldamento nazionale	37,79 kWh/m ³
Limite normativo nazionale per il riscaldamento	15,93 kWh/m ³
Qualità termica estiva edificio (D.M. 26/06/2009)	III
Rendimento medio globale stagionale dell'impianto di riscaldamento	0,884
Limite normativo regionale impianto termico (D.G.R. 46-11968)	0,8114
Coefficiente di prestazione della pompa di calore (se installata)	0
Limite normativo per prestazione energetica della pompa di calore (se installata)	

ULTERIORI INFORMAZIONI
Motivazione di rilascio del presente attestato: Localione

Data titolo abilitativo a costruire/ristrutturare: 21/07/2014

Rispetto degli obblighi normativi in campo energetico (DGR 46-11968) SI

DICHIARAZIONI

Il sottoscritto certificatore EVA BARBAGLIA, nato a BORGOMANERO (NOVARA), il 18/08/1973 residente a VERUNO (NOVARA), CF BRBVEA73M58B019D ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, consapevole delle responsabilità e delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 dello stesso D.P.R. per false attestazioni e mendaci dichiarazioni, ai fini di assicurare indipendenza ed imparzialità di giudizio, dichiara:

- nel caso di certificazione di edifici di nuova costruzione, l'assenza di conflitto di interessi, ovvero il non coinvolgimento diretto o indiretto nel processo di progettazione e realizzazione dell'edificio oggetto della presente certificazione o con i produttori dei materiali e dei componenti in esso incorporati nonché rispetto ai vantaggi che possano derivarne al richiedente;
- nel caso di certificazione di edifici esistenti, l'assenza di conflitto di interessi, ovvero di non coinvolgimento diretto o indiretto con i produttori dei materiali e dei componenti in esso incorporati nonché rispetto ai vantaggi che possano derivarne al richiedente;
- nel caso di certificazione di edifici pubblici o di uso pubblico, di operare in nome e per conto dell'ente pubblico ovvero dell'organismo di diritto pubblico proprietario dell'edificio oggetto del presente attestato di certificazione energetica e di agire per le finalità istituzionali proprie di tali enti ed organismi.

Il sottoscritto acconsente al trattamento dei dati personali per i soli fini istituzionali ai sensi delle disposizioni di cui al d.lgs 30 giugno 2003 n. 196 "Codice in materia di dati personali".

 Li BARENGO il 22/07/2014
Firma digitale del Certificatore

EVA BARBAGLIA N. 108586



Comitato Termotecnico Italiano

Energia e Ambiente

20124 Milano - Italy
Via Scarlatti, 29
Tel. +39 02 2662651
Fax +39 02 26626550
cti@cti2000.it
www.cti2000.it

C.F. P.I.
11494010157

Ente Federato all'UNI
per l'unificazione nel
settore termotecnico

Fondato nel 1933
Sotto il Patrocinio del
CNR

Riconosciuto dal MAP
con D.D. del 4.6.1999
Iscritto nel Registro
delle Persone
Giuridiche
Col n. 604



CERTIFICATO N. 024

Rilasciato a:

EDILCLIMA SRL
Via Vivaldi, 7
28021 Borgomanero NO
P.I. 00460470032- prot. N. 26

Il Comitato Termotecnico Italiano
Energia e Ambiente

ATTESTA

che il software applicativo
"EC 700 versione 3.0.2"

È conforme
alle norme UNI TS 11300:2008 parte 1 e parte 2
in base al regolamento di applicazione

Il Presidente
Prof. Ing. Cesare Boffa

Milano, 28 giugno 2011

ARCHITETTI ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI,
PAESAGGISTI E CONSERVATORI PROVINCE
NOVARA E VERBANO - CUSIO - OSSOLA
ARCHITETTO

sezione
A/a **Barbaglia Eva**

n° 1084

RICEVUTA TRASMISSIONE ATTESTATO

Data invio: 24/07/2014

Certificatore: BARBAGLIA EVA

Co-certificatore:

Codice Attestato: 2014 108586 0003

Si attesta che il SICEE ha ricevuto correttamente l'attestato firmato digitalmente dal certificatore indicato.

L'Attestato fa riferimento alla seguente:

Destinazione d'uso: Edifici adibiti a uffici e assimilabili: pubblici o privati, indipendenti o contigui a costruzioni adibite anche ad attività industriali o artigianali, purché siano da tali costruzioni scorporabili agli effetti dell'isolamento termico

Provincia: NOVARA

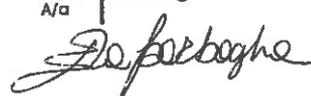
Comune: BARENGO

Indirizzo: VIA SANTA MARIA, 4

Dati catastali: sez. - foglio 16 particella 17 subalterno 8.

Torino, 24/07/2014

AR / H	ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI PROVINCE DI NOVARA VERCELLANO - CUSIO - OSSOLA
NV / O	ARCHITETTO
Divisione A/a	Barbaglia Eva
	n° 1084



Ing. Stefania Crotta
Responsabile Settore
Sviluppo Energetico Sostenibile

REGIONE PIEMONTE
DIREZIONE INNOVAZIONE, RICERCA,
UNIVERSITA' E SVILUPPO
ENERGETICO SOSTENIBILE
C.so Regina Margherita 174 - Torino