

CERTIFICAZIONE ENERGETICA

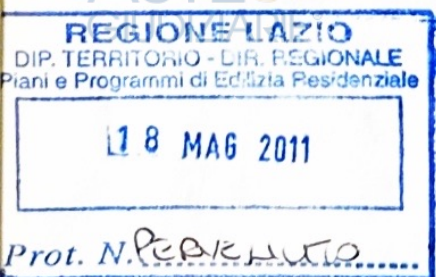


STRALCIO PLANIMETRICO

IMMOBILE SITO IN ROMA

VIA CASTIGLIONE MESSER MARINO N° 13;

PIANO 1°; INTERNO 8.



1. INFORMAZIONI GENERALI

Codice Certificato		Validita'	
Riferimenti catastali	Foglio 670, Particella 4301, Subalterno 66		
Indirizzo edificio	Via Castiglione Messer Marino, 13		
Nuova costruzione	☐	Passaggio di proprietà	☒
		Riqualificazione energetica	☐
Proprietà'		Telefono	
Indirizzo		E-mail	

2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

Edificio di classe: G

3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALI

EMISSIONI DI CO₂
26.5 kgCO₂/m²anno**PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE**
kWh/m²anno

Limite di legge

**QUALITA' INVOLUCRO (Raffrescamento)**

I

II

III

IV

V

Metodologie di calcolo adottate

DOCET

6. RACCOMANDAZIONI

Interventi	Prestazione Energetica/Classe a valle del singolo intervento	Tempo di ritorno(anni)
1) 1)	; Classe	
2) 2)	; Classe	
3) 3)	; Classe	
4) 4)	; Classe	
5) 5)	; Classe	
PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE		(<10 anni)
		; Classe kWh/m ² anno

7. CLASSIFICAZIONE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

SERVIZI ENERGETICI INCLUSI NELLA CLASSIFICAZIONE	Riscaldamento	X	Raffrescamento	O	Acqua calda sanitaria	X
--	---------------	---	----------------	---	-----------------------	---

	17.9 < kWh/m ² *anno
	26.8 < kWh/m ² *anno
	38.7 < kWh/m ² *anno
	53.6 < kWh/m ² *anno
	65.5 < kWh/m ² *anno
	86.4 < kWh/m ² *anno
	119.1 < kWh/m ² *anno
	119.1 ≥ kWh/m ² *anno
	344.2 kWh/m ² *anno

Rif. legislativo = 53.6 kWh/m²*anno

8.DATI PRESTAZIONI ENERGETICHE PARZIALI

8.1 RAFFRESCAMENTO		8.2 RISCALDAMENTO		8.3 ACQUA CALDA SANITARIA	
Indice energia primaria (EPe)		Indice energia primaria (EPi)	344,2	Indice energia primaria (EPacs)	0
Indice energia primaria limite di legge		Indice en. primaria limite di legge (d.lgs. 192/05)	35,6		
Indice involucro (EPe,invol)	36,9	Indice involucro(EPi,invol)	79,3		
Rendimento impianto		Rendimento medio stagionale impianto (ηg)	0,23	Fonti rinnovabili	19
Fonti rinnovabili		Fonti rinnovabili	0		

9. NOTE

10. EDIFICIO

Tipologia edilizia	Cemento Armato con solai in laterocemento			Foto dell'edificio (non obbligatoria)
Tipologia costruttiva	Edilizia Residenziale			
Anno di costruzione	2002	Numero di appartamenti	1	
Volume lordo riscaldato V (m³)	221,1	Superficie utile m²	67	
Superficie disperdente S (m²)	90,7	Zona climatica/GG	D/1415	
Rapporto S/V	0,41	Destinazione d'uso	Residenziale	

11. IMPIANTI

Riscaldamento	Anno di installazione		Tipologia	Caldaia elettrica
	Potenza nominale (kW)		Combustione	Energia elettrica
Acqua calda sanitaria	Anno di installazione		Tipologia	Boiler a gas
	Potenza nominale (kW)		Combustione	Metano
Raffrescamento	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)		Combustione	
Fonti rinnovabili	Anno di installazione		Tipologia	Solare termico
	Energia annuale prodotta (kWh/kWht)	154 kWht		

12. PROGETTAZIONE

Progettista/i architettonico		Telefono/e-mail	
Indirizzo			
Progettista/i impianti		Telefono/e-mail	
Indirizzo			

13. COSTRUZIONE

Costruttore		Telefono/e-mail	
Indirizzo			
Direttore/i lavori		Telefono/e-mail	
Indirizzo			

14. SOGGETTO CERTIFICATORE

Ente/Organismo pubblico	Tecnico abilitato X	Energy Manager	Organismo / Società
Nome e cognome / Denominazione	Daniele De Liso		
Indirizzo	Via delle Rose, 138	Telefono/e-mail	
Titolo	Geometra	Ordine/Iscrizione	Iscritto all'Albo dei Geometri della provincia di Roma al n° 9000
Dichiarazione di indipendenza			
Informazioni aggiuntive			

15. SOPRALLUOGHI

1)	
2)	
3)	

16. DATI DI INGRESSO

Progetto energetico	O	Rilevo sull'edificio	X
Provenienza e responsabilit�			

17. SOFTWARE

Denominazione	DOCET	Produttore	CNR-ITC ed ENEA
Metodologia di calcolo di riferimento nazionale DOCET, sulla base delle norme tecniche UNI TS 11300			

Data emissione

17/5/2011

Firma del tecnico

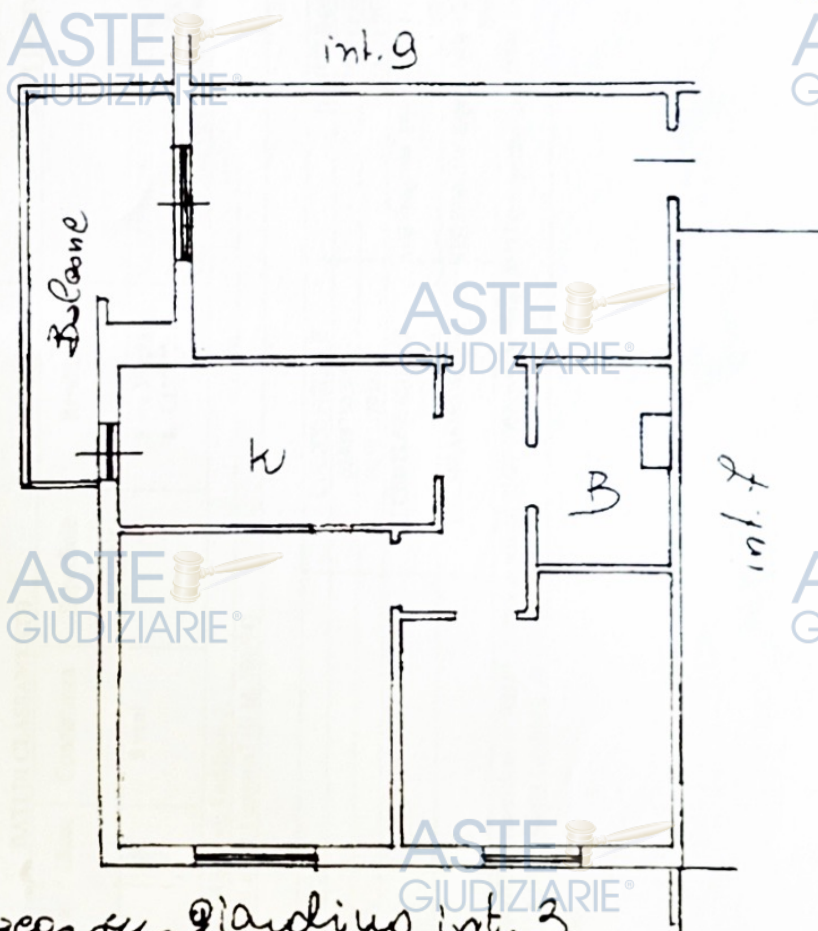




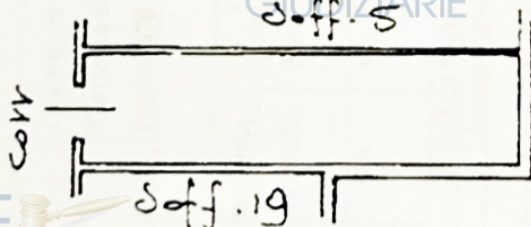
inimetria di u.u. in Comune di Roma via P.zza

CIV.

Piano 1 int. 8
h = 2.70



Piano di Soff. 8
h = 1.60
soff. 5



Dist. (m. q.) n° 21000 2002
50000

ORIENTAMENTO



SCALA DI 1:14

Chiarazione di N.C. ☒
denuncia di variazione ☐
da transazione in altri
procedimenti catastali
del 1 - Formato di acq.: A 4/21/63/27/75
n. 301 sud

Compilata dal Geom. Mario Caporale
(Titolo cognome nome)
Data 13/04/2011 - Operatore GRRT52E29L639Y

RISERVATO ALL'UFFICIO

