



Focus Desk Idrico e Certificati Bianchi

Enrica Cottatellucci

Responsabile Promozione e Assistenza alle imprese

L'Efficienza Energetica e i Certificati Bianchi

Il meccanismo dei **Certificati Bianchi**, entrato in vigore nel 2005, è il principale strumento di promozione dell'**efficienza energetica**.

I Certificati Bianchi sono **titoli negoziabili** che certificano il conseguimento di risparmi negli usi finali di energia attraverso interventi e progetti di incremento dell'efficienza energetica. Un certificato equivale al risparmio di una **Tonnellata Equivalente di Petrolio** (TEP)

Il meccanismo prevede obblighi di risparmio di energia primaria per i distributori di energia elettrica e gas naturale con più di 50.000 clienti finali (i Soggetti Obbligati) e attribuisce per ogni anno obiettivi da raggiungere.



UN VALORE
ECONOMICO
ALL'EFFICIENZA
ENERGETICA

UN VALORE
STRATEGICO
ALL'EFFICIENZA
ENERGETICA



L'Efficienza Energetica e i Certificati Bianchi

I **Soggetti obbligati** possono adempiere alla quota d'obbligo di risparmio in due modi:

- realizzando direttamente i progetti di efficienza energetica ammessi al meccanismo
- acquistando i titoli dagli altri soggetti ammessi al meccanismo (**Soggetti volontari**).

I **Soggetti volontari** sono tutti gli operatori che decidono di realizzare interventi di riduzione dei consumi negli usi finali di energia (in tutti gli ambiti di consumo: industria, civile, agricoltura, reti, servizi, trasporti, misure comportamentali) e a cui il **GSE** riconosce il diritto a ricevere la corrispondente quantità di Certificati Bianchi.

La **Pubblica Amministrazione (PA)** può realizzare interventi di efficienza energetica e accedere al meccanismo dei **CB**.



I Certificati Bianchi e la PA

I Certificati Bianchi possono essere **richiesti direttamente da chi sostiene il costo dell'investimento per la realizzazione dell'intervento.**

Tuttavia, **le PA possono avvalersi, tramite delega,** di soggetti o Imprese incaricati da chi sostiene l'investimento. Infatti, chi presenta l'istanza di accesso al meccanismo incentivante deve possedere almeno uno dei seguenti requisiti:

- certificazione EGE secondo la norma UNI CEI 11339
- impresa certificata "ESCo", secondo la UNI CEI 11352
- impresa in possesso di un sistema di gestione dell'energia certificato in conformità alla norma ISO 50001.



CUMULABILITÀ DEI CERTIFICATI BIANCHI: LINEE GUIDA GENERALI



I Certificati Bianchi **non sono cumulabili** con altri incentivi statali riconosciuti per gli stessi interventi, per esempio:

- detrazioni fiscali;
- finanziamenti statali concessi in conto capitale;
- Programmi operativi interregionali – POI Energia – e Programmi operativi nazionali – PON – in quanto il Soggetto erogatore dei finanziamenti risulta essere direttamente il Ministero dello Sviluppo Economico, e pertanto ricadono nella fattispecie “altri incentivi statali”



I Certificati Bianchi **sono cumulabili** con:

- fondi di garanzia e fondi di rotazione, anche statali;
- contributi in conto interesse, anche statali;
- **detassazione del reddito d'impresa** e, a decorrere dal 1° gennaio 2020, i **crediti di imposta** riguardante l'acquisto di macchinari e attrezzature. In tal caso il numero di Certificati Bianchi spettanti ai sensi del Decreto e s.m.i. **è ridotto del 50%**,
- **incentivi riconosciuti ed erogati a livello regionale, locale e comunitario** per interventi di efficientamento energetico.



CUMULABILITÀ DEI CERTIFICATI BIANCHI: LINEE GUIDA GENERALI

È previsto il divieto di cumulo dei Certificati Bianchi **esclusivamente** con altri incentivi “statali”, **ammettendone, pertanto, la cumulabilità con:**

a) PR FESR (per i quali il soggetto erogatore è la Regione):

è necessario, pertanto, indicare:

- la tipologia dell'incentivo;
- l'importo percepito;
- l'ente erogatore.

b) le agevolazioni fiscali nella forma del credito d'imposta a favore del teleriscaldamento alimentato con biomassa o con energia geotermica:

qualora il gestore della rete di teleriscaldamento alimentata con biomassa o ad energia geotermica sia anche utente finale, il gestore-utente finale può usufruire del cumulo dei Certificati Bianchi con il credito di imposta;

c) il superammortamento sui beni strumentali, l'iperammortamento su investimenti innovativi, iper e superammortamento 2018 (L. 27 dicembre 2017, n. 205);

d) finanziamento attraverso lo strumento «Beni strumentali – Nuova Sabatini»:

Nel caso in cui per il progetto presentato è stato richiesto il superammortamento o l'iperammortamento, ovvero altre forme di detassazione del reddito d'impresa riguardante l'acquisto di macchinari e attrezzature, il numero di Certificati Bianchi rilasciati sarà pari al 50% dei titoli conseguiti mediante l'intervento di efficienza energetica.



I Certificati Bianchi e il Servizio Idrico Integrato

Servizio idrico	Sezione di impianto del servizio idrico	Intervento	Tipo progetto
ACQUEDOTTO	Sistemi di pompaggio	Installazione o sostituzione sistemi di pompaggio, anche accompagnati dall'installazione o sostituzione dei relativi inverter	PC
			PC
	Impianti di dissalazione	--	PC
	Impianti di potabilizzazione	Realizzazione o efficientamento di nuovi impianti di potabilizzazione	PC
	Re-layout delle reti	Realizzazione di tratti di rete	PC
		Realizzazione di sistemi di pompaggio	PC
		Realizzazione di impianti di pompaggio	PC
		Realizzazione di serbatoi di accumulo	PC
		Contestuale realizzazione/dismissione/sostituzione di serbatoi di accumulo, sistemi di pompaggio, tratti di rete	PC
	Perdite di rete	Gestione e controllo delle pressioni	PC (mc)
		Adozione di tecniche di controllo attivo delle perdite	PC (mc)
		Modifica dei layout e rinnovo su ampia scala dell'infrastruttura	PC

**INTERVENTI
REALIZZABILI
SERVIZIO
ACQUEDOTTO**



Allegato 2.6 Guide Settoriali – Il servizio idrico integrato



GSE ROADSHOW Diamo energia al cambiamento
AOSTA 1.10.2024



I Certificati Bianchi e il Servizio Idrico Integrato

INTERVENTI REALIZZABILI SERVIZIO DEPURAZIONE

DEPURAZIONE	Installazione motori, anche accompagnati dall'installazione o sostituzione dei relativi inverter		PS o PC
	Sistemi di pompaggio	Installazione o sostituzione sistemi di pompaggio, anche accompagnati dall'installazione o sostituzione dei relativi inverter	PC
			PC
	Trattamento ossidativo biologico	Sostituzione di sistemi di produzione e distribuzione dell'aria compressa	PC
		Sostituzione dei sistemi di diffusione dell'aria compressa	PC
		Sostituzione di sistemi di movimentazioni dei reflui	PC
		Realizzazione di nuove vasche di ossidazione biologica	PC
		Membrane a ultrafiltrazione per impianti di depurazione	PC
	Linea fanghi	Installazione o sostituzione di nuove centrifughe	PC
		Installazione o sostituzione di nuovi sistemi di disidratazione meccanici	PC
		Installazione o sostituzione di sistemi di disidratazione termici	PC

Allegato 2.6 Guide Settoriali – Il servizio idrico integrato



GSE ROADSHOW Diamo energia al cambiamento
AOSTA 1.10.2024



I Certificati Bianchi e il Servizio Idrico Integrato

INTERVENTI REALIZZABILI SERVIZIO FOGNATURA E ALTRI INTERVENTI

FOGNATURA	Installazione motori, anche accompagnati dall'installazione o sostituzione dei relativi inverter		PS o PC
	Sistemi di pompaggio	Installazione o sostituzione sistemi di pompaggio, anche accompagnati dall'installazione o sostituzione dei relativi inverter	PC



Efficientamento reti elettriche, del gas e idriche
Sistemi a bolle fini per impianti di depurazione
Impianti di produzione dell'aria compressa
Membrane a ultrafiltrazione per impianti di depurazione
Motori, anche accompagnati dall'installazione o sostituzione dei relativi inverter
Sistemi di pompaggio, anche accompagnati dall'installazione o sostituzione dei relativi inverter

Allegato 2.6 Guide Settoriali – Il servizio idrico integrato



GSE ROADSHOW Diamo energia al cambiamento
AOSTA 1.10.2024



Il GSE e la valutazione della Qualità Energetica

- ❑ Supporto ai Gestori al fine di renderli consapevoli dei propri consumi energetici e dei possibili ambiti efficientabili
- ❑ Organizzazione di incontri e riunioni dedicate con i Gestori per l'identificazione dei possibili interventi realizzabili
- ❑ Approfondimento e supporto tecnico-amministrativo per la realizzazione dell'intervento individuato
- ❑ Realizzazione dell'intervento con il sussidio degli incentivi GSE



Il GSE a supporto dell'efficienza nel SII

Il **GSE** attua molteplici iniziative finalizzate a superare le criticità ad oggi riscontrate dagli operatori del **SII**, al fine di:

- incrementare il tasso di presentazione dei progetti afferenti al **SII**;
 - assicurare una corretta predisposizione e il buon esito dei progetti del **SII**, anche attraverso lo **sportello virtuale di assistenza**.
-
- Incremento delle **interlocuzioni** con gli operatori, le associazioni di categoria e le istituzioni per raccordare le progettualità di intervento del SII con il Meccanismo
 - Individuazione di **nuove metodologie di calcolo** dei risparmi volte al superamento delle principali criticità ad oggi riscontrate
 - Introduzione di azioni di **miglioramento continuo** delle guide e dei documenti di supporto agli operatori del SII



GSE ROADSHOW Diamo energia al cambiamento
AOSTA 1.10.2024

UN CANALE
DIRETTO PER
ATTIVARE
L'ASSISTENZA SUL
SII:



deskidrico@gse.it



IL GSE PER IL SII: *un sostegno che cresce con la progettualità degli Operatori*

- forniamo **assistenza dedicata agli Operatori** utile ad **accelerare** gli investimenti e **finalizzare** con efficacia e rapidità le **progettualità in sviluppo** anche le più innovative, accompagnare chi investe per mantenere il valore degli interventi nel tempo
- collaboriamo con le **Associazioni di categoria**, attraverso tavoli di lavoro utili a **far emergere esigenze e criticità** derivanti dall'attuazione della normativa energetica, per **ridurre le barriere economiche e non economiche** alla realizzazione di interventi per la transizione energetica
- eroghiamo **formazione digitale e tematica** per diffondere le opportunità a partire dalle esigenze di chi realizza gli interventi e facilitare l'uso dei meccanismi di incentivo e la fruizione dei servizi e strumenti GSE.

