

**ASSE I – RICERCA, INNOVAZIONE E SVILUPPO TECNOLOGICO del PO FESR 2014-2020- Azione 1B.1.2.2** *“Supporto alla realizzazione di progetti complessi di attività di ricerca e sviluppo su poche aree tematiche di rilievo e all’applicazione di soluzioni tecnologiche funzionali alla realizzazione delle strategie di S3”*



## ALLEGATO 3 FORMULARIO PER IL PROGETTO DI RICERCA E SVILUPPO

AVVISO PUBBLICO

PROGETTI **C**OMPLESSI DI **R**ICERCA E **S**VILUPPO “CORES”

Aree tematiche “Energia e “Bioeconomia”

## Indice

1. Informazioni generali sul progetto.....	3
2. Descrizione del progetto.....	3
3. Descrizione dei partecipanti.....	5
4. Piano di attività.....	5
5. Risorse Umane.....	7
6. Cronoprogramma delle attività.....	7
7. Piano finanziario.....	8
8. Scheda sintetica del progetto.....	10

## 1. Informazioni generali sul progetto

### **Titolo del progetto**

Inserire il titolo del progetto e l'eventuale acronimo

### **Coerenza con la Smart Specialization Strategy**

Indicare l'area di specializzazione e la relativa traiettoria tecnologica e descriverne la coerenza.  
Indicare le eventuali Tecnologie Abilitanti Chiave (KETs) su cui il progetto impatta.

### **Durata**

Indicare la durata in mesi del progetto.

### **Sede realizzativa del progetto**

Indicare la/e località/i, la/e sede della struttura/e dove sarà/saranno realizzata/e le attività di progetto

## 2. Descrizione del progetto

### **Descrizione degli obiettivi generali e specifici del progetto**

Descrizione dettagliata degli obiettivi generali e specifici perseguiti dal progetto

### **Rilevanza del progetto proposto**

Descrizione dettagliata ed analisi del problema oggetto del progetto proposto

### **Novità, originalità e utilità dei risultati perseguiti**

Evidenziare la novità, originalità delle competenze acquisibili con il progetto in riferimento allo stato dell'arte delle conoscenze e delle tecnologie relative al settore/ambito di interesse.  
Descrivere il contributo del progetto alla soluzione di problematiche di ricerca e sviluppo del settore/ambito di riferimento, sviluppo di metodologie avanzate, articolazione e integrazione delle competenze delle strutture scientifico-tecnologiche pubblico-provate coinvolte nel progetto  
Indicare l'utilità delle conoscenze acquisibili per innovazioni di prodotto/processo/servizio che accrescono la competitività e favoriscono lo sviluppo dei proponenti e/o del settore di riferimento.

### **Target groups e beneficiari ultimi**

Descrizione dettagliata dei target groups e dei beneficiari ultimi del progetto

## **Coerenza tra gli obiettivi del progetto e quelli del PO FESR Basilicata 2014-2020**

*Descrizione della coerenza tra gli obiettivi del progetto e quelli del PO FESR Basilicata 2014-2020 in particolare dell'obiettivo specifico 1B.1.2 "Rafforzamento del sistema innovativo regionale e nazionale" e dell'azione 1B.1.2.2 "Supporto alla realizzazione di progetti complessi di attività di ricerca e sviluppo su poche aree tematiche di rilievo e all'applicazione di soluzioni tecnologiche funzionali alla realizzazione delle strategie di S3"*

## **Descrizione e quantificazione dei risultati attesi**

*Descrivere in che modo le conoscenze acquisibili potranno essere utili per innovazioni di prodotto/processo/servizio che accrescano la competitività e favoriscano lo sviluppo dei soggetti proponenti.*

*Indicare inoltre i risultati finali di tipo scientifico, tecnologico e industriale che la ricerca si ripromette di raggiungere attraverso metodologie e criteri di tipo esclusivamente tecnico.*

*Fornire un insieme di indicatori per la quantificazione dei risultati attesi. Tali indicatori devono essere messi in relazione con gli obiettivi specifici individuati e fornire informazioni sui cambiamenti attesi ad esempio a livello di costi di produzione, capacità o prestazioni dei beneficiari diretti. Questi indicatori possono essere di natura fisica o finanziaria ma, comunque, misurabili.*

## **Output del progetto**

*Elencare e descrivere gli output previsti dal progetto in termini di prototipi, nuovi processi, soluzioni tecnologiche, etc.*

## **Ricadute industriali del progetto**

*Descrivere l'impatto del progetto in termini di Ricadute industriali dello stesso e della sua capacità di accrescere la competitività e lo sviluppo dei soggetti del Raggruppamento (es.: effetti indotti sulla catena produttiva/distributiva e di vendita*

## **Tutela e valorizzazione dei risultati del progetto**

*Indicare le azioni che si intendono realizzare per la tutela e la valorizzazione dei risultati conseguiti durante lo sviluppo del progetto*

## **Sinergie con altre azioni**

*Descrizione del collegamento del progetto proposto con altre azioni già realizzate da uno o tutti i partner del progetto*

## **Proiezione internazionale del progetto candidato**

*Descrizione delle possibili sinergie del progetto con altre azioni in corso di attuazione da parte dei componenti del partenariato nel quadro di altri programmi europei*

## **Coerenza con i principi orizzontali europei**

Descrizione della rilevanza e del contributo del progetto al rispetto degli obiettivi orizzontali europei (sviluppo sostenibile, pari opportunità e non discriminazione, parità tra uomini e donne)

#### Rispondenza ai criteri di sostenibilità ambientale

Descrizione della rispondenza del progetto ai criteri di sostenibilità ambientali in termini tra l'altro, di sviluppo di prodotti/processi che possono apportare concreta riduzione di impatti ambientali rispetto alle tecnologie e processi tradizionali.

#### Grado di fattibilità industriale

Descrizione del livello di maturità industriale delle tecnologie che si intendono raggiungere con descrizione delle fasi di sviluppo e realizzative

### 3. Descrizione dei partecipanti

Riportare le informazioni di seguito richieste per ciascun partecipante<sup>1</sup>

<b>Partecipante</b>	Inserire il nome del partecipante, sede, sito web
<b>Natura giuridica</b>	Riportare la natura giuridica
<b>Referente di progetto</b>	Nome, cognome, qualifica, email, telefono
<b>Ruolo nel progetto</b>	Descrizione del ruolo nel progetto con identificazione del contributo specifico al raggiungimento degli obiettivi
<b>Esperienze precedenti</b>	Descrizione delle precedenti esperienze nel settore di intervento del progetto con particolare riferimento con particolare riferimento ad attività su mercati internazionali coerenti con gli obiettivi dell'Avviso

### 4. Piano di attività

Elencare i workpackage (WP) del progetto:

N. WP	Titolo WP
WP1	
WP2	
...	

Fornire una descrizione dettagliata per ciascun WP elencato nella tabella precedente, fornendo le informazioni di seguito richieste<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Il prospetto va replicato per ciascun partecipante

<b>WP1 (titolo)</b>				
<i>Soggetto responsabile dell'attuazione</i>				
<i>Descrizione generale del WP</i>				
<i>Obiettivi</i>				
<i>Descrizione dettagliata delle attività previste</i>				
<i>Risultati attesi</i>				
<i>Output previsti</i>				
<b>Risorse umane impegnate</b>				
	<i>Qualifica</i>	<i>Fascia di costo<sup>3</sup></i>	<i>N. risorse umane per qualifica</i>	<i>N. ore totali<sup>4</sup></i>
<i>Responsabile del WP<sup>5</sup></i>				
<i>Partecipante 1</i>				
<i>Partecipante ...</i>				

<sup>2</sup> Il prospetto va replicato per ciascun WP

<sup>3</sup> Fare riferimento alle fasce di costo previste nella "tabella dei costi unitari standard": alto-medio-basso

<sup>4</sup> Indicare il numero di ore complessive per tutte le risorse umane con la stessa qualifica e fascia di costo

<sup>5</sup> Se necessario aggiungere le righe

## 5. Risorse Umane

Riportare nel prospetto allegato tutte le risorse umane necessarie per l'**attuazione del progetto di ricerca**

Qualifica	Fascia di costo <sup>6</sup>	N. risorse umane per qualifica	N. ore totali <sup>7</sup>

Riportare nel prospetto allegato tutte le risorse umane necessarie per l'**attuazione delle attività di esercizio sperimentale**

Qualifica	Fascia di costo <sup>8</sup>	N. risorse umane per qualifica	N. ore totali <sup>9</sup>

## 6. Cronoprogramma delle attività

WP	Anno 1											
	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12
WP1												
WP2												
...												

<sup>6</sup> Fare riferimento alle fasce di costo previste nella "tabella dei costi unitari standard": alto-medio-basso

<sup>7</sup> Indicare il numero di ore complessive per tutte le risorse umane con la stessa qualifica e fascia di costo

<sup>8</sup> Fare riferimento alle fasce di costo previste nella "tabella dei costi unitari standard": alto-medio-basso

<sup>9</sup> Indicare il numero di ore complessive per tutte le risorse umane con la stessa qualifica e fascia di costo

WP	Anno 2											
	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12
WP1												
WP2												
...												

WP	Anno 3											
	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12
WP1												
WP2												
...												

## 7. Piano finanziario

*Piano finanziario complessivo per voce di spesa*

Voce di spesa <sup>10</sup>	Ricerca Industriale	Sviluppo Sperimentale	Totale
a. Personale	€ ...	€ ...	€ ...
b. Spese per strumentazione e attrezzature	€ ...	€ ...	€ ...
c. Costi relativi a immobili e terreni	€ ...	€ ...	€ ...
d. Servizi di consulenza	€ ...	€ ...	€ ...
e. Servizi di ricerca	€ ...	€ ...	€ ...
f. Costi per l'acquisizione di brevetti	€ ...	€ ...	€ ...
g. Spese di tutela dei diritti di proprietà intellettuale	€ ...	€ ...	€ ...
h. Spese per la diffusione e il trasferimento dei risultati del progetto	€ ...	€ ...	€ ...
i. Altri costi di esercizio	€ ...	€ ...	€ ...
j. Spese indirette <sup>11</sup>	€ ...	€ ...	€ ...

<sup>10</sup> Le voci di spesa ammissibili sono indicate all'articolo 8, dell'Avviso Pubblico

<sup>11</sup> Determinate nella misura del 25% del totale delle spese ammissibili (da lettera a. a lettera i.)



Voce di spesa <sup>10</sup>	Ricerca Industriale	Sviluppo Sperimentale	Totale
<b>TOTALE</b>	€ ...	€ ...	€ ...

*Piano finanziario complessivo per fonte di finanziamento*

Fonte di finanziamento	Ricerca Industriale	% di cofinanziamento	Sviluppo Sperimentale	% di cofinanziamento
PO FESR Basilicata 2014-2020	€ ...		€ ...	
Cofinanziamento del beneficiario	€ ...		€ ...	
<b>TOTALE</b>	€ ...	<b>100%</b>	€ ...	<b>100%</b>

*Piano finanziario per partecipante<sup>12</sup>:*

<b>Partecipante: ...</b>			
Categoria di spesa	Ricerca Industriale	Sviluppo Sperimentale	Totale
a. Personale	€ ...	€ ...	€ ...
b. Spese per strumentazione e attrezzature	€ ...	€ ...	€ ...
c. Costi relativi a immobili e terreni	€ ...	€ ...	€ ...
d. Servizi di consulenza	€ ...	€ ...	€ ...
e. Servizi di ricerca	€ ...	€ ...	€ ...
f. Costi per l'acquisizione di brevetti	€ ...	€ ...	€ ...
g. Spese di tutela dei diritti di proprietà intellettuale	€ ...	€ ...	€ ...
h. Spese per la diffusione e il trasferimento dei risultati del Progetto	€ ...	€ ...	€ ...
i. Altri costi di esercizio	€ ...	€ ...	€ ...
j. Spese indirette	€ ...	€ ...	€ ...
<b>TOTALE</b>	€ ...	€ ...	€ ...

<sup>12</sup> Replicare il prospetto per ciascun partecipante

### Cronoprogramma di spesa per annualità

	1° anno	2° anno	Totale
Totale budget di progetto	€ ...	€ ...	€ ...

## 8. Scheda sintetica del progetto<sup>13</sup>

### Informazioni generali sul progetto

<b>Titolo del progetto</b>	<i>Inserire il titolo del progetto e l'eventuale acronimo</i>
<b>Abstract</b>	<i>Descrivere il progetto che si intende realizzare</i>
<b>Target groups e beneficiari ultimi</b>	
<b>Output del progetto</b>	
<b>Risultati</b>	
<b>Principali attività</b>	
<b>Durata</b>	<i>Indicare la durata in mesi del progetto</i>

### Informazioni sui beneficiari<sup>14</sup>

<b>Partecipante</b>	<i>Inserire il nome del partecipante, sede, sito web</i>
<b>Referente di progetto</b>	<i>Nome, cognome, qualifica, email, telefono</i>
<b>Ruolo nel progetto</b>	<i>Descrizione del ruolo nel progetto con identificazione del contributo specifico al raggiungimento degli obiettivi</i>

### Piano finanziario del progetto

Fonte di finanziamento	Ricerca Industriale	Sviluppo Sperimentale	Totale
PO FESR Basilicata 2014-2020	€ ...	€ ...	€ ...
Cofinanziamento del beneficiario	€ ...	€ ...	€ ...
<b>TOTALE</b>	<b>€ ...</b>	<b>€ ...</b>	<b>€ ...</b>

<sup>13</sup> La scheda sintetica del progetto, nel caso in cui il progetto venga finanziato, sarà pubblicata sul sito web del PO FESR Basilicata 2014-2020: <http://europa.basilicata.it/fesr/>

<sup>14</sup> Replicare il prospetto per ciascun partecipante

