IL PRESIDENTE DELLA REGIONE Augusto ROLLANDIN

IL DIRIGENTE ROGANTE Livio SALVEMINI

REFERTO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto certifica che copia della presente deliberazione è in pubblicazione all'albo dell'Amministrazione regionale dal per quindici giorni consecutivi.

Aosta, lì

IL DIRIGENTE Massimo BALESTRA



Verbale di deliberazione adottata nell'adunanza in data 6 maggio 2011

In Aosta, il giorno sei (6) del mese di maggio dell'anno duemilaundici con inizio alle ore otto, si è riunita, nella consueta sala delle adunanze sita al secondo piano del palazzo della Regione - Piazza Deffeyes n. 1,

LA GIUNTA REGIONALE DELLA VALLE D'AOSTA

Partecipano alla trattazione della presente deliberazione :

Il Presidente della Regione Augusto ROLLANDIN

e gli Assessori

Aurelio MARGUERETTAZ - Vice-Presidente
Giuseppe ISABELLON
Albert LANIECE
Claudio LAVOYER
Laurent VIERIN
Marco VIERIN
Manuela ZUBLENA

Si fa menzione che è assente giustificato l'Assessore Ennio PASTORET.

Svolge le funzioni rogatorie il Dirigente della Segreteria della Giunta regionale, Sig. Livio SALVEMINI

E' adottata la seguente deliberazione:

N° **1062** OGGETTO:

APPROVAZIONE, CON RIFERIMENTO ALLA LEGGE REGIONALE 18 APRILE 2008, N. 21, DEL MARCHIO, DEL LOGO E DEGLI ASPETTI RELATIVI ALLE MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO E GESTIONE DEL SISTEMA DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA REGIONALE (BEAUCLIMAT).

LA GIUNTA REGIONALE

vista la direttiva 2002/91/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2002 sul rendimento energetico nell'edilizia;

vista la direttiva 2006/32/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 5 aprile 2006 concernente l'efficienza degli usi finali dell'energia e i servizi energetici e recante abrogazione della direttiva 93/76/CEE del Consiglio;

vista la direttiva 2010/31/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 19 maggio 2010 sulla prestazione energetica nell'edilizia (rifusione);

visto il decreto legislativo 19 agosto 2005, n. 192 (Attuazione della direttiva 2002/91/CE relativa al rendimento energetico nell'edilizia);

visto il decreto legislativo 29 dicembre 2006, n. 311 (Disposizioni correttive ed integrative al decreto legislativo 19 agosto 2005, n. 192, recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia);

visto il decreto legislativo 30 maggio 2008, n. 115 (Attuazione della direttiva 2006/32/CE relativa all'efficienza degli usi finali dell'energia e i servizi energetici e abrogazione della direttiva 93/76/CEE del Consiglio;

visto il decreto del Presidente della Repubblica 2 aprile 2009, n. 59 (Regolamento di attuazione dell'articolo 4, comma 1, lettere a) e b), del decreto legislativo 19 agosto 2005, n. 192, concernente attuazione della direttiva 2002/91/CE sul rendimento energetico in edilizia);

visto il decreto 26 giugno 2009 del Ministro dello sviluppo economico, emanato di concerto con i Ministri dell'ambiente e delle infrastrutture e dei trasporti, recante la definizione delle linee guida nazionali per la certificazione energetica degli edifici;

vista la legge regionale 18 aprile 2008, n. 21 (Disposizioni in materia di rendimento energetico nell'edilizia) e successive modificazioni;

considerato opportuno definire una denominazione e un logo per il sistema di certificazione energetica degli edifici regionali che lo renda facilmente identificabile nel territorio regionale e al di fuori di esso, al quale possano fare riferimento anche gli strumenti di diffusione e informazione allo stesso connessi, nonché il software regionale di cui ai paragrafi successivi, demandandone la gestione in tutte le sue forme e utilizzi al COA energia, istituito presso Finaosta S.p.A. con la legge regionale 3 gennaio 2006, n. 3 (Nuove di disposizioni in materia di interventi regionali per la promozione dell'uso razionale dell'energia);

richiamata la propria deliberazione n. 1448, in data 28 maggio 2010, concernente "Approvazione, ai sensi dell'articolo 10, comma 1, lettera b, della l.r. 21/2008 e successive modificazioni, delle modalità di riconoscimento dei corsi di formazione utili ai fini dell'accreditamento dei soggetti fisici abilitati al rilascio dell'attestato di certificazione energetica degli edifici";

richiamata la propria deliberazione n. 2236, in data 20 agosto 2010, concernente

"Approvazione, ai sensi degli articoli 9, 10 e 11 della l.r. 21/2008 e successive modificazioni, delle modalità di accreditamento di soggetti fisici abilitati al rilascio dell'attestato di certificazione energetica degli edifici e di soggetti ispettori";

richiamata la propria deliberazione n. 3014, in data 30 ottobre 2009, concernente "Approvazione delle definizioni integrative, dei requisiti minimi di prestazione energetica degli edifici e delle prescrizioni previsti, rispettivamente, dagli articoli 2, 6 e 15, commi 1 e 2, della legge regionale 18 aprile 2008, n. 21 (Disposizioni in materia di rendimento energetico nell'edilizia)";

richiamata la propria deliberazione n. 3629, in data 23 dicembre 2010, concernente "Approvazione di ulteriori definizioni integrative dell'allegato A della d.G.r. 3014/2009, degli indicatori climatici, delle metodologie per la determinazione delle prestazioni energetiche degli edifici e relative semplificazioni di cui agli articoli 2, 4 e 7 della l.r. 18 aprile 2008, n. 21 (Disposizioni in materia di rendimento energetico nell'edilizia)";

dato atto che la suddetta deliberazione ha previsto, al fine di rendere omogenea l'applicazione delle metodologie di calcolo per la determinazione delle prestazioni energetiche degli edifici, che venga reso disponibile gratuitamente uno strumento informatico che recepisca i contenuti delle medesime rinviando a successiva deliberazione l'approvazione dello stesso;

considerato che sono stati ultimati da parte del Centro Osservazione e Attività sull'energia (COA energia), anche con la collaborazione degli ordini e collegi professionali regionali, la verifica e il test sul funzionamento del "software" e la redazione del relativo manuale d'uso, così da rendere fruibile tale strumento agli utenti;

tenuto conto che lo strumento informatico sarà reso disponibile sul portale per la gestione delle procedure in materia di certificazione energetica realizzato dal Servizio per l'attuazione del piano energetico avvalendosi del COA energia e in collaborazione con la Direzione sistemi informativi del Dipartimento innovazione e tecnologia, di seguito denominato "portale energia", per consentire un accesso a tutti gli attori a diverso titolo coinvolti nel processo di certificazione energetica regionale degli edifici;

considerato, inoltre, che potranno rendersi necessari adeguamenti e modifiche di carattere tecnico allo strumento informatico sia per ottimizzarne l'utilizzo sulla base dell'esperienza di funzionamento che maturerà nel tempo sia per adeguarlo ad eventuali aggiornamenti tecnico-normativi derivanti da modifiche apportate con propria deliberazione alle metodologie di calcolo che lo stesso implementa;

valutato che il software rappresenta uno strumento rispondente alle specifiche delle metodologie di calcolo di cui alla propria deliberazione n. 3629/2010, ma che è necessario consentire a chiunque di implementare con proprio prodotto informatico o foglio di calcolo le metodologie di cui sopra purché fornisca i dati di calcolo nel formato recepito dal "portale energia" per la redazione del relativo attestato;

considerato che a tal fine è necessario rendere disponibili le specifiche tecniche del formato recepito dal portale energia sotto forma di file .xsd di riferimento;

richiamato l'articolo 12, comma 1, della l.r. 21/2008 il quale stabilisce che la Giunta regionale costituisca il catasto energetico degli edifici e definisca le caratteristiche e le

modalità di gestione dello stesso, avvalendosi del COA energia;

dato atto che una prima versione del catasto energetico è già stata realizzata dal Servizio per l'attuazione del piano energetico avvalendosi del COA energia e in collaborazione con la Direzione sistemi informativi del Dipartimento innovazione e tecnologia, raccogliendo le informazioni principali dedotte dagli attestati di certificazione energetica ad oggi consegnati presso lo sportello regionale "Info Energia Chez Nous" e che, per consentire una più rapida, completa e sicura implementazione dei dati, si prevede di effettuare la raccolta e l'elaborazione automatica delle informazioni attraverso il sistema di gestione informatizzato della certificazione energetica regionale degli edifici;

richiamato l'articolo 7, comma 4, della 1.r. 21/2008 il quale prevede che la Giunta regionale approvi con propria deliberazione il modello di attestato di certificazione energetica e i suoi contenuti minimi e che lo stesso debba riportare i dati relativi alle prestazioni energetiche, riferite ad un uso standardizzato dell'edificio, calcolate secondo le metodologie di cui alla propria deliberazione n. 3629/2010;

richiamato l'articolo 7, comma 8, della l.r. 21/2008 il quale prevede che il conseguimento dell'attestato di certificazione energetica possa essere dimostrato mediante affissione, nell'edificio interessato, di un'apposita targa in luogo facilmente visibile al pubblico;

valutata la necessità di predisporre un modello di targa energetica con le caratteristiche specifiche dello stesso nonché di stabilire le modalità di richiesta, validità e utilizzo della stessa;

considerata la necessità di stabilire il termine a partire dal quale entrerà in vigore il sistema regionale per la certificazione energetica degli edifici, con il relativo utilizzo del portale energia e le modalità di attuazione dello stesso e la redazione degli attestati di certificazione energetica secondo le metodologie del sistema regionale Beauclimat;

richiamata la propria deliberazione n. 3580, in data 23 dicembre 2010, concernente l'approvazione del bilancio di gestione per il triennio 2011/2013 con attribuzione alle strutture dirigenziali di quote di bilancio e degli obiettivi gestionali correlati, del bilancio di cassa per l'anno 2011 e di disposizioni applicative;

visto il parere favorevole di legittimità sulla presente proposta di deliberazione rilasciato dal Dirigente del Servizio per l'attuazione del piano energetico dell'Assessorato attività produttive, ai sensi dell'articolo 3, comma 4, della legge regionale 23 luglio 2010, n. 22;

in attuazione dell'obiettivo gestionale 1.11.07.10 "Interventi per l'attuazione degli strumenti di pianificazione energetico-ambientale";

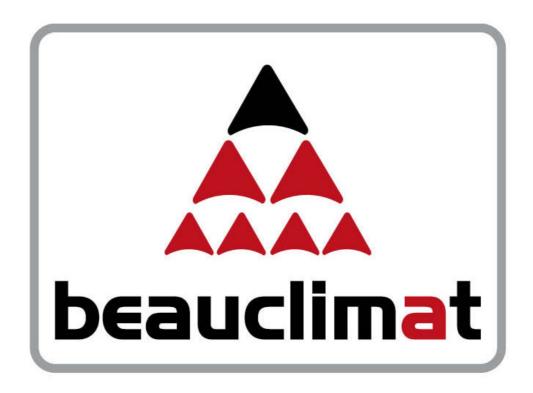
su proposta del Presidente della Regione, Augusto Rollandin, in assenza dell'Assessore alle attività produttive, Ennio Pastoret;

ad unanimità di voti favorevoli.

DELIBERA

- 1. di approvare "BEAUCLIMAT" quale denominazione del sistema di certificazione energetica regionale ed il relativo logo, di cui all'allegato A alla presente deliberazione di cui costituisce parte integrante e sostanziale, e di dare mandato al COA energia della gestione degli stessi in tutte le loro forme e utilizzi;
- 2. di approvare i modelli di attestato di certificazione energetica, come previsto all'articolo 7, comma 4, della legge regionale 18 aprile 2008, n. 21, di cui all'allegato B alla presente deliberazione di cui costituisce parte integrante e sostanziale;
- 3. di approvare i modelli di targa energetica prevista all'articolo 7, comma 8, della 1.r. 21/2008 di cui all'allegato C alla presente deliberazione di cui costituisce parte integrante e sostanziale e di rimandare a successivi atti la definizione di eventuali ulteriori specifiche di gestione della stessa;
- 4. di approvare le caratteristiche del sistema di certificazione energetica regionale e le relative modalità di funzionamento e gestione, in particolare con riferimento agli aspetti richiamati nelle premesse alla presente deliberazione, di cui all'allegato D alla presente deliberazione di cui costituisce parte integrante e sostanziale;
- 5. di stabilire che il sistema di certificazione energetica regionale "BEAUCLIMAT" entri in vigore a partire dal 20 luglio 2011 secondo le modalità di funzionamento riportate nell'allegato D sopra menzionato;
- 6. di dare mandato al responsabile del Servizio per l'attuazione del piano energetico di rendere disponibile, in collaborazione con la Direzione sistemi informativi del Dipartimento innovazione e tecnologia e il COA energia, nei tempi coerenti con l'entrata in vigore del sistema di certificazione energetica regionale, gli strumenti tecnici necessari all'avvio dello stesso, in particolare attivando il portale energia e fornendo lo strumento informatico gratuito «software per la certificazione energetica degli edifici in Valle d'Aosta BEAUCLIMAT» con il relativo manuale d'uso e, successivamente, le specifiche tecniche, in formato .xsd, per i dati di calcolo per la redazione dell'attestato di certificazione energetica;
- 7. di stabilire che le eventuali successive modifiche relative ad un'ottimizzazione del funzionamento dello strumento informatico o di un suo aggiornamento tecnico, sempre in accordo con le metodologie di calcolo approvate con proprie deliberazioni, e le conseguenti modifiche dei files di interscambio .xsd possano essere effettuate dal COA energia, a seguito di validazione della proposta di modifiche delle stesse da parte del Servizio per l'attuazione del piano energetico;
- 8. di disporre la pubblicazione della presente deliberazione, per estratto, nel Bollettino ufficiale della Regione.

MARCHIO DEL SISTEMA DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA BEAUCLIMAT



All.to $m{B}$ alla deliberazione della Giunta regionale n. 1062, in data 6/5/2011	
MODELLO DI ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA PEI EDIFICI AVENTI DESTINAZIONE D'USO RESIDENZIALE DI TIPO E.1(1) ED E.1(2) ESCLUSI COLLEGI, CONVENTI, CASE DI PENA E CASERME	





ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA



		INFORMAZ	IONI GENERALI				
Codice	Data		Validità	Motivo			
CERTIFICATO RELATIVO A			NUMERO UNITA' IMMOBIL	IARI			
UBICAZIONE							
Comune		C.A.P.	11				
Indirizzo		th.					
Coord. Nord Coord. Est					*		
Altitudine				ne edificio			
Zona climatica	Gradi Gior	no		Immagine edificio			
DATI CATASTALI	e						
Sezione	Categoria	catastale					
Foglio	Particelle						
Subalterni							
		DATI PR	OPRIETARIO				
Nome		33 mm \$ 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Cognome				
Rag. Soc.			Cod. Fisc./P.IVA				
Indirizzo			Comune C.A.P.				
Telefono			Email				
			,				
		PRESTAZIONE EN	ERGETICA GLOBALE				
		EDIFICIO IN	CLASSE B				
	Basso	fabbisogno					
	A+		-<	kWh/m²a			
	A		<	kWh/m²a EPg	jl l		
	=			AND ON 100 1 4	25		
	В		<	kWh/m²	2.24		
	<u>c</u>		<	kWh/m²a			
	D	>	<	kWh/m²a			
	E	>		kWh/m²a			
	F	>	— <	kWh/m²a			
	G	>	->	kWh/m²a			
	Alto fa	bbisogno					
QUALITA' INVOLUCRO		QUALITA'IMPIA	NTO 6	USO FONTI RINNOVAB	- \ \ - \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		



Codice



ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA



Pagina 2/3

	DESCRIZIONE INVOLUCRO					DESCRIZIONE IMP	PIANTO	
Destinazio	ne d'uso		ပ	Ann		Tipologia		
Tipologia e	dilizia		RIS	Poter	ıza	Combustibile		
Tipologia c			Anni		Tipologia			
Tipologia ii	nfissi		ACS	Poter	ıza	Combustibile		
Anno di cos	truzione		œ	Ann	0	Tipologia		
Anno di ristr	utturazione		RAFFR	installaz	ione	Combustibile		
Superficie	utile			Tinalasia			En. prodotta	
Superficie	disperdente (S)		FER	Tipologia			[kWhe;kWht/a] En. prodotta	
Volume lor	do riscaldato (V) S/V		14.	Tipologia			[kWhe;kWht/a] En. prodotta [kWhe;kWht/a]	
	The state of the s						Trimojarina)	
		OICI DI PRESTAZI	ONE	ENERO			1.06 05	
EPi, invol	Indice di prestazione termica dell'edificio per il riscaldamento	kWh/m²anno	EP	e, invol		prestazione termic rescamento	a dell'edificio	kWh/m²anno
EPi	Fabbisogno di energia primaria per la climatizzazione invernale	kWh/m²anno		>				0
EPe	EPe Fabbisogno di energia primaria per la climatizzazione estiva kWh/							0
EPacs	EPacs Fabbisogno di energia primaria per la produzione di acqua calda sanitaria kW			>				0
EPill	Fabbisogno di energia primaria per l'illuminazione	kWh/m²anno	2000	'edificio n x DGR n. 3		il calcolo di questo ind	lice di prestazior	ne energetica
EP _{gl,fer}	Contributo fonti rinnovabili	kWh/m²anno	0					_
CO ₂	Emissione di gas ad effetto serra in atmosf	era kg/m²anno		>				0
	POSSIBILI INTERVENTI I	MIGLIORATIVI DI	EL S	ISTEMA	EDIFICIO	- IMPIANTO		
	INTERVENTO			E	PRIORITA' DIINTERVENTO	PRESTAZIONE ENERGETI RAGGIUNGIBILE [kWlv/m²anno]	CA CLASSE ENERGETIC RAGGIUNGIE	
013								
Involucro								
anto								
Implanto								
							_	
ē	SOMMA	ATORIA DI TUTTI GLI	INTE	RVENTI	POTIZZATI			
Note								



Codice



ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA



Pagina 3/3

	PROG	GETTAZIONE					
PROGETTAZIO	NE ARCHITETTONICA	AND PROPERTY OF THE PROPERTY O	PROGETTAZIONE IMPIANT	ISTICA			
Nome		Nome					
Cognome		Cognome					
Titolo		Titolo					
Indirizzo		Indirizzo					
Telefono		Telefono					
E-mail		E-mail					
	COS	STRUZIONE					
cos	STRUTTORE		DIRETTORE LAVORI				
Nome		Nome					
Cognome		Cognome					
Ragione sociale		Titolo					
Indirizzo		Indirizzo					
Telefono		Telefono					
E-mail		E-mail					
	"COCCETT	FO SERVICE TORS					
News		O CERTIFICATORE	Titale				
Nome	Cognome		Titolo				
Indirizzo	0.00	Comune (Prov)	Townson	C.A.P.			
N. accreditamento	Telefono		Email				
	DAT	I DI INGRESSO					
Progetto energetico	1						
Rilievo sull'edificio	Provenienza						
	SO	PRALLUOGHI					
N DATA		DESCRIZION	NE .				
1							
2							
3							
4							
	(SOFTWARE					
DENOMINAZIONE:		No i think	VERSIONE:				
PRODUTTORE:			. 1013013013101				
PRODUTTORE:							
	TIM	BRO E FIRMA					
Il soggetto certificatore dichiara, sotto la propria personale responsabilità, di aver redatto il presente attestato in conformità alle disposizioni							
5500000 NOSSAN 000	e nelle relative deliberazioni applicati			₹:			
Data	Data Soggetto certificatore						
			(a.a. ser)				

MODELI	O DI ATT	ESTATO D	I CERTIE	TCAZION	E ENERGE	TICA PER
MODELL					ONE D'USO	





ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA



	INFORMAZIONI GENERALI							
Codice	Data	Validità	Motivo					
CERTIFICATO RELATIVO A		NUMERO UNITA'IMM	OBILIARI					
UBICAZIONE								
Comune	C.A.P.							
Indirizzo								
Coord. Nord	Coord. Est		10					
Altitudine			as edifical					
Zona climatica	Gradi Giorno		Immadine edificio					
	<u> </u>							
DATI CATASTALI Sezione	Catagoria catactalo							
58 006	Categoria catastale Particelle	$-\parallel$ /						
Foglio	Particelle	$-\parallel$						
Subalterni								
		DATI PROPRIETARIO						
Nome		Cognome						
Rag. Soc.		Cod. Fisc./P.IVA						
Indirizzo		Comune	C.A.P.					
Telefono		Email	,					
e F	PRESTAZIO	ONE ENERGETICA GLOBAL	E					
	EDIFIC	CIO IN CLASSE B						
	Basso fabbisogno A+ A B C D E F G Alto fabbisogno		kWh/m³a kWh/m³a kWh/m³a kWh/m³a kWh/m³a kWh/m³a kWh/m³a					
QUALITA'INVOLUCRO	QUALITA	A'IMPIANTO	USO FONTI RINNOVABILI					



Codice



ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA



Pagina 2/3

	DESCRIZIONE INVOLUCRO						DESCR	IZIONE IMF	PIANTO	0	
Destinazio				20.00	Anno					_	
Tipologia e	Tipologia edilizia			RISC	Potenz nominale	za		Tipologia Combustibile			
Tipologia o	Tipologia costruttiva				Anno		_	Tipologia			
Tipologia i	nfissi		=======================================	ACS	installazio Potenz	za		Tipologia Combustibile			
Anno di cos	CONSIST CONTRACTOR CON				nominale			<u></u>			
Anno di ristr	utturazione			RAFFR	installazi			Tipologia Combustibile			
Superficie	utile			-	22 1772				En. pr	rodotta	
Superficie	disperdente (S)			FER	Tipologia Tipologia				[kWhe En. p	;kWht/a) rodotta	
Volume lor	do riscaldato (V)	S/V		E	Tipologia				En. p	ckWht/al rodotta ckWht/al	
ė		INDICI	DI DDECTAZI	ONE	ENIEDC	ETICA			111		
			DI PRESTAZI	ONE	ENERG				1.00	100.0	
EPi, invol	Indice di prestazione termica dell'edifi per il riscaldamento		Vh/m³anno	EP	e, invol	per il raf	frescam	zione termic ento	a dell'		kWh/m³anno
EPi	Fabbisogno di energia primaria per la dimatizzazione invernale		kWh/m³anno		>						0
EPe	Fabbisogno di energia primaria per la climatizzazione estiva		kWh/m³anno		>						0
EPacs	Fabbisogno di energia primaria per la produzione di acqua calda sanit	aria	kWh/m³anno	8.3	>						0
EPiii	Fabbisogno di energia primaria per l'illuminazione		kWh/m³anno	Į.	>						0
EP _{gl,fer}	Contributo fonti rinnovabili		 kWh/m³anno	0							
CO2	Emissione di gas ad effetto serra in ati	mosfera	kg/m³anno								0
	POSSIBILI INTERVE	NTI MIG	LIORATIVI D	EL SI	STEMA	EDIFICIO) - IMPI/	ANTO			40.
	INTERVENTO					PRIORITA' INTERVENTO	PRESTA	AZIONE ENERGET VAGGIUNGIBILE kWh/m³anno]		CLASSE ENERGETICA PAGGIUNGIBILI	FIDUZIONE CO _{2eq} E [%]
Involucro											
oto											
Impianto											
	so	MMATOR	IIA DI TUTTI GLI	INTER	RVENTI IPI	OTIZZATI					
ati											
Note											



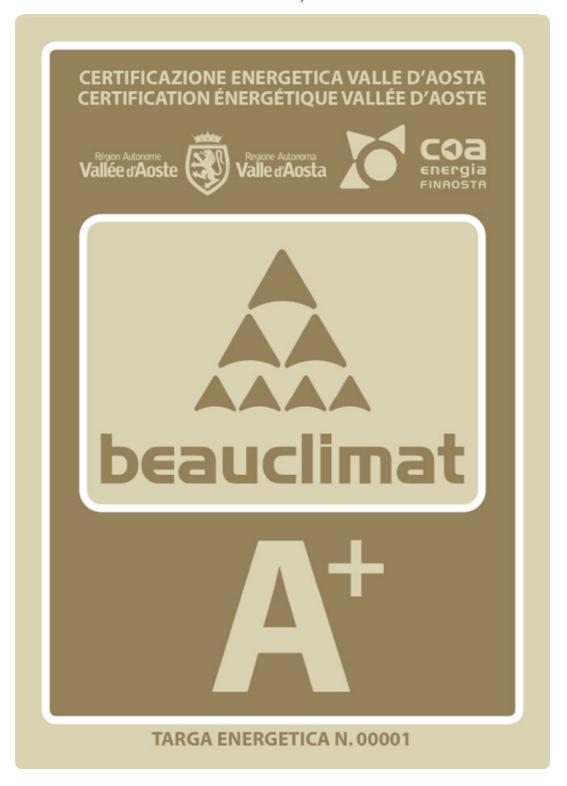


ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA



	PRO(GETTAZIONE					
PROGETTAZIONE	E ARCHITETTONICA		PROGETTAZIONE IMPIANTISTI	CA			
Nome		Nome					
Cognome		Cognome	Cognome				
Titolo		Titolo	Titolo				
Indirizzo		Indirizzo					
Telefono		Telefono					
E-mail		E-mail					
	601	TOUZIONE					
COSTE	RUTTORE	STRUZIONE	DIRETTORE LAVORI				
Nome	TOTTONE	Nome	DINET TONE EAVOR				
Cognome		Cognome					
Ragione sociale		Titolo					
Indirizzo		Indirizzo					
Telefono		Telefono					
E-mail		E-mail					
	SOGGETT	TO CERTIFICATORE	·				
Nome	Cognome	_	Titolo	_			
Indirizzo		Comune (Prov)		C.A.P.			
N. accreditamento	Telefono		Email				
	DAT	1 DI INGRESSO					
Progetto energetico	Provenienza						
Rilievo sull'edificio							
	so.	PRALLUOGHI					
N DATA	30	DESCRIZIO	NF.				
1		DESCRIZIO	- Alaska				
2							
3							
4							
7							
	5	OFTWARE	·				
DENOMINAZIONE:			VERSIONE:				
PRODUTTORE:							
300 0000 400.044	79 E S	BRO E FIRMA		STOCKED ON			
Il soggetto certificatore dichiara	, sotto la propria personale respon	nsabilità, di aver redatto il	presente attestato in conformità	alle disposizioni			
contenute nella I.r. 21/2008 e n	elle relative deliberazioni applicati	ive approvate dalla Giunt	a regionale.				
Data			•				
Vata		Soggetto certifica	tore				
Codice				Pagina 3/3			

MODELLO DI TARGA DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA PER LE CLASSI A, A+



MODELLO DI TARGA DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA PER LE CLASSI B, C, D, E, F, G



CARATTERISTICHE E MODALITÀ DI GESTIONE DEL SISTEMA DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA REGIONALE

1. Il portale energia

La Regione, in collaborazione con il COA energia, provvede alla realizzazione e all'esercizio del "portale energia" che consenta la gestione delle procedure in materia di certificazione energetica degli edifici, l'implementazione del catasto energetico e la relativa elaborazione statistica dei dati.

Per consentire un corretto accesso a tutti gli attori a diverso titolo coinvolti nel processo di certificazione energetica, il portale dovrà prevedere privilegi di accesso alle varie aree dello stesso differenziati a seconda della tipologia di utente (certificatori energetici, cittadini, COA energia, Servizio per l'attuazione del piano energetico, Comune, ARPA, ecc...).

Tra le varie attività degli utenti gestite dal portale energia rientrano le seguenti:

- scaricare il software per la certificazione energetica degli edifici Beauclimat;
- effettuare la richiesta di accreditamento quale certificatore energetico;
- consultare l'elenco dei certificatori energetici;
- scaricare i dati geografici relativi all'edificio oggetto di certificazione;
- consentire la redazione dell'attestato di certificazione energetica;
- effettuare la richiesta di targa energetica dell'edificio;
- consultare il catasto energetico degli edifici.

Tali attività verranno aggiornate e integrate in funzione delle diverse esigenze che potranno nascere nel corso dello sviluppo del sistema di attuazione della legge regionale 21/2008.

Il Servizio per l'attuazione del piano energetico, il COA energia, i Comuni e ARPA, per quanto di propria competenza, gestiscono, attraverso il portale energia, le varie fasi e i diversi aspetti dei procedimenti connessi al sistema per la certificazione energetica degli edifici.

Il portale energia è accessibile dal sito ufficiale della Regione autonoma Valle d'Aosta sezione energia, all'indirizzo:

http://www.regione.vda.it/energia/certificazioneenergetica/default_i.asp

2. Obblighi di dotazione dell'attestato di certificazione energetica

L'attestato di certificazione energetica deve essere prodotto per tutti gli edifici di nuova costruzione, interessati da totale demolizione e ricostruzione o sottoposti a ristrutturazione edilizia ai sensi della l.r. 11/1998. In tali casi:

- il certificatore energetico deve essere nominato entro la data di inizio lavori, per consentire i sopralluoghi nella fasi salienti del cantiere;
- l'attestato di certificazione deve essere consegnato in Comune ai fini dell'ottenimento del certificato di agibilità dell'edificio.

Ai fini della certificazione energetica, si intende per nuova costruzione un edificio la cui richiesta di permesso di costruire sia stata presentata successivamente alla data di inizio di redazione degli

attestati di certificazione energetica secondo le metodologie e il sistema regionale Beauclimat (20 luglio 2011).

L'attestato di certificazione energetica deve essere altresì prodotto, a cura del venditore, nei casi di trasferimento di proprietà a titolo oneroso di un intero edificio o di singole unità immobiliari e messo a disposizione dell'acquirente.

Nei contratti di compravendita è inserita apposita clausola con la quale l'acquirente dà atto di aver ricevuto le informazioni e la documentazione in ordine alla certificazione energetica dell'immobile.

Nel caso di trasferimento a titolo oneroso di edificio o di unità immobiliare di nuova costruzione, per il quale non sia stata ancora presentata la richiesta di agibilità, non è necessario produrre l'attestato di certificazione energetica. Lo stesso dovrà comunque essere redatto ai fini dell'ottenimento dell'agibilità dell'immobile.

Per gli edifici il cui titolo abilitativo a costruire o ristrutturare sia stato richiesto in data antecedente al 8 ottobre 2005, data di entrata in vigore del dlgs 192/2005, non è necessaria, ai fini dell'ottenimento dell'agibilità dell'edificio, la redazione dell'attestato di certificazione energetica.

Per gli edifici il cui titolo abilitativo a costruire o ristrutturare sia stato richiesto in data successiva al 8 ottobre 2005 ma antecedentemente al 23 luglio 2008, data di entrata in vigore della l.r. 21/2008, la redazione dell'attestato di certificazione energetica è necessaria, ai fini dell'ottenimento dell'agibilità dell'edificio, per i soli casi previsti dal dlgs 192/2005.

Per gli edifici il cui titolo abilitativo a costruire o ristrutturare sia stato richiesto in data successiva al 23 luglio 2008, data di entrata in vigore della l.r. 21/2008 è necessaria, ai fini dell'ottenimento dell'agibilità dell'edificio, per i casi previsti all'articolo 7 della legge stessa, la redazione dell'attestato di certificazione energetica sulla base delle modalità previste dal sistema regionale Beauclimat.

Per i casi di cui ai due punti precedenti, se la fine lavori è stata dichiarata in data antecedente il 20 luglio 2011, è possibile redigere ancora l'attestato secondo le Linee guida nazionali per la certificazione energetica degli edifici approvate con D.M. del 26 giugno 2009.

Gli attestati di certificazione energetica redatti, secondo le modalità previste dalle linee guida nazionali, precedentemente alla data di inizio di redazione degli attestati di certificazione energetica secondo le metodologie e il sistema regionale Beauclimat (20 luglio 2011), potranno essere utilizzati per trasferimenti a titolo oneroso dell'immobile stesso purché:

- l'attestato sia ancora in corso di validità secondo quanto previsto dalla normativa nazionale, vale a
 dire entro dieci anni dalla data di emissione, fatto salvo che nel frattempo non siano sopravvenuti
 interventi che abbiano modificato le prestazioni energetiche in modo tale da comportare il
 necessario aggiornamento;
- nei casi in cui l'attestato non sia stato redatto ai fini dell'ottenimento dell'agibilità di un edificio, secondo quanto previsto ai punti sopra riportati, copia dello stesso sia pervenuto alla Regione, ai sensi di quanto previsto nelle linee guida nazionali, presso lo sportello "Info Energia Chez Nous", entro il 30 agosto 2011.

Tutti gli edifici di proprietà pubblica devono essere dotati di attestato di certificazione energetica entro il 31 dicembre 2012.

Ai sensi dell'articolo 3, comma 3 della 1.r. 21/2008, in considerazione delle finalità sottese alla normativa in materia di certificazione energetica degli edifici, sono esclusi dall'obbligo di dotazione dell'attestato di certificazione energetica:

- a) gli edifici residenziali isolati con una superficie utile inferiore a 50 metri quadrati;
- b) i fabbricati industriali, artigianali ed agricoli non residenziali, qualora gli ambienti siano climatizzati per esigenze del processo produttivo. Il comfort degli addetti non rientra nelle predette esigenze;
- c) i locali non dotati di un sistema di climatizzazione invernale, purché scorporabili agli effetti dell'isolamento termico.

Si intendono quali locali non dotati di sistema di climatizzazione invernale di cui al punto d), le unità immobiliari prive di impianto termico aventi le seguenti destinazioni d'uso: box, cantine, autorimesse, parcheggi multipiano, strutture stagionali a protezione degli impianti sportivi, strutture temporanee previste per un massimo di sei mesi, strutture o edifici assimilabili a quelli elencati.

Il calcolo della prestazione energetica può riferirsi a una singola unità immobiliare, a una parte di edificio o a un intero edificio secondo quanto previsto nell'Allegato C alla d.G.r. n. 3629 del 23 dicembre 2010. Nel caso in cui il calcolo della prestazione energetica si riferisca ad un intero edificio o parte di esso, è comunque necessario produrre un attestato di certificazione energetica per ogni unità immobiliare che ne faccia parte, utilizzando le informazioni specifiche concernenti proprietario, indirizzo e dati catastali.

3. Redazione dell'attestato di certificazione energetica

L'attestato di certificazione energetica può essere redatto esclusivamente da un soggetto iscritto nell'apposito elenco regionale dei certificatori energetici di cui all'articolo 9, comma 1, lettera b) della legge regionale 21/2008, di seguito "certificatore energetico" ed in conformità ai modelli riportati nell'allegato B.

I certificatori energetici, ai sensi dell'articolo 10, comma 4, della 1.r. 21/2008, devono garantire indipendenza ed imparzialità di giudizio rispetto agli interessi dei richiedenti e dei soggetti coinvolti nella progettazione, nella direzione dei lavori e nella realizzazione delle opere, nonché rispetto ai produttori dei materiali e dei componenti utilizzati per la realizzazione delle opere stesse. Attraverso l'asseverazione dell'attestato di certificazione energetica, il certificatore energetico assume, ai sensi dell'articolo 31 della 1.r. 6 agosto 2007, n. 19, la responsabilità di non trovarsi in nessuna delle condizioni di incompatibilità previste.

Nel caso in cui il certificatore energetico sia dipendente dell'Amministrazione regionale, ai sensi dell'articolo 10, comma 2 della l.r. 21/2008, il requisito di indipendenza è da intendersi superato dalle finalità istituzionali di perseguimento degli obiettivi di interesse pubblico dell'Ente.

La prestazione energetica dell'edificio oggetto di certificazione deve essere calcolata, secondo le metodologie definite con d.G.r. n. 3629 del 23 dicembre 2010, utilizzando b strumento di calcolo denominato "Software per la certificazione energetica degli edifici in Valle d'Aosta – Beauclimat" oppure un qualunque strumento di calcolo che implementi le metodologie stesse.

La rispondenza tra lo strumento di calcolo e le metodologie definite con d.G.r. n. 3629 del 23 dicembre 2010 può essere comprovata da opportuna dichiarazione resa dal CTI o da autodichiarazione del realizzatore dello stesso.

L'attestato di certificazione energetica deve essere compilato esclusivamente attraverso l'apposita sezione del portale energia, il cui accesso è riservato ai soli certificatori energetici. La redazione dell'attestato avviene effettuando il caricamento dei files, generati dallo strumento di calcolo, riportanti i dati richiesti in formato compatibile con le specifiche tecniche definite dal portale energia.

Sul portale energia, a conclusione della procedura di scrittura dell'attestato, il certificatore energetico deve validare tale documento, così da attribuire allo stesso il codice identificativo univoco che ne garantisce la validità.

A seguito della validazione, l'attestato non è più modificabile; eventuali variazioni potranno essere apportate esclusivamente mediante l'annullamento e la sostituzione dello stesso con un nuovo attestato corretto.

Il certificatore energetico deve consegnare le due copie dell'attestato di certificazione energetica, generate dal portale energia, opportunamente timbrate e firmate, al proprio committente. Una copia deve essere depositata presso il Comune in cui è ubicato l'edificio entro sessanta giorni dalla data di validazione dello stesso, cioè dal rilascio del codice identificativo univoco dal portale energia.

Il Comune, all'atto di ricezione dell'attestato, inserisce, nell'apposita sezione del portale energia, i dati richiesti per confermare l'avvenuta consegna della documentazione.

Al fine di dimostrare il proprio operato, il certificatore energetico ha l'obbligo di conservare, per cinque anni dalla data di validazione dell'attestato, la documentazione relativa ai dati geometrici, dimensionali, termo-fisici ed impiantistici a supporto del calcolo della prestazione energetica dell'edificio. Tale materiale, se richiesto, deve essere messo a disposizione degli ispettori di cui all'articolo 11 della l.r. 21/2008 per l'espletamento di eventuali controlli.

4. Validità ed aggiornamento dell'attestato di certificazione energetica

L'attestato di certificazione energetica ha una validità massima di dieci anni a decorrere dalla data di validazione del certificato, cioè dal rilascio del codice identificativo univoco dal portale energia.

La validità dell'attestato decade prima del periodo sopra indicato e esso deve essere conseguentemente aggiornato ad ogni intervento di ristrutturazione, edilizio e impiantistico, che modifichi la prestazione energetica dell'edificio nei termini sotto riportati:

- ad ogni intervento migliorativo della prestazione energetica a seguito di interventi che riguardino almeno il 25% della superficie esterna dell'immobile;
- ad ogni intervento migliorativo della prestazione energetica a seguito di interventi globali di riqualificazione degli impianti di climatizzazione e di produzione di acqua calda sanitaria che prevedano anche l'installazione di un nuovo sistema di generazione;
- ad ogni intervento di ristrutturazione impiantistica o di sostituzione di componenti o apparecchi che, fermo restando il rispetto delle norme vigenti, possa ridurre la prestazione energetica dell'edificio;

La validità dell'attestato decade altresì per gli edifici che dovessero mutare la destinazione d'uso.

L'aggiornamento dell'attestato rimane facoltativo in tutti i casi non rientranti tra quelli elencati ai punti precedenti.

5. Targa energetica

La targa energetica riporta la classe dell'edificio relativa all'indice di prestazione energetica globale e deve essere conforme al modello di cui all'allegato C alla presente deliberazione. Sono previste due tipologie di targa, una per le classi A e A+ e una per le classi B, C, D, E, F, G. La dimensione della targa, in formato verticale, per entrambe le tipologie, è 150 mm x 210 mm.

La targa energetica può essere richiesta per qualunque classe riportata sull'attestato di certificazione energetica ed ha la stessa validità temporale dell'attestato a cui si riferisce.

La targa energetica può essere richiesta, di norma, per le singole unità immobiliari. In alternativa, solo nel caso in cui il calcolo della prestazione energetica si riferisca ad un intero edificio, può essere richiesta un'unica targa per l'intero edificio.

Negli edifici di proprietà pubblica, l'affissione della targa in un luogo dell'edificio facilmente accessibile al pubblico, costituisce adempimento equivalente dell'obbligo di affissione dell'attestato di certificazione energetica di cui all'articolo 7, comma 6, della l.r. 21/2008.

La richiesta della targa energetica al COA energia potrà essere effettuata attraverso il portale energia e la definizione di eventuali ulteriori specifiche di gestione della stessa sono rimandate a successivi atti della Giunta regionale.

6. Catasto energetico

In attuazione dell'articolo 12 della l.r. 21/2008, la Regione, avvalendosi del COA energia, gestisce, aggiorna ed implementa il catasto energetico degli edifici, al fine di conoscere la situazione del parco edilizio regionale.

La prima versione del catasto energetico regionale contiene i dati energetici principali estrapolati dagli attestati di certificazione energetica redatti secondo le modalità previste dalle linee guida nazionali.

La Regione, avvalendosi del COA energia, provvede alla successiva implementazione di una versione che preveda anche la raccolta dei dati relativi agli attestati redatti secondo la metodologia regionale, nonché di ulteriori dati ritenuti significativi ai fini della pianificazione energetica regionale, quali, ad esempio, i consumi reali degli edifici e gli interventi in campo energetico oggetto di agevolazioni pubbliche.

La Regione, avvalendosi del COA energia, provvede a rendere disponibili i dati del catasto energetico agli uffici dell'Amministrazione pubblica e agli Enti locali per il territorio di propria competenza. Provvede inoltre a divulgare le informazioni ritenute maggiormente significative, sotto forma di statistiche aggregate a livello comunale, attraverso il sito regionale.