

**BANDO IN ATTUAZIONE DELL’ART. 6, LR 14 /2014**

**-Anno** **-2022**

ACCORDI REGIONALI DI INSEDIAMENTO E SVILUPPO DELLE IMPRESE (ARIS)

**SCHEDA**

**-PROGETTO DI DETTAGLIO-**

**CATEGORIA DI AIUTI D**

**“Aiuti per la tutela dell’ambiente per interventi finalizzatialla produzione di energia da fonti rinnovabili”**

(ART. 41 DEL REG. 651/2014-GBER)

Sommario

[PROGETTO DI INVESTIMENTO 3](#_Toc83591103)

[INFORMAZIONI E OBIETTIVI DEL PROGETTO 4](#_Toc1512494920)

[ARTICOLAZIONE DELL’INVESTIMENTO 7](#_Toc1129707638)

[TEMPI DI REALIZZAZIONE DEL PROGETTO 9](#_Toc6930130)

# PROGETTO DI INVESTIMENTO

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Il/la sottoscritto/a** | |  | | | | |
| Nato/a a |  | | il |  | Cod. fiscale |  |

in qualità di rappresentante legale dell’impresa (o procuratore speciale)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ragione sociale |  | | | Forma giuridica |  |
| Codice fiscale |  | Partita IVA |  | | |

**DICHIARA CHE**

**In relazione al “programma di investimento”, codice unico identificativo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

* **l’intervento avrà luogo in una o più delle seguenti sede/i[[1]](#footnote-2)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Via |  | | | | |
| CAP |  | Comune |  | Prov. |  |
| Zona assistita [[2]](#footnote-3) | | | *Nel caso indicare comune e zona censuaria (secondo quanto riportato all’art.**22 del bando)* | | |
| Zona MONTANA | | | Nel caso, indicare la zona tenuto conto di quanto previsto dalla L.R. 2/2004 e ss.mm.ii. (“Legge per la Montagna”) e individuati dalle D.G.R. 1734/2004 e 1813/2009” dell’Emila Romagna | | |

## INFORMAZIONI E OBIETTIVI DEL PROGETTO[[3]](#footnote-4)

* selezionare fra le seguenti **tipologie di investimento** quelle che interessano il progetto:
* secondo quanto previsto al paragrafo 6, lettere a) o b) dell’art. 41 del GBER;
* secondo quanto previsto al paragrafo 6, lettera c) dell’art. 41 del GBER;
* **Obiettivi del progetto** (max 2.000 caratteri)

Tenendo conto della tipologia di investimento precedentemente selezionata, descrivere gli obiettivi generali e specifici, che devono che devono essere chiari, misurabili, realistici e raggiungibili nell’arco del periodo di durata del progetto

* **Presupposti all’origine dei progetti** (max 3.000 caratteri)

Indicare le motivazioni del progetto, illustrando lo stato attuale degli impianti esistenti e delle problematiche e i bisogni afferenti l’ambito energetico e della tutela ambientale dell’impresa.

* **Descrivere le misure che l’impresa adotta e intende adottare in funzione degli investimenti previsti** relativamente:
* alla tutela ambientale;
* all’efficienza energetica
* al riciclaggio e il riutilizzo dei rifiuti;
* **Descrizione del progetto** (max 4.000 caratteri)

Descrivere il progetto articolandolo in base agli obiettivi suddetti, evidenziando le connessioni con il resto degli interventi (progetto del centro di ricerca, R&S, etc.) che compongono il Programma proposto.

Indicare, inoltre:

* le attività di innovazione e le innovazioni in relazione all’intervento previsto, indicandone gli effetti attesi, funzionalità e connessioni in relazione agli obiettivi del Programma di investimento;
* gli aspetti più significativi, sotto il profilo tecnologico e ambientale, che caratterizzano la validità del progetto;
* specificare gli elementi fattuali da cui si desume che l’intervento sia finalizzato all’autoconsumo dell’energia prodotta
* le ricadute ambientali nella fase successiva all’attuazione del progetto.
* **Normativa di riferimento** (max 1.500 caratteri)

Descrivere

-l’eventuale normativa, comunitaria e/o nazionale, cui si riferisce l’intervento proposto

e

- i possibili scenari alternativi in assenza dei suddetti interventi.

* **Coerenza con la strategia regionale di specializzazione intelligente (S3)**

Specificare, tra quelli individuati nella Strategia di ricerca e innovazione per la specializzazione intelligente 2021-2027, il sistema di specializzazione industriale afferente all’investimento (max 1.500 caratteri). **È possibile una sola scelta**

|  |  |
| --- | --- |
| **sistema di specializzazione industriale** | **Specificare elementi da cui si evince l’appartenenza (max 1.500 caratteri)** |
| sistema agroalimentare |  |
| Sistema dell’edilizia e delle costruzioni |  |
| Sistema della meccatronica e della motoristica |  |
| Industrie della salute e del benessere |  |
| Industrie culturali e creative |  |
| Industria del turismo |  |
| Innovazione nei servizi, trasformazione digitale e logistica |  |
| Energia e sviluppo sostenibile |  |

Specificare, tra quelli individuati nella Strategia di ricerca e innovazione per la specializzazione intelligente 2021-2027, gli ambiti tematici prioritari afferenti ai prodotti e/o servizi a cui l’intervento è destinato, è possibile più di una scelta **(max 3 scelte)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ambito tematico prioritario** | **Specificare elementi da cui si evince la coerenza (max 1.500 caratteri)** |
| Energia pulita, sicura e accessibile |  |
| Circular economy |  |
| Clima e Risorse Naturali (aria, acqua e territorio) |  |
| Blue growth |  |
| Innovazione nei materiali |  |
| Digitalizzazione, intelligenza artificiale, big data (imprese e PA) |  |
| Manufacturing 4.0 e future evoluzioni |  |
| Connettività di sistemi a terra e nello spazio |  |
| Mobilità e motoristica sostenibile e innovativa |  |
| Città e comunità del futuro |  |
| Patrimonio territoriale e identità regionale: beni e contenuti culturali, attività creative, turismo e prodotti Made in E-R |  |
| Benessere della persona, nutrizione e stili di vita |  |
| Salute |  |
| Innovazione sociale e partecipazione |  |
| Inclusione e coesione sociale: educazione, lavoro, territori |  |



## ARTICOLAZIONE DELL’INVESTIMENTO

* **Riepilogare le spese descritte, utilizzando il prospetto seguente**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Importo degli investimenti previsti per la produzione di energia da fonti rinnovabili cui si richiedono i contributi €/000** | |
| **2023** | **2024** |
| Impianti (comprese le opere accessorie) e attrezzature destinati all’intervento specifico e volti a adattare i metodi di produzione |  |  |
| Programmi informatici (connessi all’intervento agevolabile); |  |  |
| Brevetti |  |  |
| licenze |  |  |
| Know-how e conoscenze tecniche non brevettate concernenti  nuove tecnologie di prodotti e processi produttivi |  |  |
| **TOTALE** |  |  |

**Note al prospetto**

**AI FINI DEL CALCOLO DEI COSTI DI INVESTIMENTO AGEVOLABILI VA PRESENTATA LA SEGUENTE DOCUMENTAZIONE**

In caso di investimenti per **la produzione di energia da fonti rinnovabili** in relazione ai casi specifici in cui le spese agevolabili sono da calcolare sul sovraccosto (secondo quanto definito 41.6.b del Regolamento (UE) N. 651/2014 della Commissione del 17 giugno 2014 – GBER), quest’ultimo dovrà essere determinabile da una relazione di un tecnico abilitato che giustifichi la scelta, sia da un punto di vista tecnico che economico, dell’investimento oggetto del finanziamento.

In caso di realizzazione di impianti di produzione energia da fonti rinnovabili (fotovoltaico, eolico, biomasse, ecc.) per autoconsumo, eccedenti i limiti degli impianti a scala ridotta le spese agevolabili sono da calcolare sul sovraccosto (secondo quanto definito all’art. 41.6.b del Regolamento (UE) N. 651/2014 della Commissione del 17 giugno 2014, ) e dovrà pertanto essere prodotta una relazione tecnica illustrativa delle prestazioni del medesimo impianto, che evidenzi la stima del sovraccosto al KW installato per la tipologia di impianto selezionato rispetto a quello di una centrale elettrica tradizionale.

In caso di realizzazione di **impianti di produzione energia da fonti rinnovabili** (fotovoltaico, eolico, biomasse, ecc.) **per autoconsumo**, **a scala ridotta** per i quali le spese agevolabili non sono basate sul sovraccosto (ai sensi dell’art. 41.6.c del Regolamento (UE) N. 651/2014 della Commissione del 17 giugno 2014), il costo ammissibile è costituito dal costo dell'investimento. Gli impianti a scala ridotta hanno una capacità installata inferiore a 500 kW per la produzione di energia da tutte le fonti rinnovabili fatta eccezione per l'energia eolica, per la quale tale limite è di 3 MW o con meno di 3 unità di produzione, e per i biocarburanti, per i quali tale limite è di 50.000 tonnellate/anno di capacità installata inferiore. Ai fini del calcolo di tali capacità massime, gli impianti su scala ridotta con un punto di connessione comune alla rete elettrica sono considerati un unico impianto.

In tale ottica per agevolare la stima si stabilisce che il sovraccosto medio al Kw installato è determinato rispetto al costo medio di investimento di una centrale elettrica di tipo tradizionale pari a €.438 €/Kw e tenuto conto dei coefficienti di pari capacità produttiva riportati nella tabella di seguito:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **IMPIANTO** | **COSTO MEDIO INVESTIMENTO**  **(EURO/kw)** | **PRODUCIBILITA’ ELETTRICA** | **COEFFICIENTE PARI**  **CAPACITA’ PRODUTTIVA** | **SOVRACCOSTO MEDIO**  **(SM)** |
| CENTRALE ELETTRICA TRADIZIONALE  (olio combustibile) | 438 | 8000 | 0 | 0 |
| EOLICO | X | 2000 | 0,25 | SM= X-(0,25x438) |
| MINYDRO | Y | 4000 | 0,50 | SM=Y-(0,50x438) |
| BIOGAS DI DISCARICA | W | 7000 | 0,875 | SM=W-(0,875x438) |
| GEOTERMICO | Z | 8000 | 1 | SM=Z-(1x438) |
| BIOMASSE | XX | 7500 | 0,9375 | SM=XX-(0,9375x438) |
| FOTOVOLTAICO | YY | 1300 | 0,16 | SM=YY-(0,16x438) |

La congruità del costo di investimento degli impianti candidati a contributo è effettuata dal Nucleo in sede di valutazione avvalendosi della tabella sopra riportata e tiene conto dei prezzo medio di mercato degli impianti al momento della domanda.

## TEMPI DI REALIZZAZIONE DEL PROGETTO

* **Descrivere i tempi** p**revisti per la realizzazione dell’investimento ai fini della cantierabilità del progetto** (max 2.000 caratteri)
* **Indicare:**
* durata (in mesi) del progetto: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* data di inizio: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* data di ultimazione: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Articolare la tempistica del progetto (inserendo una x nelle caselle) nel prospetto che segue, tenendo conto che **il programma di investimento deve esaurirsi** entro il 31 dicembre 2024

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Descrizione  Investimento | Data avvio realizzazione  prevista | dal 1° al 12°  mese | dal 13° al 24°  mese |
| Impianti |  |  |  |
| Opere varie accessorie agli impianti |  |  |  |
| Macchinari |  |  |  |
| Attrezzature |  |  |  |
| Immobilizzazioni immat.li |  |  |  |
| Servizi di consulenza |  |  |  |

**Luogo e data**   **Timbro e firma**

**(**oppure firma digitale)

**del legale rappresentante**

(o del procuratore speciale)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Si ricorda che in caso di firma autografa, deve essere allegata anche la fotocopia del documento di identità del legale rappresentante (o procuratore speciale).*

1. Riportare le indicazioni della sede in cui avrà luogo l’intervento e nel caso non fosse disponibile al momento della domanda, indicare nella sezione “note” della tabella le informazioni necessarie e utili a comprendere a quali condizioni e in quale data la stessa sarà disponibile. In caso di più sedi riprodurre una nuova tabella per ciascuna di esse. [↑](#footnote-ref-2)
2. Le zone assistite sono quelle individuate con decisione della CE del 16 set.. 2014 e riportate nel bando all’art. *22* [↑](#footnote-ref-3)
3. Secondo quanto previsto all’art. 8.1 sezione D del bando [↑](#footnote-ref-4)