FONDO NAZIONALE EFFICIENZA ENERGETICA

DECRETO INTERMINISTERIALE del 22 dicembre 2017

ALLEGATO 2  
Scheda INTERVENTO

Sommario

[SOGGETTO PROPONENTEFORMA AGGREGATA 2](#_Toc513119745)

[DESCRIZIONE INVESTIMENTO 3](#_Toc513119746)

[CAPACITÀ ECONOMICO FINANZIARIA (IN CASO DI PROPONENTE IMPRESA) 4](#_Toc513119747)

[CAPACITÀ ECONOMICO FINANZIARIA (IN CASO DI PPAA) 7](#_Toc513119748)

[TIPOLOGIA DI INTERVENTO 8](#_Toc513119749)

[SEDE DELL’ INTERVENTO 9](#_Toc513119750)

[ARTICOLAZIONE DELL’INVESTIMENTO 11](#_Toc513119751)

[TEMPI DI REALIZZAZIONE DELL’INTERVENTO 12](#_Toc513119752)

[ALLEGATI TECNICI 14](#_Toc513119753)

[**Allegati tecnici tipologia 1** 15](#_Toc513119754)

[**Allegati tecnici tipologia 2** 17](#_Toc513119755)

[**Allegati tecnici tipologia 3** 18](#_Toc513119756)

**NOTA BENE**

Il presente allegato deve essere compilato da ciascun soggetto facente parte dell’IMPRESA/PPAA proponente in forma aggregata e replicato per ciascuno di essi.

Sarà cura del soggetto referente che compila la domanda di ammissione, recepire nella Scheda di intervento generale (Allegato n.1) le informazioni e il totale delle spese pianificate da parte di ogni singolo soggetto proponente coinvolto nel programma di investimento.

# Soggetto proponente forma aggregata

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ragione/Denominazione Sociale/Denominazione Ente | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Forma Giuridica | | | | |  | | | | | | | | | Data di Costituzione | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| Capitale Sociale Sottoscritto | | | | | € | | | | | | | | | di cui versato | | | | | | | | | | € | | | | | | | |
| Partita iva | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Codice fiscale | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iscrizione CCIAA di | | |  | | | | n° Iscrizione | | | | | | |  | | | | | | | | | | | Data | | | |  | | |
| Numero REA | | |  | | | | Ateco 2007[[1]](#footnote-1) attività primaria | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| ATECO 2007 attività secondaria[[2]](#footnote-2) | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Settore di attività | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Descrizione attività economica | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dimensione di impresa | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Sede Legale** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Comune | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Prov | | |  |
| Via/Piazza | |  | | | | | | | | | | | | | | | | N.ro | | | | |  | | | | | Cap | | |  |
| Tel. | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| e-mail | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Indirizzo PEC** | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Legale rappresentante*** *(specificare ruolo: Presidente, Vice-Presidente, Amministratore Delegato, Amministratore Unico, …)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nome | |  | | | | | | Cognome | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Codice Fiscale | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Residente in | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Via/Piazza | |  | | | | | | | | | | | N.ro | | |  | | | | Cap | |  | | | | | Prov. | | | |  |
| Cell. | |  | | | | | | e-mail | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Indirizzo PEC** | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Interlocutore con l’Agenzia*** *(se diverso dal legale rappresentante)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nome |  | | | | | Cognome | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Codice Fiscale |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Residente in |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Via/Piazza |  | | | | | | | | | | | N.ro | | |  | | Cap | | | |  | | | | | Prov | | | |  | |
| Cell. |  | | | | | e-mail | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Indirizzo PEC** |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# Descrizione investimento

*Riportare la descrizione di tutti gli interventi previsti per il soggetto* proponente*. Specificare il tipo di intervento\* rispetto alla localizzazione.*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Numero progressivo intervento | Localizzazione  (Comune) | Intervento \* | Investimento richiesto IVA Esclusa  € | Importo Garanzia Richiesta  € | Finanziamento agevolato richiesto  € |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Totale** | | |  |  |  |

**\*** specificare se si tratta di:

* “Miglioramento efficienza energetica dei processi e dei servizi, inclusi gli edifici in cui viene esercitata l’attività economica”
* ”Installazione o potenziamento di reti o impianti per il teleriscaldamento e per il teleraffrescamento efficienti”
* “Miglioramento dell’efficienza energetica degli edifici destinati ad uso residenziale, con particolare riguardo all’edilizia popolare”;
* “Miglioramento dell’efficienza energetica degli edifici di proprietà della PPAA”
* ” Miglioramento dell’efficienza energetica dei servizi e/o delle infrastrutture pubbliche, compresa illuminazione pubblica”.

# Capacità economico finanziaria (in caso di proponente IMPRESA)

L’impresa proponente deve allegare alla domanda di agevolazione la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, relativa ai valori dei bilanci o della dichiarazione dei redditi, necessari per la determinazione dei punteggi dei parametri (Allegato n.8).

Nel caso in cui l’impresa non disponga di almeno n. 2 bilanci approvati alla data di presentazione della domanda ma sia caratterizzata dalla presenza di un socio di riferimento (persona giuridica che detiene almeno il 51% del capitale dell’impresa che presenta la domanda di agevolazione) che disponga di almeno n. 2 bilanci approvati alla data di presentazione della domanda, i dati saranno relativi al socio di riferimento.

Se il soggetto proponente è impresa priva del bilancio di un esercizio e la compagine è costituita da persone fisiche o da imprese senza la maggioranza assoluta del capitale sociale, o da imprese con maggioranza assoluta ma prive del bilancio di almeno un esercizio, il valore dell’indicatore è pari allo 0,60 di quello relativo all’anno n.

**SOLIDITÀ ECONOMICO PATRIMONIALE DEI SOGGETTI PROPONENTI**

1.Copertura finanziaria delle immobilizzazioni (Patrimonio netto + Debiti a medio lungo termine) / Totale immobilizzazioni (valori in €) - CFin

Tale indicatore è determinato come media ponderata, con riferimento ai dati relativi agli ultimi due esercizi contabili chiusi alla data di presentazione della domanda, del rapporto dato dalla somma dei mezzi propri e dei debiti a medio-lungo termine sul totale delle immobilizzazioni. I predetti valori sono determinati con riferimento allo schema di stato patrimoniale di cui all’art. 2424 del Codice Civile, come segue:

Patrimonio netto: voce A del passivo art. 2424 c.c.

Debiti a medio-lungo termine: importi esigibili oltre esercizio successivo (voce n. 1,2,4,5 punto D del passivo art. 2424 c.c.)

Totale immobilizzazioni: totale voce B dell’attivo art. 2424 c.c.

Il valore dell’indicatore è determinato come segue: 0,6\*CFinn+0,4\*CFinn-1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Esercizio n | Esercizio n-1 |
| **Patrimonio netto (a)** | … | … |
| **Debiti a medio lungo termine (b)** | … | … |
| **Immobilizzazioni (c)** | … | … |
| **CFin=(a + b) / c** | Finn | CFinn-1 |

2. Indipendenza finanziaria (Patrimonio netto/totale Passivo) - InF

Tale indicatore è determinato come media ponderata, con riferimento ai dati relativi agli ultimi due esercizi contabili chiusi alla data di presentazione della domanda, del rapporto dei mezzi propri sul totale del passivo. I predetti valori sono determinati con riferimento allo schema di stato patrimoniale di cui all’art. 2424 del Codice Civile, come segue:

Patrimonio netto: voce A del passivo art. 2424 c.c

Totale Passivo: totale del Totale passivo art. 2424 c.c.

Il valore dell’indicatore è determinato come segue: 0,6\*InFn+0,4\*InFn-1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Esercizio n | Esercizio n-1 |
| **Patrimonio netto (a)** | … | ….. |
| **Totale Passivo (b)** | … | …. |
| **InF=a/b** | InFn | InFn-1 |

**3.** Capacità di rimborsare il finanziamento

Tale indicatore è determinato con riferimento ai dati relativi all’ultimo esercizio contabile chiuso alla data di presentazione della domanda e tiene conto degli impegni a medio-lungo termine dell’impresa a partire dalla data di avvio dell’ammortamento del finanziamento richiesto.

*Cash flow*: indica la somma dei valori relativi al risultato di esercizio (al netto degli oneri e proventi straordinari) e degli ammortamenti determinati, con riferimento allo schema di conto economico 2425 cc, come segue:

* *Cfa:* indica l’importo del finanziamento agevolato da restituire determinato sulla base delle spese individuate dall’impresa nella domanda di agevolazioni
* *∑ rate altri finanziamenti a medio lungo termine*: sommatoria dell’importo delle rate comprensive della quota capitale e quota interesse degli altri finanziamenti in essere alla data avvio dell’ammortamento del finanziamento richiesto.
* *N.*: indica numero di anni di ammortamento del finanziamento, nel limite massimo di 10 anni

Cflow (ultimo anno) > (Cfa/N)+∑ rate altri finanziamenti a medio lungo termine

|  |  |
| --- | --- |
| **C/flow**  **Ultimo bilancio approvato in €** | **(Cfa/N)+∑ rate altri finanziamenti a medio lungo termine** |
|  |  |

Per il calcolo del parametro fornire i seguenti dati relativi a:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DETTAGLIO INDEBITAMENTO A M/L TERMINE GIÀ IN ESSERE** | | | | | | | | |
| MUTUO BANCARIO / LEASING /  MINIBOND / PRESTITI SUBORDINATI / ECC | Banca  e/o altri finanziatori | Importo | Data  accensione | Data Scadenza | Ammontare capitale residuo | Importo rata/e comprensiva/e della quota capitale e quota interesse nell’anno di regime | Tasso (%) | Garanzia  Pubblica (Si/No) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Totale | - |  | - | - |  | ….. | - | - |

# Capacità economico finanziaria (in caso di PPAA)

Ognuna delle PPAA aggregate deve allegare alla domanda di agevolazione la dichiarazione d’impegno a rispettare la vigente normativa in tema di copertura finanziaria delle spese di investimento e di ricorso all’indebitamento e, a seguito dell’assunzione dell’impegno di spesa, a inviare copia della relativa documentazione (Allegato n.9).

TIPOLOGIA DI INTERVENTO

|  |  |
| --- | --- |
| Descrizione |  |
| Tipologia specifica di intervento | *(es. isolamento termico, sostituzione serramenti, sistemi di climatizzazione, etc…)* |

**IMPRESA**

* Miglioramento efficienza energetica dei processi e dei servizi, inclusi gli edifici in cui viene esercitata l’attività economica (***art.7 co.1 lett.a) punto i)***
* Installazione o potenziamento di reti o impianti per il teleriscaldamento e per il teleraffrescamento efficienti ***(art.7 co.1 lett.a) punto ii)***

**ESCO**

* Miglioramento dell’efficienza energetica degli edifici destinati ad uso residenziale, con particolare riguardo all’edilizia popolare (***art.7 co. 1 lett b) punti ii)***
* Miglioramento dell’efficienza energetica degli edifici di proprietà della PPAA (***art.7 co. 1 lett b) punti iii)***
* Miglioramento dell’efficienza energetica dei servizi e/o delle infrastrutture pubbliche, compresa illuminazione pubblica (***art.7 co.1 lett.b) punto i)***

**PPAA**

* Miglioramento dell’efficienza energetica degli edifici di proprietà della PPAA (***art. 12 co. 1 lett. b))***
* Miglioramento dell’efficienza energetica degli edifici destinati ad uso residenziale, con particolare riguardo all’edilizia popolare (***art. 12 co. 1 lett. c))***
* Miglioramento dell’efficienza energetica dei servizi e/o delle infrastrutture pubbliche, compresa illuminazione pubblica (***art. 12 co. 1 lett. a))***

Per la compilazione degli allegati tecnici riferirsi al seguente schema

|  |  |
| --- | --- |
| **TIPOLOGIA INTERVENTO** | **ALLEGATI TECNICI DI RIFERIMENTO** |
| Edifici ***(art.7 co.1 lett.a) punto i, art.7 co. 1 lett b) punti ii, iii, art. 12 co. 1 lett. b), c))*** | Elenco Allegati tecnici tipologia 1 |
| Servizi e Processi ***(art.7 co.1 lett.a) punto i, art. 12 co. 1 lett.a ))*** | Elenco Allegati tecnici tipologia 2 |
| Servizi /Infrastrutture pubbliche ***(art.7 co.1 lett.b) punto i, art. 12 co. 1 lett.a)*** | Elenco Allegati tecnici tipologia 2 |
| Reti e impianti di teleriscaldamento/teleraffrescamento (TLR/TLRF) ***(art.7 co.1 lett.a) punto ii)*** | Elenco Allegati tecnici tipologia 3 |

*Riportare una breve descrizione dell’investimento che indichi con maggior dettaglio le caratteristiche dell’intervento e le finalità in termini di efficientamento energetico.*

*(max 2000 caratteri)*

# SEDE DELL’ INTERVENTO

In caso di interventi articolati su più siti, replicare la tabella sottostante al fine di fornire le informazioni richieste.

* **Sito/i[[3]](#footnote-3) in cui avrà luogo l’intervento**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Via |  | | | | | | | | | | |
| CAP |  | | Comune | |  | | | | | Prov. |  |
| Edifici o siti oggetti di intervento |  | | | | | | | | | | |
| Destinazione d’uso |  | | | | | | | | | | |
| Sezione |  | Foglio | |  | | | Particella o mappale | |  | | |
| Tipo unità |  | Estensione particella | |  | | | Tipo particella | |  | | |
| Subalterno |  | | | | | | | | | | |
| *Ente utilizzatore (se ricorre)* | | | | | | | | *Ente pubblico responsabile della gestione dell’edificio (se ricorre)* | | | |
| *Soggetto responsabile del procedimento (se ricorre)* | | | | | | | | *Soggetto responsabile del progetto (se ricorre)* | | | |
| Zona assistita (art. 107 par. c lettera a) -Art. 107 par. c lettera c) del Trattato | | | | | | *Nel caso indicare comune e zona censuaria* | | | | | |

ARTICOLAZIONE DELL’INVESTIMENTO

* **Prospetto delle spese (al netto dell’IVA)**

Riepilogare le spese descritte per ogni tipologia di intervento, utilizzando il seguente **“prospetto delle spese”**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **COSTO TOTALE DEL PROGETTO**  (Descrizione spese) | **Importo (€)** |
|  | **Intervento 1\*** |  |
| 1 | Consulenze connesse al progetto di investimento (specificare) |  |
|  | … | … |
|  | …. | … |
| 2 | Apparecchiature, impianti macchinari ed attrezzature(specificare) |  |
|  | … | … |
|  | …. | … |
| 3 | Interventi su involucro edilizio (specificare) | … |
|  | … | … |
| 4 | Infrastrutture specifiche (specificare) |  |
|  | **Totale spese intervento 1** |  |
|  |  |  |
|  | **Intervento 2** |  |
| 1 |  |  |
|  | … | … |
|  | …. | … |
| 2 |  |  |
|  | … | … |
|  | …. | … |
| 3 |  | … |
|  | … | … |
| 4 |  |  |
|  | **Intervento n** |  |
| 1 |  |  |
|  | … | … |
|  | …. | … |
| 2 |  |  |
| n |  |  |
|  | **TOTALE** |  |

**\* seguire la numerazione delle tabelle “Descrizione investimento”**

TEMPI DI REALIZZAZIONE DELL’INTERVENTO

**Tempistica prevista per la realizzazione dell’investimento ai fini della cantierabilità dell’intervento**

**Indicare:**

* durata (in mesi) dell’intervento \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* data prevista di avvio del programma\*: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* data prevista di ultimazione\*\*: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*\* data di inizio dei lavori di costruzione relativi all’investimento oppure la data del primo impegno giuridicamente vincolante ad ordinare attrezzature o di qualsiasi altro impegno che renda irreversibile l’investimento (ai sensi del art. 2 comma 1 lettera i del DM)*

*\*\* data dell’ultimo titolo di spesa ammissibile.*

Descrivere e giustificare la tempistica dell’intervento

**Quadro riassuntivo della tempistica prevista per la realizzazione del programma** Per ogni tipologia di spesa inserire l’importo in corrispondenza del periodo selezionato, tenendo conto che **il programma di investimento deve esaurirsi entro 36 mesi dalla data di inizio che deve intervenire entro 12 mesi dalla data del provvedimento di ammissione alle** agevolazioni (art. 20 c. 2 del Decreto 22.12.2017)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Descrizione  Investimento | **Mese 1-12**  **€** | **Mese 13-24**  **€** | **Mese 25-36**  **€** | **Totale €** |
| **Intervento 1\*** |  |  |  |  |
| Consulenze connesse al progetto di investimento (specificare) |  |  |  |  |
| Apparecchiature, impianti macchinari ed attrezzature(specificare) |  |  |  |  |
| Interventi su involucro edilizio (specificare) |  |  |  |  |
| Infrastrutture specifiche (specificare) |  |  |  |  |
| **Intervento 2** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**\* seguire la numerazione delle tabelle “Descrizione investimento”**

**Cronoprogramma di realizzazione investimenti**

(Barrare le caselle inerenti le tempistiche di realizzazione)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Mesi 1-12**  **Trimestri** | | | | **Mesi 13-24**  **Trimestri** | | | | **Mesi 25-36**  **Trimestri** | | | |
| **Trimestre** | **1** | **2** | **3** | **4** | **1** | **2** | **3** | **4** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| SAL 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SAL 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SAL 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SAL a saldo |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Rendicontazione SS.AA.LL.**

Indicare le previsioni di rendicontazione della spesa per stato avanzamento lavori (SAL):

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **IMPORTI SAL**\* | **Mesi 1-12**  **Trimestri** | | | | **Mesi 13-24**  **Trimestri** | | | | **Mesi 25-36**  **Trimestri** | | | |
| **Trimestre** | **1** | **2** | **3** | **4** | **1** | **2** | **3** | **4** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| SAL I (€/000) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SAL II (€/000) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SAL III (€/000) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Sal a Saldo (€/000) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TOTALE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

*(\*): L’importo del sal non deve essere inferiore al 25% dell’investimento tranne l’ultimo (art. 19 c. 2 lettera b)*

PROSPETTO FONTE IMPIEGHI

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Impieghi (€/000)** | | | | |
| **Dettagliare per intervento\*** | **Mese 1-12** | **Mese 13-24** | **Mese 25-36** | **Totale** |
| *Spese richieste alle agevolazioni (Intervento 1) \*\** |  |  |  |  |
| *Eventuali spese non richieste alle agevolazioni \*\*\** |  |  |  |  |
| *IVA* |  |  |  |  |
| Spese richieste alle agevolazioni (Intervento 2) \*\* |  |  |  |  |
| *Eventuali spese non richieste alle agevolazioni\*\*\** |  |  |  |  |
| *IVA* |  |  |  |  |
| Totale Programma richiesto alle agevolazioni |  |  |  |  |
| Totale spese non richieste alle agevolazioni |  |  |  |  |
| Totale IVA |  |  |  |  |
| **Totale impieghi (A)** |  |  |  |  |
| **Fonti (€/000)** | | | | |
|  | **Mese 1-12** | **Mese 13-24** | **Mese 25-36** | **Totale** |
| **Agevolazioni richieste** | | | | |
| Finanziamento agevolato |  |  |  |  |
| **Totale agevolazioni (B)** |  |  |  |  |
| **Altre fonti di copertura** | | | | |
| Capitale proprio |  |  |  |  |
| *di cui Versamento in conto capitale sociale* |  |  |  |  |
| *di cui Versamento in conto futuro aumento capitale*  *sociale* |  |  |  |  |
| Finanziamento soci |  |  |  |  |
| Finanziamenti bancari a medio/lungo termine |  |  |  |  |
| Finanziamenti bancari a breve termine |  |  |  |  |
| Altre disponibilità *(specificare tipologia e orizzonte temporale)* |  |  |  |  |
| **Totale altre fonti di copertura (C)** |  |  |  |  |
| **Totale fonti (B+C)** |  |  |  |  |

*\* seguire la numerazione delle tabelle “Descrizione investimento”*

*\*\* nel caso di cui all’art. 7 comma 1 lett. a) punto i. indicare i costi di investimento supplementari richiesti ad agevolazione. In altri casi indicare la spesa richiesta ad agevolazione*

*\*\*\* spese necessarie all’intervento non richieste alle agevolazioni*

ALLEGATI TECNICI

**ALLEGATI TECNICI TIPOLOGIA 1 – Interventi su edifici**

1. **Relazione tecnica asseverata** da parte di un tecnico abilitato\* incaricato dal soggetto proponente che:
   1. Descriva le analisi energetiche (diagnosi) condotte ed i relativi risultati che sono alla base del programma d’interventi proposti;
   2. Descriva dettagliatamente tutti gli interventi da eseguire individuando l’assetto ante e post operam del sistema edificio-impianto;
   3. Classifichi gli interventi previsti nelle tipologie elencate **all’art. 4 del D.M. 16/02/2016 (Conto Termico)** e confermi il rispetto dei requisiti minimi di accesso previsti dal **Decreto del Ministero dello sviluppo economico 16 febbraio 2016**;
   4. Descriva l’eventuale sistema ed il programma di misurazione dei consumi energetici;
   5. Individui i principali risultati energetici attesi;
   6. Riporti copia degli attestati di prestazione energetica ante e post operam degli edifici oggetto d’intervento;
   7. Individui eventuali interventi di mitigazione del rischio sismico esplicitando il livello di sicurezza sismica ante e post operam.

\*Nel caso in cui il proponente sia una ESCO o una Pubblica Amministrazione, la relazione asseverata di cui al presente punto può essere prodotta da un tecnico abilitato interno alla stessa.

1. **Cronoprogramma** di applicazione degli interventi;
2. **Documenti di attestazione della piena titolarità** da parte del soggetto proponente, del suolo e/o dei siti/impianti oggetto d’intervento per tutta la durata di attuazione dell’iniziativa.
3. **Autocertificazione** a firma del Legale Rappresentante dell’impresa o della Pubblica Amministrazione di regolarità edilizio-urbanistica dei suoli e fabbricati oggetto di intervento e assenza di motivi ostativi all’ottenimento di tutti i pareri e/o nulla osta da parte di amministrazioni o enti, ovvero dei titoli autorizzativi necessari alla realizzazione degli interventi;
4. Compilazione della **tabella spese del programma** come da esempio sotto riportato.
5. Esclusivamente per interventi di cui **all’art. 7 co.1 lett. a) punto i.** **Relazione di dichiarazione spesa agevolabile** in conformità con **l’art.38 comma 3 del GBER**:
   * individuando il costo dell’investimento per l’efficienza energetica all’interno del costo complessivo dell’investimento (art.38 co.3 lett.a) GBER) o
   * effettuando un analisi controfattuale che individui tecnicamente ed economicamente un investimento analogo a minor efficienza energetica che verosimilmente sarebbe realizzato senza l’agevolazione.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **TABELLA SPESE** | | | | | | |
|  | **PROGETTO** | **INTERVENTO** | **CATEGORIA SPESA** | **DESCRIZIONE SPESA PER MACROINTERVENTO** | **DESCRIZIONE SINGOLO MICROINTERVENTO** | **SPESA RICHIESTA** | **SPESA TOTALE RICHIESTA** |
| **ESEMPIO** | Nome identificativo del progetto | nuova centrale termica | **APPARECCHIATURE, IMPIANTI, MACCHINARI ED ATTREZZATURE** | Fornitura e posa in opera nuova centrale termica edificio | fornitura e posa in opera nuovo generatore | € xxx,xx | **€ XX,XX** |
| Fornitura e posa in opera nuovi apparati di pompaggio | € xxx,xx |
| Fornitura …… | € xxx,xx |
| Fornitura …… | € …. |
| Fornitura …… | € …. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. Documentazione che dimostri la titolarità all’esecuzione dell’intervento;
2. Planimetria generale dalla quale si evincano:

* Inquadramento catastale dei siti (suoli e fabbricati) oggetto d’intervento
* Rappresentazione grafica del sito con l’identificazione degli interventi richiesti tramite legenda;

1. Elaborati tecnici relativi agli interventi previsti;
2. Eventuale Relazione di Diagnosi Energetica;
3. Eventuali schede tecniche dei principali prodotti previsti;
4. Eventuale relazione di calcolo strutturale del progetto di mitigazione del rischio sismico, redatta in conformità alla normativa tecnica vigente;
5. Eventuale verifica di sicurezza sismica, redatta in conformità alla normativa vigente, ante e post operam.

**ALLEGATI TECNICI TIPOLOGIA 2 – Servizi, processi e infrastrutture pubbliche**

1. **Relazione tecnica asseverata** da parte di un tecnico abilitato\* incaricato dal soggetto proponente che:
   1. descriva dal punto di vista tecnico ed operativo gli interventi di efficientamento energetico proposti in relazione ai risultati delle analisi energetiche condotte sul sistema oggetto d’intervento;
   2. sviluppi e dichiari sulla base di quanto sopra esposto il consumo di baseline applicabile al caso in esame per il calcolo dei risparmi addizionali annuali;
   3. descriva eventuale programma di misurazione puntuale delle grandezze fisiche caratteristiche del sistema che si intende installare con l’obiettivo di quantificare il risparmio addizionale conseguibile;
   4. descriva l’algoritmo di calcolo per normalizzare i dati dei consumi annui rispetto alle condizioni che influiscono sul consumo energetico;
   5. dichiari la vita utile di ciascun intervento proposto;
   6. dichiari sulla base delle analisi energetiche condotte quale è il risparmio energetico atteso medio annuo in termini di energia primaria nel ciclo di vita utile associato all’intervento

\*Nel caso in cui il proponente sia una ESCO o una Pubblica Amministrazione, la relazione asseverata di cui al presente punto può essere prodotta da un tecnico abilitato interno alla stessa;

1. **Cronoprogramma** di applicazione degli interventi;
2. **Documenti di attestazione della piena titolarità** da parte del soggetto proponente del suolo e/o dei siti/impianti oggetto d’intervento per tutta la durata di attuazione dell’iniziativa;
3. **Autocertificazione** a firma del Legale Rappresentante dell’impresa o della Pubblica Amministrazione di regolarità edilizio-urbanistica dei suoli e fabbricati oggetto di intervento e assenza di motivi ostativi all’ottenimento di tutti i pareri e/o nulla osta da parte di amministrazioni o enti, ovvero dei titoli autorizzativi necessari alla realizzazione degli interventi;
4. Compilazione della **tabella spese del programma** come da esempio sotto riportato.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **TABELLA SPESE** | | | | | | |
|  | **PROGETTO** | **INTERVENTO** | **CATEGORIA SPESA** | **DESCRIZIONE SPESA PER MACROINTERVENTO** | **DESCRIZIONE SINGOLO MICROINTERVENTO** | **SPESA RICHIESTA** | **SPESA TOTALE RICHIESTA** |
| **ESEMPIO** | Nome identificativo del progetto | Motori ad inverter reparti di produzione | **APPARECCHIATURE, IMPIANTI, MACCHINARI ED ATTREZZATURE** | Installazione nuovo motore elettrico accoppiato con la pompa x del reparto y | fornitura e posa in opera nuovo motore inverter da x kW | € xxx,xx | **€ XX,XX** |
| fornitura nuovo quadro elettrico e cablaggio alimentazione nuovo motore | € xxx,xx |
| costruzione cabina insonorizzata per il motore | € xxx,xx |
| Fornitura …… | € …. |
| Fornitura …… | € …. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. Esclusivamente per interventi di cui **all’art. 7 co.1 lett. a) punto i.** **Relazione di dichiarazione spesa agevolabile** in conformità con l**’art.38 comma 3 del GBER**:
   * individuando il costo dell’investimento per l’efficienza energetica all’interno del costo complessivo dell’investimento **(art.38 co.3 lett.a) GBER)** o
   * effettuando un analisi controfattuale che individui tecnicamente ed economicamente un investimento analogo a minor efficienza energetica che verosimilmente sarebbe realizzato senza l’agevolazione
2. Documentazione che dimostri la titolarità all’esecuzione dell’intervento;
3. Planimetria generale dalla quale si evincano:

* Inquadramento catastale dei siti (suoli e fabbricati) oggetto d’intervento
* Rappresentazione grafica del sito con l’identificazione degli interventi richiesti tramite legenda

1. Elaborati tecnici relativi agli interventi previsti;
2. Eventuali schede tecniche dei principali prodotti previsti.

**ALLEGATI TECNICI TIPOLOGIA 3 – Reti e impianti di teleriscaldamento e teleraffrescamento**

1. **Relazione tecnica asseverata** da parte di un tecnico abilitato incaricato dal soggetto proponente che:
   1. descriva dal punto di vista tecnico ed operativo l’intervento proposto;
   2. individui le caratteristiche generali: tipo di unità cogenerativa e di impianto, data di entrata in esercizio (anche stimata), dettaglio delle utenze termiche, identificazione e caratteristiche dei motori primi, generatori elettrici ed altri componenti significativi (ausiliari termici, scambiatori, etc.);
   3. descriva i metodi di misura e i criteri utilizzati per la determinazione dei valori delle grandezze che concorrono al calcolo del **PES**;
   4. riporti lo schema generale di funzionamento;
   5. riporti lo schema termico completo dell’impianto comprensivo del sistema di adduzione combustibile con evidenza degli strumenti di misura utilizzati per la determinazione dell’energia termica utile cogenerata e dell’energia di alimentazione in ingresso all’unità;
   6. riporti lo schema elettrico completo dell’impianto con evidenza degli strumenti di misura utilizzati per la determinazione dell’energia elettrica prodotta ed immessa in rete;
   7. descriva l’esistenza delle condizioni tecniche per accedere al riconoscimento di **CAR**;
2. Eventuale **Lettera di esito** inviata dal **GSE** in risposta alla Richiesta di valutazione preliminare dell’impianto come **CAR.**
3. **Cronoprogramma** di applicazione degli interventi;
4. **Documenti di attestazione la piena titolarità** da parte del soggetto proponente ad eseguire l’intervento.
5. **Autocertificazione** a firma del Legale Rappresentante dell’impresa o della Pubblica Amministrazione di regolarità edilizio-urbanistica dei suoli e fabbricati oggetto di intervento e assenza di motivi ostativi all’ottenimento di tutti i pareri e/o nulla osta da parte di amministrazioni o enti, ovvero dei titoli autorizzativi necessari alla realizzazione degli interventi;
6. Compilazione della **tabella spese del programma** come nell’esempio sotto riportato.
7. Allegare il prospetto di calcolo del *funding gap* adeguatamente illustrato
8. Documentazione che dimostri la titolarità all’esecuzione dell’intervento;
9. Planimetria generale intervento;
10. Elaborati tecnici relativi agli interventi previsti;
11. Eventuali schede tecniche dei principali prodotti previsti.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **TABELLA SPESE** | | | | | | |
|  | **PROGETTO** | **INTERVENTO** | **CATEGORIA SPESA** | **DESCRIZIONE SPESA PER MACROINTERVENTO** | **DESCRIZIONE SINGOLO MICROINTERVENTO** | **SPESA RICHIESTA** | **SPESA TOTALE RICHIESTA** |
| **ESEMPIO** | Nome identificativo del progetto | RTL 1 | **APPARECCHIATURE, IMPIANTI, MACCHINARI ED ATTREZZATURE** | impianto di cogeneratore a combustione interna alimentato a gas fino allo scambiatore | fornitura motore | € xxx,xx | **€ XX,XX** |
| Cabina insonorizzata | € xxx,xx |
| Fornitura e posa in opera scarico con silenziatore | € xxx,xx |
| Fornitura …… | € …. |
| Fornitura …… | € …. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Il sottoscritto……………………………………………………… nella sua qualità

di………………………………………………………, dell’impresa………………………………………………. forma giuridica ………………………… con sede legale in ………………………………………………….. prov. ………, CAP ……………………,

ovvero

di ………………………………………….………………… dell’ufficio ………………………………………….…………………… del Soggetto Pubblico …………………………………………………………………………………………,

soggetto proponente della domanda di agevolazione presentata a valere sul Decreto interministeriale 22 dicembre 2017

**Dichiara**:

* Di aver preso visione della normativa di riferimento;
* Che tutte le notizie contenute nel presente documento corrispondono al vero;
* Di autorizzare l’Agenzia ad effettuare le indagini tecniche ed amministrative ritenute necessarie all’istruttoria del presente progetto imprenditoriale;

Il sottoscritto, altresì, si impegna ad esibire l’ulteriore documentazione che l’Agenzia dovesse richiedere per la valutazione dell’iniziativa imprenditoriale proposta ed a comunicare tempestivamente eventuali variazioni e/o modifiche dei dati e/o delle informazioni contenute nel presente documento.

I dati e le notizie contenute nel presente documento potranno essere comunicati dall’Agenzia a soggetti che intervengono nel suo processo aziendale, nonché a soggetti nei confronti dei quali la comunicazione dei dati risponde a specifici obblighi di legge, quali enti pubblici e ministeri. Le stesse informazioni potranno, altresì, essere utilizzate da dipendenti dell’Agenzia che ricoprono la qualifica di Responsabili o di Incaricati del trattamento in esecuzione del regolamento (UE) 2016/679 (regolamento europeo in materia di protezione dei dati personali, in sigla GDPR) , ma non saranno soggette a diffusione né a trasferimento all’estero.

Firma digitale

1. Nel caso in cui la domanda venga presentata da un’impresa non avente sede nel territorio nazionale, specificare in alternativa al codice ATECO 2007, il NACE code relativo all’attività primaria. [↑](#footnote-ref-1)
2. Se il codice primario non corrisponde a quello dell’intervento, è possibile indicare il codice ATECO 2007 secondario (o NACE code in caso di impresa non avente sede nel territorio nazionale) ma occorre giustificarne l’utilizzo in relazione al progetto. [↑](#footnote-ref-2)
3. Riportare le indicazioni della sede in cui avrà luogo l’intervento. In caso di più siti riprodurre una nuova tabella per ciascuna di essi. [↑](#footnote-ref-3)