

# Le politiche della Provincia di Torino a supporto dei Comuni

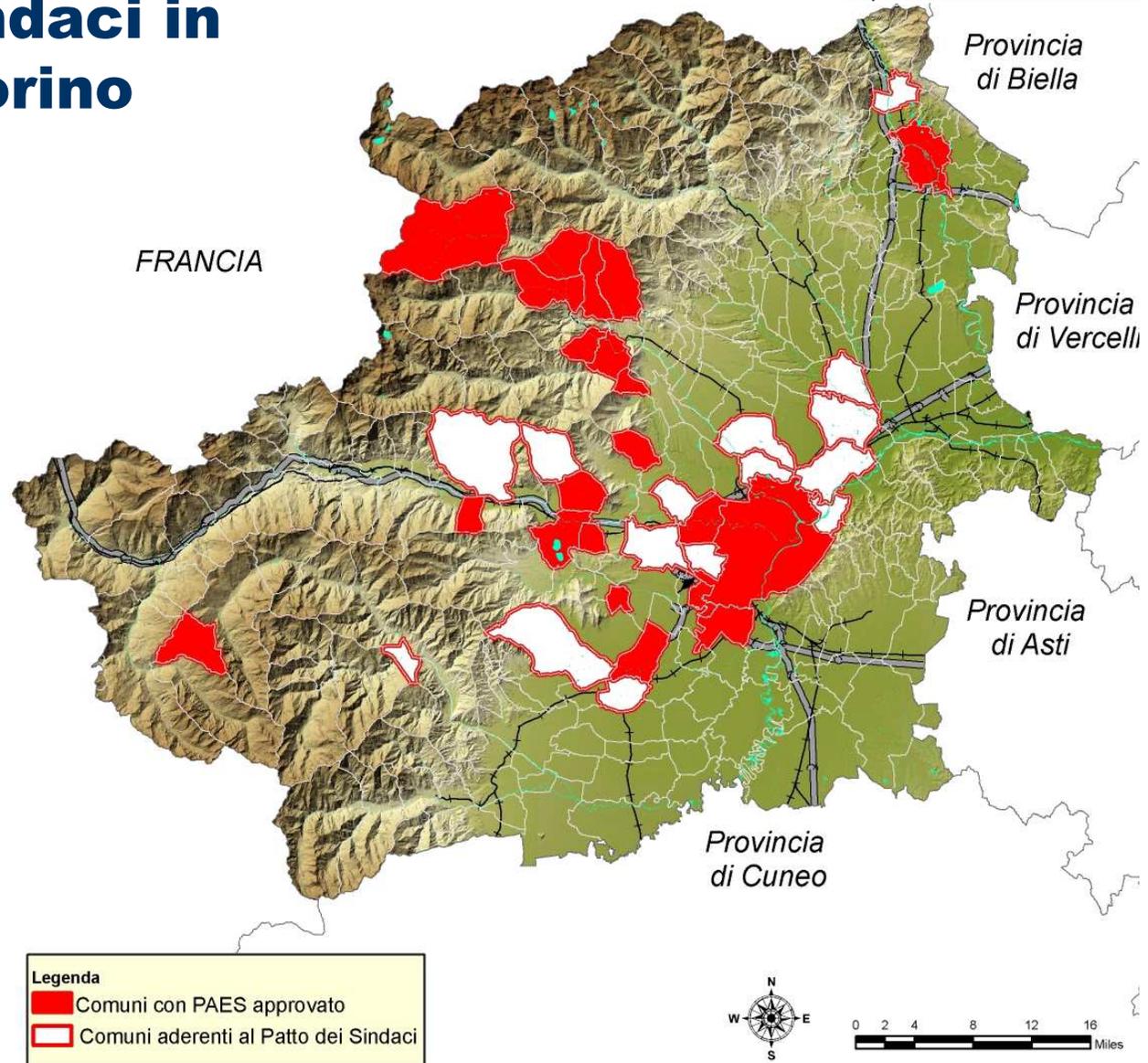
Patto dei Sindaci, monitoraggi, finanziamenti e progetti europei

Silvio De Nigris  
Provincia di Torino

## Il Patto dei Sindaci in provincia di Torino

I Comuni interessati ad aderire al Patto dei Sindaci con il supporto della Provincia di Torino devono:

- Approvare l'adesione al Patto con una Deliberazione del Consiglio Comunale
- Far firmare al Sindaco il formulario di adesione al Patto
- Inviare la documentazione alla Provincia di Torino.



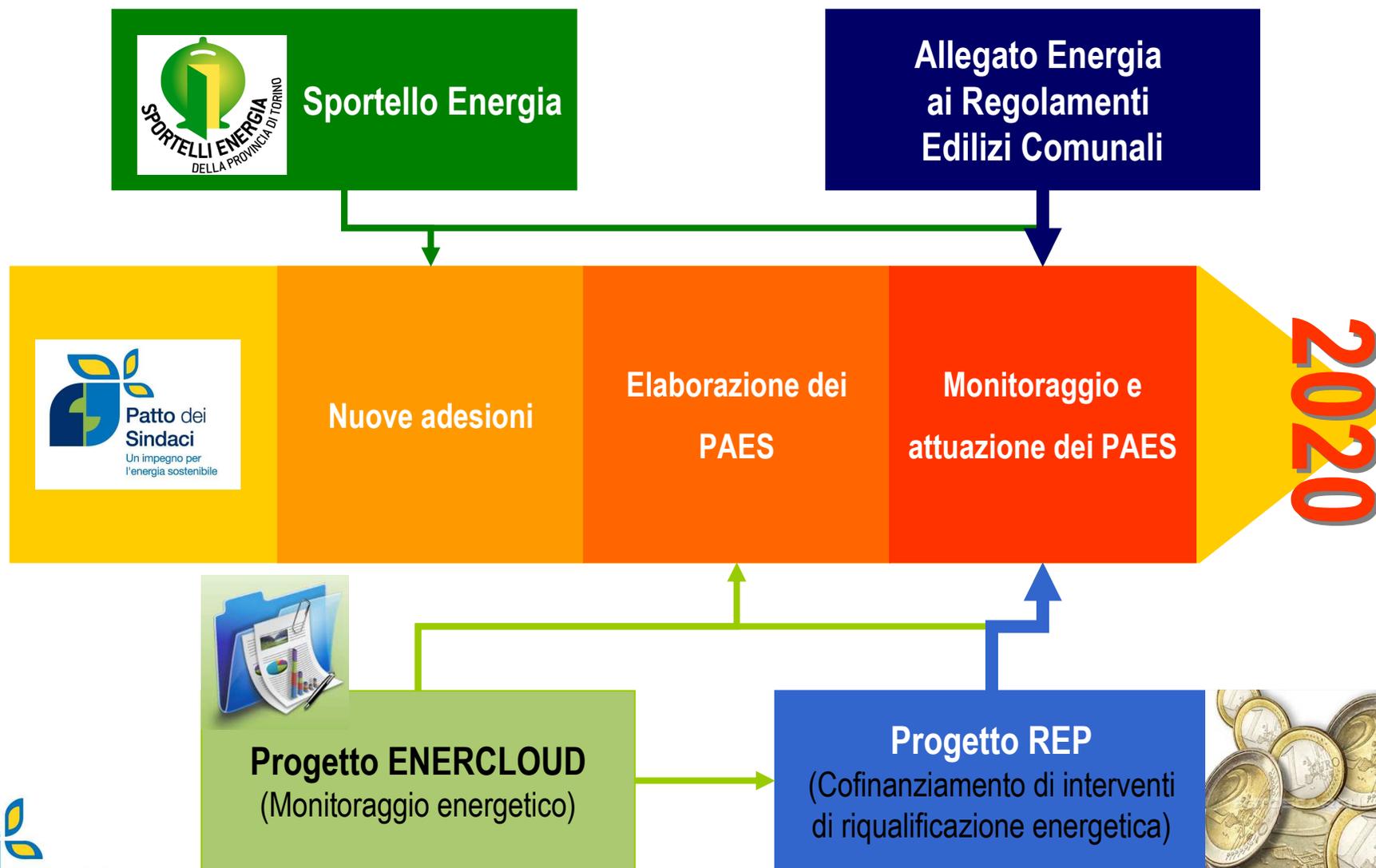
## Il servizio di assistenza tecnica offerto dalla Provincia di Torino

La Provincia di Torino offre un servizio di assistenza tecnico a tutti i Comuni che aderiscono al Patto dei Sindaci e che consiste in:

- Redazione del bilancio energetico su un arco temporale 2000 – 2009
- Redazione del bilancio delle emissioni climalteranti
- Definizione dell'anno base
- Ricostruzione di scenari evolutivi dei consumi energetici al 2020 e quantificazione degli obiettivi di riduzione
- Identificazione delle azioni necessarie a raggiungere i suddetti obiettivi
- Stesura del Piano d'Azione per l'Energia sostenibile (PAES)
- Gestione dei rapporti formali con l'ufficio di Bruxelles per i comuni aderenti al Patto.

Il tutto entro un anno dall'adesione del Comune.

## Iniziative a supporto degli enti locali



# Allegato Energia ai Regolamenti Edilizi Comunali



Sei in: [Home](#) > [Ambiente](#) > [Risorse energetiche](#) > [Progetti](#) > [Allegato energia per i regolamenti edilizi comunali](#)

## ALLEGATO ENERGIA PER I REGOLAMENTI EDILIZI COMUNALI

La Provincia di Torino ha approvato l'Allegato Energia tipo ai Regolamenti Edilizi Comunali, aggiornato con DGP n. 139325/2010.

- Allegato Energia in formato pdf (489 KB)
- Allegato Energia in formato doc (829 KB)

E' disponibile anche un foglio di calcolo a supporto per effettuare e le prescrizioni tecniche da seguire per

Versione Windows 2000 (formato compresso)

Versione Windows 2007 (formato compresso)



## Progetto “Sportello Energia”

La Provincia di Torino gestisce uno Sportello Energia che offre consulenza e assistenza gratuita in merito ai vantaggi economici ed energetici connessi all'uso delle fonti rinnovabili di energia e all'impiego di tecnologie per l'efficienza energetica.

Oltre al servizio di consulenza “**front desk**” erogato a distanza o su appuntamento, lo Sportello Energia promuove una serie di iniziative collaterali:

- presenza alle principali **fiere locali** sul tema Energia/edilizia
- Organizzazione di 25 **serate informative “L’Energia in Casa”** organizzati in altrettanti Comuni della Provincia e in programma tra Settembre e Dicembre 2011
- La pubblicazione di **schede tecniche informative** rivolte a operatori di settore e tecnici comunali su: isolamento degli edifici, infissi, caldaie a condensazione, pompe di calore geotermiche, solare termico, fotovoltaico, biomassa, climatizzazione estiva, apparecchiature elettroniche
- La realizzazione di **video di carattere divulgativo** sull’isolamento termico degli edifici (isolamento a cappotto, dall’interno, dell’estradosso, ecc..)
- Divulgazione dell’**opuscolo informativo “L’energia in Casa”**.

[www.provincia.torino.it/ambiente/energia/progetti](http://www.provincia.torino.it/ambiente/energia/progetti)

# Progetto "Sportello Energia"



La Provincia di Torino ha attivato lo Sportello Energia per fornire informazioni su come sfruttare al meglio il proprio consumo nei vari aspetti tecnici, economici e normativi in materia di efficienza energetica e utilizzo di fonti energetiche rinnovabili.

- CONSULENZA AMBIENTALE E CASI DI STUDIO IN BASE ALLA TECNOLOGIA EDILIZIA ED ALLE CARATTERISTICHE ARCHITETTONICHE
- ANALISI DEI SERAMENTI E VALORI PRESTAZIONALI
- CORRETTA GESTIONE DEGLI IMPIANTI TERMICI E NUOVE SOLUZIONI PER IL RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO DEGLI AMBIENTI
- CONTABILIZZAZIONE E TERMOREGOLAZIONE DELLE ABBITAZIONI
- ADESIONI A SCHEMI DI INCENTIVI
- SOLARE TERMICO: FONTI RINNOVABILI CALDEE A LEGNA E PELLET E POMPE DI CALORE GEOTERMICHE
- FINANZIAMENTI, PROCEDURE E RISPONDI POSSIBILI
- SOSTITUZIONE ENERGETICA DEGLI IMPIANTI QUANDO FAUSTA E PERCHÉ

Telefono 011 350000 Ambiente  
 Lunedì/Venerdì 9.30-12.30, mercoledì 9.30-12.30/13.30-17.30  
 (1° e 2° piano) - Palazzo Caviglioglio  
 oppure invia una mail a [sportello@provincia.torino.it](mailto:sportello@provincia.torino.it)  
 Il servizio è gratuito e riservato agli utenti e ai tecnici comunali per approfondimenti di carattere tecnico.  
 Sportello Energia della Provincia di Torino  
[www.provincia.torino.it/ambiente/energia](http://www.provincia.torino.it/ambiente/energia)

L'appendiporta dello Sportello Energia viene distribuito per promuovere il servizio sul territorio provinciale grazie alla collaborazione dei Comuni, associazioni di categoria e Ordini Professionali



## Serate informative "L'Energia in Casa"

24 eventi in programma in autunno, condotti con una metodologia di animazione volta a favorire la partecipazione attiva del pubblico, illustrano ai cittadini i vantaggi dell'efficienza energetica e delle fonti rinnovabili di energia.

Mercoledì 12 Ottobre  
 Orario: 20.30 - 22.30

SERATA INFORMATIVA  
**L'ENERGIA IN CASA**

Risparmiare energia è un beneficio per te, per le tue spese e per l'ambiente.  
 Che cosa si può fare, iniziando dalla propria abitazione, ti sarà spiegato nel corso della serata informativa. Grazie ad esempi pratici ti aiuteremo a interpretare i tuoi consumi e a valutare le possibilità di intervento.

Riceverai informazioni sui vantaggi economici ed energetici derivanti dall'uso di tecnologie per l'efficienza energetica (seramenti, isolamento dell'involucro, caldaie, certificazione energetica...) e dall'adozione di fonti rinnovabili di energia (impianti fotovoltaici, solare termico, biomasse...).

**Comune di Collegno**  
 Piazza Palazzo di Città 27  
 Sala Giunta

Per informazioni e adesioni:  
 R. ....@comune.collegno.to.it

Iniziativa organizzata in collaborazione con:




iniziativa organizzata nell'ambito dello SPORTELLI ENERGIA della Provincia di Torino - corso Inghilterra 7, Torino  
 lunedì/venerdì 9.30-12.30, mercoledì 9.30-12.30/13.30-17.30 (Tel. 011 350000/00116502) - [sportello@provincia.torino.it](mailto:sportello@provincia.torino.it)  
[www.provincia.torino.it/ambiente/energia](http://www.provincia.torino.it/ambiente/energia)



L'opuscolo "L'energia di casa mia" riporta dettagli tecnici, economici e normativi sui seguenti temi: facciate, coperture, infissi, solai e pavimenti, impianto di riscaldamento, pompe di calore, solare termico e fotovoltaico, biomassa, certificazione energetica.

**Workshop: PENSA AL 2020**

**21/10/2011 - Sala Consiglieri della Provincia di Torino**

## Bando di riqualificazione energetica degli edifici e dei sistemi di illuminazione pubblica

Approvato con on DGP n. 36375/2011 del 18/11/2011

Dotazione finanziaria: 645.434,99 €

Beneficiari: Comuni, Comunità Montane e Comunità Collinari della provincia di Torino in qualità di proprietari delle strutture su cui si interviene

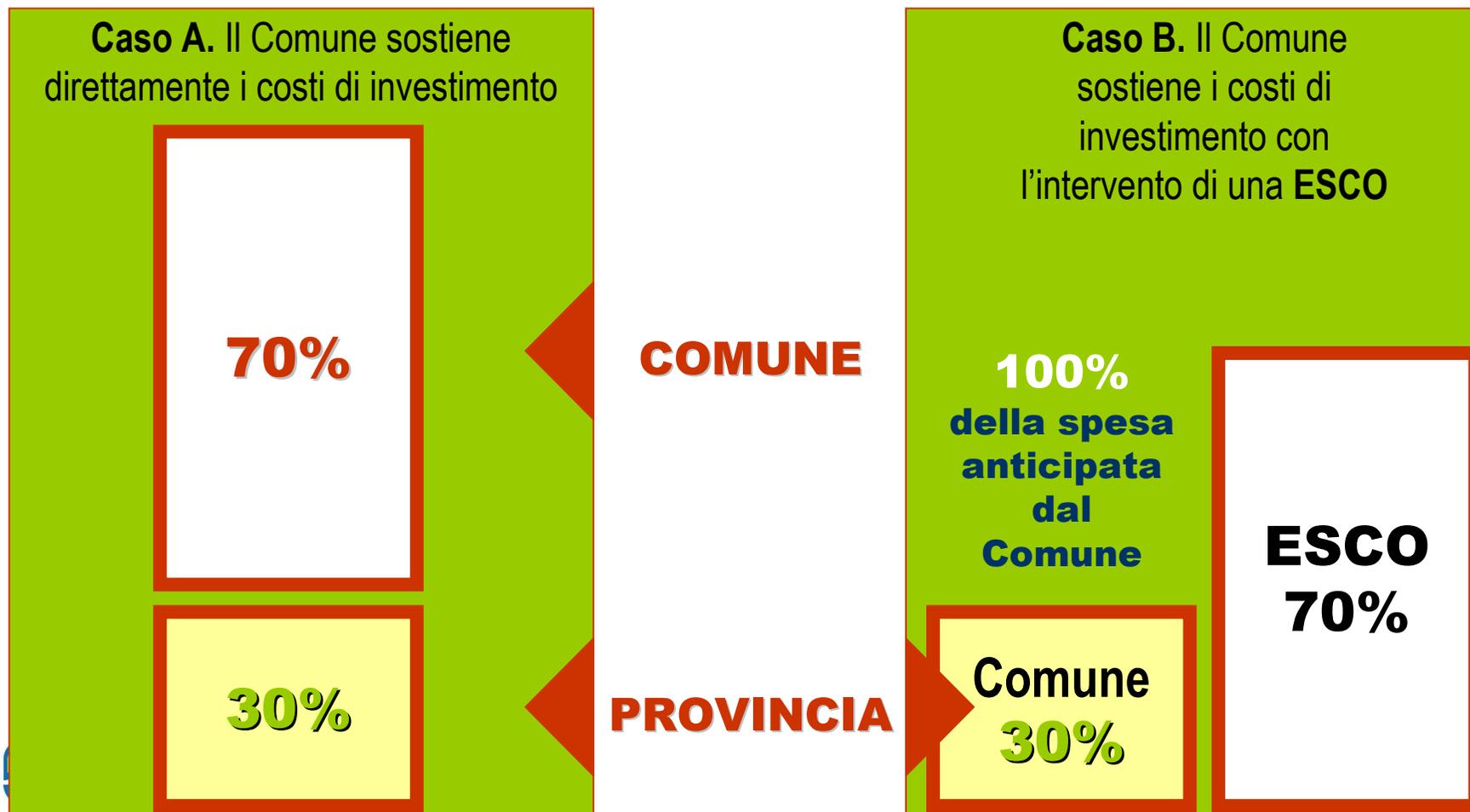
Tipologie di interventi finanziabili

- 1.interventi di isolamento su strutture opache;
- 2.sostituzione di infissi;
- 3.installazione di pannelli solari;
- 4.sostituzione di impianti termici (solo se abbinato ad un altro intervento sull'edificio e se c'è termoregolazione);
- 5.installazione di sistemi di termoregolazione e sistemi di gestione del calore;
- 6.realizzazione di interventi su linee di illuminazione pubblica esistenti in grado di consentire risparmi superiori al 30% della situazione esistente;
- 7.installazione di sistemi di gestione/regolazione dell'illuminazione pubblica.

**Il beneficiario del contributo si impegna ad aderire ad ENERCLOUD.**

# Bando di riqualificazione energetica degli edifici e dei sistemi di illuminazione pubblica

## Il cofinanziamento provinciale



Patto dei  
Sindaci

Un impegno per  
l'energia sostenibile

**Workshop: PENSA AL 2020**

**21/10/2011 - Sala Consiglieri della Provincia di Torino**

# Bando di riqualificazione energetica degli edifici e dei sistemi di illuminazione pubblica

[www.provincia.torino.it/ambiente/energia/bandi/](http://www.provincia.torino.it/ambiente/energia/bandi/)

- Bando + Allegati tecnici
- Documentazione di istanza (A, B, C, D)
- Documentazione di rendicontazione (E, F, G)
- Guida alla compilazione Allegato B

  
BANDO DI FINANZIAMENTO PER INTERVENTI DI  
RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA.

**GUIDA**

  
BANDO DI FINANZIAMENTO PER INTERVENTI DI  
RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA

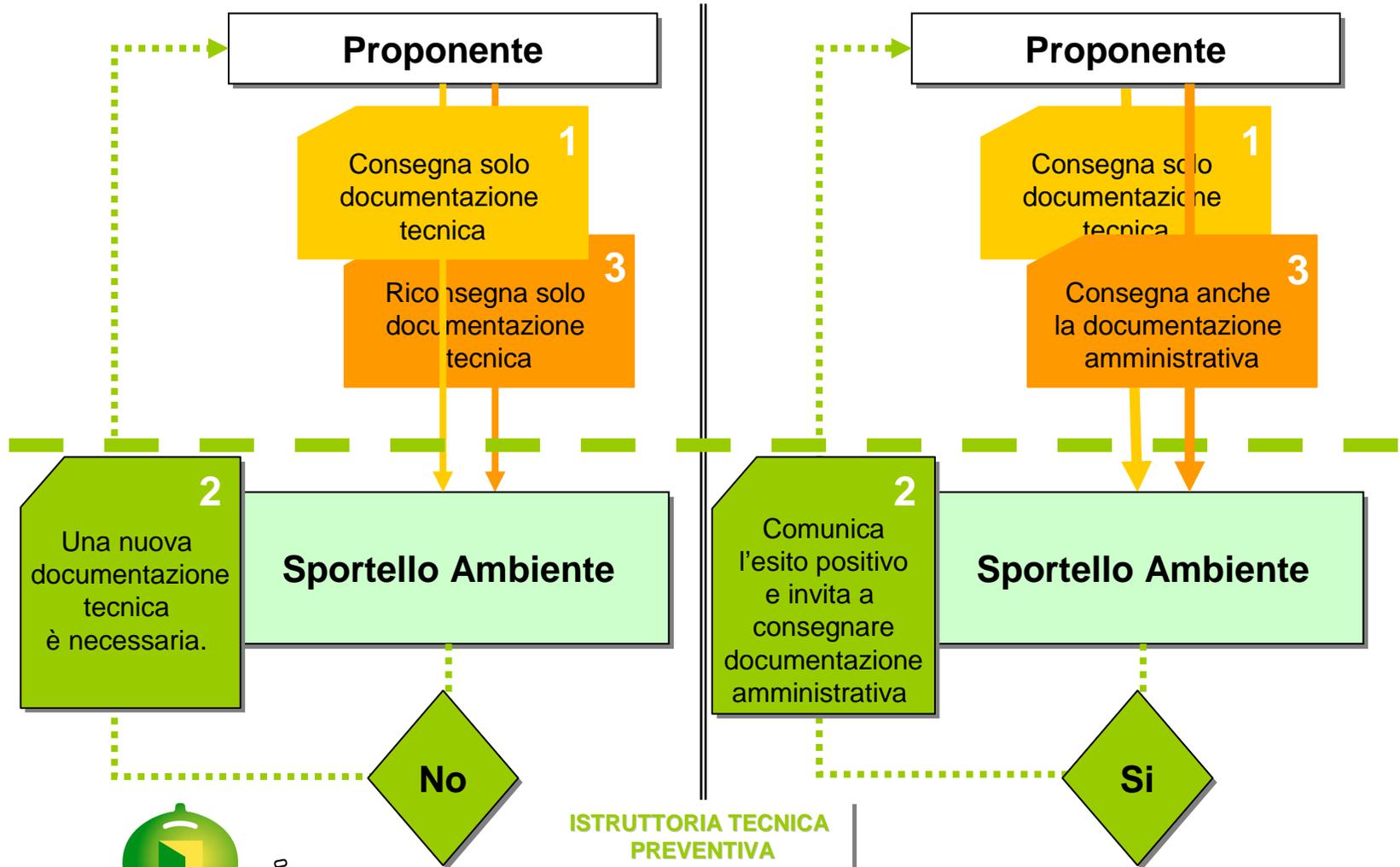
**INDICE**

Articolo 1 - Finalità, copertura finanziaria -	2
Articolo 2 - Definizioni -	2
Articolo 3 - Soggetti Beneficiari -	2
Articolo 4 - Interventi Ammissibili -	2
Articolo 5 - Caratteristiche del contributo -	3
Articolo 6 - Costi Ammissibili -	3
Articolo 7 - Modalità e termini di presentazione delle istanze -	3
Articolo 8 - Verifica delle istanze e valutazione dei progetti -	4
Articolo 9 - Tempi e modalità di realizzazione degli interventi -	5
Articolo 10 - Modifiche degli interventi e proroghe -	5
Articolo 11 - Modalità di trasferimento del cofinanziamento -	5
Articolo 12 - Verifiche e Controlli -	6
Articolo 13 - Decadenza e ricerca dei contributi -	6
Articolo 14 - Disciplina dei risultati e richieste di chiarimento -	6

A	B	C	D	E	F	G	H
1	<b>ALLEGATO B</b>		<b>SCHEDA SU</b>				
2			Breve descrizione delle super				
3			Aggiungi nu				
4	BANDO DI FINANZIAMENTO PER INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA		INTERVENTO 1				
5			Tipologia				
6	PROPONENTE		Superficie	mq	Trasmittanza		
7	AMBITO DI INTERVENTO		Breve descrizione delle sue caratteristiche				
8			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
9			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
10			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
11			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
12			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
13			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
14			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
15			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
16			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
17			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
18			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
19	TIPOLOGIA INTERVENTO	1	Breve descrizione delle sue caratteristiche				
20			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
21			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
22			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
23			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
24			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
25			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
26			Breve descrizione delle sue caratteristiche				
27	Aggiungi intervento						

# Bando di riqualificazione energetica degli edifici e dei sistemi di illuminazione pubblica

Le richieste possono essere presentate allo Sportello Ambiente a partire dal **17/11/2011**



# Bando di riqualificazione energetica degli edifici e dei sistemi di illuminazione pubblica

## Documentazione tecnica necessaria

Intervento	Relazione tecnica
Isolamento superficie opaca orizzontale	Solo in fase di rendicontazione
Isolamento superficie opaca verticale	Solo in fase di rendicontazione
Sostituzione di infissi	Solo in fase di rendicontazione
Solare termico	Solo in fase di rendicontazione
Termoregolazione/gestione calore	Anche in fase di istanza
Sostituzione impianto termico	Anche in fase di istanza
Illuminazione pubblica	Solo in fase di rendicontazione
Gestione illuminazione pubblica	Anche in fase di istanza

## Progetti europei in materia di energia



**Cities**   
on power

**2011 - 2014**

Pianificazione energetica in ambito urbano  
Monitoraggio di edifici pubblici  
Studi fattibilità per edifici a energia “quasi zero”



**2009 - 2011**

Monitoraggio impianti solari  
Guide per impianti solari  
Attività di informazione/formazione



**2010 - 2013**

Pianificazione in materia di biomasse e  
idroelettrico

---

**Silvio De Nigris**  
**Provincia di Torino**

**denigris@provincia.torino.it**