**Allegato 3**

**SCHEMA DI RELAZIONE**

**TIPOLOGIA D’INTERVENTO 4.1.1 – REALIZZAZIONE IMPIANTI IRRIGUI**

**1. INFORMAZIONI GENERALI**

In relazione agli investimenti programmati devono essere fornite le seguenti informazioni:

* Disponibilità della risorsa idrica
  + a titolo di concessione di derivazione;
  + per servizi da rete irrigua consortile
* stato quantitativo del corpo idrico superficiale o sotterraneo di riferimento (Piano di Gestione delle Acque del Distretto Idrografico dell’Appenino Meridionale)
* superficie irrigata e/oirrigabile(come da Fascicolo aziendale)
* superficie irrigata negli ultimi 5 anni e documentazione probante (nel caso ricorrano le condizioni di cui al punto3e 4)
* macchinari e attrezzature aziendali utilizzate per l’irrigazione (descrizione impianto, matr. Macchine e attrezzature, codice e classe di efficienza dell’impianto come indicati nella Tabella 1);
* consumo idrico aziendale medio dell’ultimo triennio precedente la presentazione della domanda di sostegno (in assenza, almeno l’ultimo anno).Nel caso dinuove utenze il consumo idrico aziendale, dovràessere stimato.

**2. MIGLIORAMENTO DI UN IMPIANTO IDRICO ESISTENTE CON CORPO IDRICO IN CONDIZIONI BUONE PER MOTIVI INERENTI ALLA QUANTITA’ D’ACQUA**

1. **Caratteristiche Nuovo impianto irriguo**,   
   descrivere l’investimento nei dettagli (tecnici ed economici) e, con riferimento alla tabella 1, indicare la classe di efficienza;
2. **Risparmio idrico potenziale (RIP) ottenibile con il miglioramento dell’impianto**calcolare il RIP e verificare l’ammissibilità dell’intervento con le condizioni previste dal bando

**3. MIGLIORAMENTO IMPIANTO IDRICO ESISTENTE CON CORPO IDRICO IN CONDIZIONI NON BUONE PER MOTIVI INERENTI ALLA QUANTITA’ D’ACQUA**

1. **Caratteristiche Nuovo impianto irriguo,**

descrivere l’investimento nei dettagli (tecnici ed economici) e, con riferimento alla tabella1, indicare la classe di efficienza;

1. **Risparmio idrico potenziale (RIP) ottenibile con il miglioramento dell’impianto e individuazione della riduzione effettiva del consumo di acqua**

calcolare il RIP e verificare l’ammissibilità dell’intervento con le condizioni previste dal bando

definire la riduzione effettiva del consumo d’acqua.

**4. AUMENTO NETTO DELLA SUPERFICIE IRRIGATA CONSEGUENTE AL MIGLIORAMENTO/SOSTITUZIONE E AMPLIAMENTO DI UN IMPIANTO IRRIGUO ESISTENTE CON CORPO IDRICO IN CONDIZIONI BUONE PER MOTIVI INERENTI ALLA QUANTITA’ D’ACQUA**

1. **Caratteristiche Nuovo impianto irriguo,**

descrivere l’investimento nei dettagli (tecnici ed economici) e, con riferimento alla tabella 1, indicare la classe di efficienza

1. **Analisi ambientale**

individuare l’analisi ambientale di riferimento e verificare che l’investimento non avrà un impatto negativo significativo sull’ambiente.

**5. AUMENTO NETTO DELLA SUPERFICIE IRRIGATA CONSEGUENTE AL MIGLIORAMENTO/SOSTITUZIONE E AMPLIAMENTO DI UN IMPIANTO IRRIGUO ESISTENTE CON CORPO IDRICO IN CONDIZIONI NON BUONE PER MOTIVI INERENTI ALLA QUANTITA’ D’ACQUA**

1. **Caratteristiche Nuovo impianto irriguo,**

descrivere l’investimento nei dettagli (tecnici ed economici) e, con riferimento alla tabella 1, indicare la classe di efficienza

1. **Analisi ambientale**

individuare l’analis ambientale di riferimento e verificare che l’investimento non avrà un impatto negativo significativo sull’ambiente

1. **deroghe**

descrizione delle deroghe ricorrenti

1. **Risparmio idrico potenziale (RIP) ottenibile con il miglioramento dell’impianto e individuazione della riduzione effettiva del consumo di acqua**

calcolare il RIP e verificare l’ammissibilità dell’intervento con le condizioni previste dal bando

1. **definire la riduzione effettiva del consumod’acqua.**