# 

**M2C2 - INVESTIMENTO 3.2 DEL PNRR**

**“*UTILIZZO DELL’IDROGENO IN SETTORI***

***HARD-TO-ABATE*”**

**Asseverazione**

**“Idrogeno a basso contenuto di carbonio”**

(articolo 19, comma 2, lettera g)

Sommario

[1 DESCRIZIONE DEL PROGETTO 3](#_Toc128752619)

[2 IMPIANTI DI PRODUZIONE DI ENERGIA FINALIZZATI ALLA PRODUZIONE DI IDROGENO 3](#_Toc128752620)

[3 ENERGIA RINNOVABILE UTILIZZATA PER LA PRODUZIONE DI IDROGENO 3](#_Toc128752621)

[4 VERIFICA DEL RISPETTO DEL VINCOLO EMISSIVO 4](#_Toc128752622)

*NB: La presente asseverazione è redatta in conformità a quanto previsto dall’Allegato 4 e deve contenere tutte le informazioni utili alla verifica di quanto previsto dall’articolo 19, comma 2, lettera g)*

# DESCRIZIONE DEL PROGETTO

Fornire una breve descrizione del progetto, corredata da una planimetria semplificata e da uno schema a blocchi semplificato nella situazione ante e post intervento.

# IMPIANTI DI PRODUZIONE DI ENERGIA FINALIZZATI ALLA PRODUZIONE DI IDROGENO

Fornire una breve descrizione (tipologia, potenza, capacità del sistema di accumulo, proprietà, anno di entrata in esercizio, codice impianto, etc.) di tutti gli impianti rinnovabili e non finalizzati alla produzione di idrogeno, distinguendo tra:

1. impianti addizionali asserviti oggetto delle agevolazioni di cui al presente Avviso (distinti tra impianti con connessione diretta e impianti di cui all’articolo 30, comma 1, lettera a), punto 2.2) del decreto legislativo n. 199/2021);
2. impianti che rispettano le condizioni di cui all’articolo 3 dell’atto delegato RFNBO, diversi da quelli di cui al punto 1;
3. impianti che rispettano le condizioni di cui all’articolo 4, comma 2 dell’atto delegato RFNBO, diversi da quelli di cui punto al 1;
4. impianti che rispettano le condizioni di cui all’articolo 4, comma 4 dell’atto delegato RFNBO, diversi da quelli di cui al punto 1;
5. altri impianti di produzione di energia rinnovabili;
6. impianti di produzione di energia da fonte fossile.

# ENERGIA RINNOVABILE UTILIZZATA PER LA PRODUZIONE DI IDROGENO

Sulla base di quanto previsto dall’atto delegato GHG, fornire un prospetto connesso alla quantità di energia rinnovabile utilizzata per la produzione di idrogeno, distinguendo in particolare tra:

1. energia prodotta da impianti di cui al punto 1 del precedente paragrafo 2;
2. energia prodotta da impianti di cui al punto 2 del precedente paragrafo 2;
3. energia prodotta da impianti di cui al punto 3 del precedente paragrafo 2;
4. energia prodotta da impianti di cui al punto 4 del precedente paragrafo 2;
5. energia prodotta da impianti di cui al punto 5 del precedente paragrafo 2;
6. energia prodotta da impianti di cui al punto 6 del precedente paragrafo 2;
7. energia prelevata dalla rete, secondo quanto previsto dall’articolo 4, commi 1 e 3 dell’atto delegato RFNBO.

# VERIFICA DEL RISPETTO DEL VINCOLO EMISSIVO

Sulla base di quanto previsto dall’atto delegato GHG, fornire tutti i passaggi ed i calcoli per la verifica del limite emissivo previsto per l’idrogeno a basso contenuto di carbonio.

Fornire inoltre un prospetto di sintesi di tutti i contributi emissivi.

**Data**

**Asseveratore**

(Timbro e Firma)