

COMUNE DI BOCENAGO

PROVINCIA DI TRENTO

**APPARTAMENTO DI CIVILE ABITAZIONE
P.ED. 518 SUB. 3 C.C. BOCENAGO
Via Cavour, 18 – Bocenago**

COMMITTENTE:

COMUNE DI BOCENAGO

OGGETTO:

**ATTESTATO DI PRESTAZIONE
ENERGETICA
ai sensi**

L.P. 4 marzo 2008 n.1 - D.P.P. 13 luglio 2009 n. 11/13/Leg

**DATA:
FEBBRAIO 2014**

**N. PROT.
13167**

TECNICO COMPILATORE:

**ING. MARCO PEDRETTI
Via Trento, 25 – 38079 TIONE DI TRENTO (TN)
Tel e fax 0465.324348**

TIMBRO E FIRMA:





Provincia Autonoma di Trento

ATTESTATO di PRESTAZIONE ENERGETICA

Categoria E 1: edifici adibiti a residenza e assimilabili

ai sensi della direttiva europea 2010/31/UE, 19 maggio 2010
L. P. 4 marzo 2008, n. 1 - D.P.R. 13 luglio 2009 n. 11-13/Leg.

CODICE CERTIFICATO AA00209-302

DATA EMISSIONE 22/04/2015

DATI GENERALI

Rif. catastali C.C.	BOCENAGO	p.ed.518
sub.	3 foglio 5	p.m.
PROPRIETARIO	COMUNE DI BOCENAGO	
CODICE FISCALE	00266100221	
INDIRIZZO EDIFICIO	via Cavour, 18 - 38080 Bocenago	
COMUNE	Bocenago	
ZONA CLIMATICA	F	GRADI GIORNO 3561



Classificazione energetica

Classe

ENERGIA PRIMARIA GLOBALE

EMISSIONI DI CO₂

A+ ≤ 30 kWh / m²a

A ≤ 40 kWh / m²a

B+ ≤ 50 kWh / m²a

B ≤ 60 kWh / m²a

C+ ≤ 80 kWh / m²a

C ≤ 120 kWh / m²a

D ≤ 180 kWh / m²a

E ≤ 225 kWh / m²a

F ≤ 270 kWh / m²a

G > 270 kWh / m²a

basso consumo energetico

limite di legge (art. 4 c. 3 del Reg.)

alto consumo energetico

EP_{gl} = 246,41 kWh/m²a 65,83 kgCO₂/m²a

Prestazioni energetiche parziali

Energia primaria invernale

EP_i = 219,82

kWh/m²a

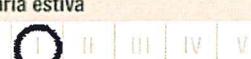
Energia primaria acqua calda sanitaria

EP_{acs} = 26,59

kWh/m²a

Energia primaria estiva

EP_{e, invol} =



Prestazione energetica globale nel comune di ubicazione

Energia primaria globale

EP_{gl} = 283,48

kWh/m²a



ATTESTATO di
PRESTAZIONE ENERGETICA
Categoria E 1: edifici adibiti a residenza e assimilabili

CODICE CERTIFICATO AA00209-302

DATA EMISSIONE 22/04/2015

EDIFICIO

Descrizione intervento	Certificazione Volontaria	
Tipologia edilizia	Multiunità a blocco	
Tipologia costruttiva	Mista	
N° appartamenti	6	
Destinazione d' uso	E1 (1) Residenziale continuativo, Collegi, c. di pena, caserme, conventi	
Anno di costruzione	1975	
Superficie utile m ²	61,51	
Superficie disperdente S (m ²)	148,63	
Volume lordo riscaldato V (m ³)	226,820	
Rapporto S/V	0,660	

IMPIANTI

Riscaldamento	Tipologia Caldaia centralizzata	Anno di installazione 1995
	Potenza Nominale 60,00 kW	Combustibile Gasolio
Acqua calda sanitaria	Tipologia Caldaia centralizzata	Anno di installazione 1995
	Potenza Nominale 60,00 kW	Combustibile Gasolio
Raffrescamento	Tipologia	Anno di installazione
	Potenza Nominale	Combustibile
Fonti rinnovabili	Tipologia	Anno di installazione
	Energia annuale prodotta (kWh _e ; kWh _t)	

PROGETTAZIONE

Progettista architettonico	geom. Amadei Giuseppe	Tel	fax
	Indirizzo		
Progettista impianti	dati non reperibili	Tel	fax
	Indirizzo		

COSTRUZIONE

Direttore lavori	geom. Amadei Giuseppe	Tel	fax
	Indirizzo		
Costruttore	Borzaghini Fiorello & C.	Tel	fax
	Indirizzo Borzago		



ATTESTATO di
PRESTAZIONE ENERGETICA
Categoria E 1: edifici adibiti a residenza e assimilabili

CODICE CERTIFICATO AA00209-302

DATA EMISSIONE 22/04/2015

DATI DI INGRESSO

Progetto energetico	Rilievo sull'edificio 28/11/2013
Provenienza e responsabilità	Rilievo su edificio -

SOPRALLUOGHI

- 1) 28/11/2013 - Sopralluogo presso l'edificio per rilevazione misure interne e altezze interpiano, verifica strutture opache disperdenti ed eventuale presenza di coibentazioni, acquisizione dati relativi all'impianto di climatizzazione invernale e produzione di A.C.S.
- 2)
- 3)

SOFTWARE e Metodologie di calcolo adottate

Denominazione	TERMUS V.20.00	Produttore ACCA SOFTWARE S.p.a.
	Dichiarazione di rispondenza e garanzia di scostamento max dei risultati conseguiti inferiori al +/-5% rispetto ai valori della metodologia di calcolo di riferimento (UNI TS 11300) fornito da: conforme alle norme UNI/TS 11300/2008 11300/2012	

NOTE - RACCOMANDAZIONI

Note : Attestato di prestazione energetica redatto ai fini della locazione. Sostituendo i serramenti esistenti con nuovi infissi di tipo basso emissivo in legno si ipotizza un risparmio energetico annuo stimato pari a 1.400 kWh.

SOGGETTO CERTIFICATORE

Certificatore	Marco Pedretti	OdA AA	n. elenco 00209
Nome Cognome Titolo	Ing. Marco Pedretti	Tel 0465/324348 fax	0465/324348

Indirizzo via Zandonai, 3 - 38100 - Trento

Il sottoscritto asseriva, sotto la propria responsabilità, la conformità del presente attestato alle disposizioni provinciali, nonché dichiara la propria indipendenza ed imparzialità di giudizio ai sensi degli art. 359 e art.481 del codice penale

TIMBRO E FIRMA

