



POR CAMPANIA FESR 2014 – 2020 Asse Prioritario 1 “Ricerca e Innovazione”

- Obiettivo Specifico 1.1 – Incremento dell’attività di innovazione delle imprese
- Obiettivo Specifico 1.2 – Rafforzamento del sistema innovativo regionale e nazionale
- Obiettivo Specifico 1.3 – Promozione di nuovi mercati per l’innovazione
- Obiettivo Specifico 1.5 – Potenziamento della capacità di sviluppare l’eccellenza nella R&S

DGR n. 563 /2018 “Campania 2020 - Mobilità Sostenibile e Sicura”

***Avviso per la selezione della Piattaforma tecnologica di filiera
“Mobilità Sostenibile e Sicura”***

Allegato B.1 – Formulario

Piano A - Piano progettuale per le infrastrutture di ricerca

Indice

1.	Anagrafica del proponente	3
2.	Presentazione del proponente	5
3.	Piano progettuale Infrastruttura di Ricerca - IR	8
3.1	Denominazione.....	8
3.2	Sintesi della proposta.....	8
3.3	Coerenza con le strategie della Piattaforma Tecnologica, obiettivi e livello di integrazione e complementarità con gli altri interventi	8
3.4	Attività e servizi offerti.....	9
3.5	Descrizione e quantificazione dei risultati attesi	9
3.6	Traiettoria tecnologica di prioritario interesse dell’Infrastruttura di Ricerca.	10
3.7	Ulteriori traiettorie tecnologiche di interesse dell’Infrastruttura di Ricerca....	10
3.8	Dotazioni tecnologiche da acquisire.....	10
3.9	Disponibilità degli immobili e localizzazione	10
3.10	Livello di progettazione.....	10
3.11	Cantierabilità degli interventi.....	11
3.12	Fasi e attività	11
3.13	Cronoprogramma	11
4.	Piano dei costi di investimento	12
4.1	Costi per tipologia.....	12
4.2	Descrizione dei costi.....	12
4.3	Contributo richiesto.....	12
4.4	Quadro finanziario del Piano	13
5.	Piano di gestione.....	14
5.1	Organigramma e modalità di governo dell’IR.....	14
5.2	Competenze ed esperienze del personale tecnico dedicato all’infrastruttura di ricerca.....	14
5.3	Regolamento per l’accesso all’Infrastruttura di ricerca e grado di apertura previsto.....	14
5.4	Strategie commerciali	14
5.5	Sostenibilità economico-finanziaria dell’IR.....	15
5.6	Descrizione dei costi e dei ricavi.....	15
6.	Ulteriori elementi per la valutazione.....	16

1. Anagrafica del proponente

Denominazione/Ragione Sociale

--

Forma giuridica

Estremi atto costitutivo	
Scadenza	

Dimensione impresa (eventuale)

(da dichiarare sulla base dei criteri indicati nell'allegato 1 al Regolamento (UE) n. 651/2014)

Microimpresa	<input type="checkbox"/>	Piccola impresa	<input type="checkbox"/>	Media impresa	<input type="checkbox"/>	Grande impresa	<input type="checkbox"/>
--------------	--------------------------	-----------------	--------------------------	---------------	--------------------------	----------------	--------------------------

Sede legale

Via / Piazza		N° civ.		CAP	
Comune				Provincia	
Telefono		Telefax			
E-mail		Sito internet			
PEC					

Sede oggetto del progetto

Via / Piazza		N° civ.		CAP	
Comune				Provincia	
Telefono		Telefax			
E-mail		Sito internet			
PEC					

Sede conservazione documentazione di progetto e di spesa

Via / Piazza		N° civ.		CAP	
Comune				Provincia	
Telefono		Telefax			
PEC					

Settore di Attività ATECO 2007 (eventuale)

Descrizione attività economica	
Codice attività economica	

Iscrizioni

Registro Imprese	di		al n°		dal	
REA	di		al n°		dal	
INPS	di		settore		dal	
Partita IVA	Numero				dal	
Codice fiscale						
Albi						

Capitale sociale

Sottoscritto		Versato	
--------------	--	---------	--

Compagine sociale

N.	Cognome/ Denominazione	Nome	CF/P.IVA	Comune residenza/ sede legale	Quota posseduta

Legale rappresentante

Qualifica						
Cognome		Nome				
Comune di nascita						
Data di nascita						
Via / Piazza		N° civ.		CAP		
Comune				Provincia		
Telefono fisso			Telefono mobile			
Telefax			E-mail			

Referente per il progetto

Cognome		Nome				
Via / Piazza		N° civ.		CAP		
Comune				Provincia		
Telefono fisso			Telefono mobile			
Telefax			E-mail			

2. *Presentazione del proponente*

2.1 Storia del proponente

Descrivere sinteticamente le fasi salienti (es. nascita, sviluppo, trasformazione, riorganizzazione, ecc.) del ciclo di vita dell'attività dell'impresa/organismo di ricerca.

2.2 Struttura Organizzativa

Illustrare la struttura organizzativa del proponente, nonché le esperienze e le competenze del/dei titolare/i e/o del management.

2.3 Ambito di attività

Descrivere l'ambito di attività e le tipologie del prodotto e/o servizio offerto, evidenziandone in particolare le caratteristiche distintive.

2.4 Mercato di riferimento e concorrenza

Descrivere il proprio scenario competitivo: mercato di riferimento (situazione attuale e trend), target e posizionamento, principali fornitori, principali utenti/clienti.

2.5 Bilanci Aziendali

Stato Patrimoniale

Riportare le voci di bilancio relative agli ultimi tre esercizi precedenti la data di presentazione della Domanda (ovvero dalla data di costituzione, se inferiore)

	ATTIVO	Terzultimo Consuntivo	Penultimo Consuntivo	Ultimo Consuntivo
A	Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti	0,00	0,00	0,00
B.1	Immobilizzazioni immateriali			
B.2	Immobilizzazioni materiali			
B.3	Immobilizzazioni finanziarie			
B	Immobilizzazioni	0,00	0,00	0,00
C.1	Rimanenze			
C.2	Crediti	0,00	0,00	0,00
C.2.1	<i>Crediti esigibili oltre l'esercizio successivo</i>			
C.2.2	<i>Crediti esigibili entro l'esercizio successivo</i>			
C.3	Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni			
C.4	Disponibilità liquide			
C	Attivo circolante	0,00	0,00	0,00
D	Ratei e risconti attivi	0,00	0,00	0,00
	TOTALE ATTIVO	0,00	0,00	0,00
	PASSIVO	Terzultimo Consuntivo	Penultimo Consuntivo	Ultimo Consuntivo
A.1	Capitale sociale			
A.2-7	Riserve			
A.8	Utili (perdite) portati a nuovo			
A.9	Utili (perdite) dell'esercizio			
A	Patrimonio netto	0,00	0,00	0,00
B	Fondi per rischi e oneri	0,00	0,00	0,00
C	Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	0,00	0,00	0,00
D.1	Debiti esigibili oltre l'esercizio successivo			
D.2	Debiti esigibili entro l'esercizio successivo			
D	Debiti	0,00	0,00	0,00
E	Ratei e risconti passivi	0,00	0,00	0,00
	TOTALE PASSIVO	0,00	0,00	0,00

Conto Economico

Riportare le voci di bilancio relative agli ultimi tre esercizi precedenti la data di presentazione della Domanda (ovvero dalla data di costituzione, se inferiore)

Descrizione delle voci		Terzultimo Consuntivo	Penultimo Consuntivo	Ultimo Consuntivo
A.1	Ricavi delle vendite e delle prestazioni			
A.2	Variazione delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti			
A.3	Variazione dei lavori in corso su ordinazione			
A.4	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni			
A.5	Altri ricavi e proventi			
A	Valore della produzione	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
B.1	Materie prime, sussidiarie, di consumo e merci			
B.2	Servizi			
B.3	Godimento di beni di terzi			
B.4	Personale			
B.5	Ammortamenti e svalutazioni			
B.6	Variazione delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci			
B.7	Accantonamenti per rischi			
B.8	Altri accantonamenti			
B.9	Oneri diversi di gestione			
B	Costi della produzione	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Risultato della gestione caratteristica (A - B)	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
C.1	Proventi da partecipazioni			
C.2	Altri proventi finanziari			
C.3	Interessi e altri oneri finanziari			
C	Proventi e oneri finanziari	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
D.1	Rivalutazioni			
D.2	Svalutazioni			
D	Rettifica valore attività finanziarie	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
E	Proventi e oneri straordinari			
	Risultato prima delle imposte (A - B + C + D + E)	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Imposte sul reddito d'esercizio			
	Utile (perdita) dell'esercizio	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

3. Piano progettuale Infrastruttura di Ricerca - IR

3.1 Denominazione

3.2 Sintesi della proposta

Descrivere le finalità generali della IR, la collocazione nel contesto tecnologico regionale, nazionale ed europeo e il livello di complementarità, cooperazione ed integrazione con altre IR.
(max. 1 pagina)

3.3 Coerenza con le strategie della Piattaforma Tecnologica, obiettivi e livello di integrazione e complementarità con gli altri interventi

- Descrivere in che modo l'IR contribuisce al raggiungimento degli obiettivi di innovazione e avanzamento tecnologico della Piattaforma tecnologica di filiera "Mobilità sostenibile e sicura".
- Descrivere i presupposti e le motivazioni che ne sono all'origine, in termini di:
 - Esigenze e/o opportunità di sviluppo o miglioramento individuata, analisi e valutazioni svolte, anche con riferimento al contesto competitivo e tecnologico, ...
 - Specifiche tecniche dei servizi che si intendono erogare (caratteristiche tecniche, parametri di funzionamento, prestazioni, ...)
 - Obiettivi perseguiti (specifici e generali del progetto)
- Descrivere il livello di integrazione con altri interventi previsti dal Piano di sviluppo strategico della Piattaforma tecnologica di filiera

(max. 2 pagine)

3.4 Attività e servizi offerti

Riportare l'elenco e la descrizione delle attività e dei servizi nell'ambito della Mobilità sostenibile e sicura che il Soggetto gestore dell'infrastruttura intende mettere a disposizione delle imprese.

Indicare modalità di erogazione, numero e quantità, oltre che gli standard procedurali di erogazione degli stessi; dimostrare l'effettivo e qualificato presidio di un'ampia offerta di servizi specialistici alle imprese testimoniabili attraverso la definizione di un puntuale catalogo dei servizi e del relativo tariffario.

Es. Catalogo dei servizi specialistici

Servizio specialistico erogabile	Unità di misura	Tariffa	Tempo di erogazione (gg)	Risorse Tecniche per l'erogazione	Competenze per l'erogazione

(max. 5 pagine)

3.5 Descrizione e quantificazione dei risultati attesi

- Descrivere in che modo i servizi e le attività da erogare potranno essere utili per innovazioni di prodotto/processo/servizio che accrescano la competitività e favoriscano lo sviluppo delle imprese.
- Fornire un insieme di indicatori per la quantificazione dei risultati attesi. Tali indicatori devono essere messi in relazione con gli obiettivi 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 e, comunque, misurabili.

(max. 1 pagina)

3.6 Traiettorie tecnologica di prioritario interesse dell'Infrastruttura di Ricerca

Indicare la traiettoria tecnologica di prioritario interesse tra quelle di cui al paragrafo 3.2 dell'Avviso (max. 1 pagina)

3.7 Ulteriori traiettorie tecnologiche di interesse dell'Infrastruttura di Ricerca

Indicare eventuali altre traiettorie tecnologiche di interesse tra quelle di cui al paragrafo 3.2 dell'Avviso (max. 1 pagina)

3.8 Dotazioni tecnologiche da acquisire

Descrivere le dotazioni tecnico-scientifiche (impianti, attrezzature, macchinari) da acquisire e l'eventuale integrazione con dotazioni già esistenti

(max. 1 pagina)

3.9 Disponibilità degli immobili e localizzazione

Descrivere le condizioni, le dimensioni e i titoli di disponibilità degli immobili oggetto di intervento e la loro localizzazione,

Descrivere i principali nodi funzionali dell'infrastruttura di ricerca e i meccanismi di collegamento tra di essi

3.10 Livello di progettazione

Descrivere il livello di progettazione disponibile per gli interventi di realizzazione, ristrutturazione, riqualificazione e ampliamento degli immobili e degli impianti

3.11 Cantierabilità degli interventi

Indicare tutte le concessioni e/o autorizzazioni previste, nonché - ove i procedimenti autorizzatori lo richiedano - tutti gli eventuali pareri e/o nulla osta da parte di amministrazioni o enti che dovessero essere necessari ai fini della realizzazione degli investimenti previsti dal Piano, specificando se sono già stati ottenuti o meno. Indicare i tempi previsti ed evidenziare le eventuali criticità / motivi ostativi al rilascio delle suddette autorizzazioni.

3.12 Fasi e attività

Descrivere per ciascuna delle possibili fasi di realizzazione dell'Infrastruttura di Ricerca (avvio, implementazione, attuazione, operativa) gli obiettivi realizzativi da conseguire, evidenziando per ciascuno di essi:

- le attività da realizzare
- la tempistica di ciascuna attività.
- la localizzazione delle attività
- l'impegno dei singoli partner e di eventuali soggetti terzi in relazione alle attività da realizzare
- gli investimenti da realizzare per tipologia di costo ammissibile;
- le eventuali conoscenze, moduli, elementi componenti, risultati, attrezzature e strumentazioni già disponibili;
- i rischi tecnologici, amministrativi, economico-finanziari connessi alla realizzazione dell'attività
- i risultati attesi in termini di potenziamento/sviluppo dell'Infrastruttura di Ricerca

3.13 Cronoprogramma

Fasi/attività	Mesi																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	...	

4. Piano dei costi di investimento

4.1 Costi per tipologia

Categoria di Costo	Spese ammissibili	Spese non ammissibili	Totale
a) Fabbricati e terreni	€	€	€
a.1)			
a.2)			
b) Impianti, macchinari, strumenti, attrezzature			
b.1)			
b.2)			
c) Attivi immateriali (diritti di brevetto, licenze, know-how o altre forme di proprietà intellettuale)			
c.1)			
c.2)			
TOTALE			

4.2 Descrizione dei costi

Descrivere dettagliatamente le spese previste per tipologia, le modalità di quantificazione, i fornitori, ecc.

4.3 Contributo richiesto

	Costo	Contributo richiesto	% contributo richiesto
Spese per Infrastrutture e attrezzature	€	€	

4.4 Quadro finanziario del Piano

FABBISOGNI	EURO	FONTI DI COPERTURA	EURO
Spese agevolabili per Infrastrutture e attrezzature		Apporto mezzi propri	
Spese non agevolabili		Contributi c/capitale richiesti	
		Finanziamenti a m/l termine	
		Finanziamenti a breve termine	
		Debiti verso fornitori	
		Cash flow	
		Altro	
Totale		Totale	

Descrizione delle modalità di apporto dei mezzi propri e di ricorso a finanziamenti a b/m/l termine

Illustrare le modalità attraverso cui si farà fronte al finanziamento delle spese non coperte da agevolazione

5. Piano di gestione

5.1 Organigramma e modalità di governo dell'IR

Riportare il modello organizzativo, gestionale ed amministrativo della IR.
(max 2 pagine)

5.2 Competenze ed esperienze del personale tecnico dedicato all'infrastruttura di ricerca

Fornire i riferimenti, le tipologie contrattuali e le principali competenze ed esperienze del responsabile di progetto e del personale da impegnare nelle attività della IR (ricercatori, tecnici specializzati, manager).
(max 2 pagine)

5.3 Regolamento per l'accesso all'Infrastruttura di ricerca e grado di apertura previsto

Descrivere le modalità previste di accesso da parte di ricercatori e imprese ai servizi dell'IR (Nel caso di IR esistenti fornire documentazione a supporto di quanto riportato nella sezione)

5.4 Strategie commerciali

Descrivere le strategie e gli strumenti di comunicazione e commerciali dell'IR
(max 3 pagine)

5.5 Sostenibilità economico-finanziaria dell'IR

Conto economico previsionale	Anno 1 (avvio)	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5
Fatturato generato con la vendita di servizi per il mercato					
Sovvenzione dei soggetti partner a coperture delle attività di R&S interne					
Altri ricavi					
+/- Variazione rimanenze Prodotti Finiti e Semilavorati					
Valore della produzione					
Costi per materie prime					
+/- Variazione rimanenze materie prime					
Costi per Servizi					
Costi per Godimento beni di terzi					
Costo del Personale					
Costi della produzione					
MOL					
Ammortamenti					
Risultato Operativo					
(+/-) Gestione Finanziaria					
(+/-) Gestione Straordinaria					
Risultato lordo					
Imposte					
Risultato netto					

5.6 Descrizione dei costi e dei ricavi

Descrivere i criteri utilizzati per la stima dei volumi e dei ricavi di vendita attesi e per la stima dei costi.

Descrivere l'evolversi della situazione economica dell'IR, sulla base delle voci di ricavo e costi suesposti, commentando il conto economico previsionale, evidenziando il rapporto tra risultati attesi e potenzialità del mercato di riferimento

6. Ulteriori elementi per la valutazione

Con riferimento ai criteri di valutazione di cui al paragrafo 4.1.3 dell'Avviso Pubblico, riportare in maniera chiara ed esaustiva le informazioni, eventualmente aggiuntive rispetto a quelle indicate nelle sezioni precedenti, necessarie per l'attribuzione dei punteggi.

Criteri	Modalità attribuzione punteggi	Descrizione
A. Capacità del progetto di sostenere la domanda di innovazione delle imprese	A.1) Tipologia, caratteristiche e livello di innovatività dei servizi specialistici che si prevedono di erogare dall'infrastruttura di ricerca, in relazione ai fabbisogni di innovazione delle imprese partecipanti e del tessuto produttivo regionale.	
B. Capacità di valorizzare reti lunghe della ricerca dell'innovazione, anche nell'ottica di partecipazione a JTI e PPP	B.1) Numero e qualità delle partecipazioni a reti nazionali e internazionali della ricerca e dell'innovazione delle infrastrutture di ricerca	
C. Coerenza della proposta con le traiettorie tecnologiche della RIS3	C.1) Grado di coerenza del Piano con le traiettorie tecnologiche prioritarie della RIS3 per il dominio tecnologico-produttivo dei Trasporti di superficie e logistica e rispetto alle tematiche di sviluppo della mobilità del futuro nelle sue declinazioni ed evoluzioni più tecnologicamente avanzate.	
D. Qualità della proposta di sviluppo dell'infrastruttura di ricerca	D.1) Congruità e attendibilità delle analisi (stato dell'arte, bibliografia di settore, analisi brevettuale, ecc.) e delle metodologie utilizzate nel Piano (interviste testimoni privilegiati, focus group, indagini, ecc.) per: - l'individuazione dei fabbisogni di innovazione delle imprese - definizione degli obiettivi generali e specifici	
	D.2) Congruità della struttura di governo delle infrastrutture con riferimento a: - procedure di attuazione dell'intervento - competenze delle risorse professionali del proponente coinvolte nel progetto	
E. Fattibilità tecnica e amministrativa del progetto	E.1) Livello di progettazione delle opere infrastrutturali (realizzazione, ristrutturazione, ampliamento di immobili) alla data di presentazione della domanda, se previste. Il punteggio è assegnato in caso di progettazione esecutiva. Il punteggio è assegnato anche se non sono previste opere infrastrutturali.	
	E.2) Assenza di autorizzazioni/pareri necessari/da ottenere per la realizzazione del Piano	
F. Capacità organizzativa e gestionale del soggetto richiedente in ordine alle modalità di realizzazione del progetto	F.1) Articolazione della struttura organizzativa e gestionale del Soggetto Gestore dell'infrastruttura con riferimento all'attività da svolgere	
	F.2) Capacità del Soggetto gestore dell'infrastruttura di: i) definire processi di sviluppo dell'innovazione con impatto quantificabile sulla crescita e la competitività delle imprese locali; ii) promuovere il sistema innovativo regionale, nel proprio ambito di riferimento, nelle sedi regionali ed extraregionali più adeguate.	
G. Capacità economico-	G.1) Numero, anni di esperienza e titoli di studio del personale tecnico-scientifico interno del Soggetto	

Criteri	Modalità attribuzione punteggi	Descrizione
organizzativa e finanziaria dei soggetti proponenti in ordine alle modalità di realizzazione del progetto	gestore dell'infrastruttura, in coerenza con la tematica della mobilità sostenibile	
	G.2) Qualità del Curriculum del Direttore/responsabile del Soggetto gestore dell'infrastruttura, in termini di coerenza dell'esperienza con il tema della mobilità sostenibile	
H. Ricadute in termini di occupazione qualificata per la R&S	H.1) L'indicatore è soddisfatto nel caso in cui il Soggetto Gestore dell'infrastruttura si impegni ad assumere a tempo pieno e indeterminato ricercatori e/o addetti qualificati da impiegare nella gestione dell'Infrastruttura.	
I. Numero di donne e giovani ricercatori coinvolti	I.1 Incidenza di giovani (con meno di 35 anni) e donne sul totale nuovi assunti superiore al 50%	
L. Sostenibilità economico-finanziaria del progetto	L.1 Qualità del piano finanziario e capacità del Soggetto gestore dell'infrastruttura di far fronte alle spese di progetto non coperte dalle agevolazioni e di garantire l'autosostenibilità economica dell'intervento nel tempo	

DICHIARAZIONE

ai sensi del DPR n. 445 del 28.12.2000

Il/La sottoscritto/a, nato/a a, il
..... e residente in alla via C.A.P.
....., in qualità di rappresentante legale /procuratore
in qualità di soggetto partner della costituito/costituendo Soggetto Gestore
..... della Piattaforma tecnologica di filiera per la mobilità sostenibile e sicura
.....

consapevole delle sanzioni penali a cui può andare incontro in caso di false attestazioni e
dichiarazioni mendaci, sotto la propria responsabilità ai sensi e per gli effetti degli artt.
47 e 76 del DPR n. 445 del 28.12.2000

DICHIARA

con riferimento al Piano di progetto dal titolo presentato a valere
sull'Avviso Pubblico per la selezione della Piattaforma tecnologica di filiera "Mobilità
Sostenibile e Sicura" per come descritto nel presente Formulario,

- che le informazioni riportate nel Formulario, composto da n. (.....) pagine,
sono autentiche e sottoscrive tutto quanto in esso contenuto;
- di essere informato/i che l'Amministrazione utilizzerà i dati acquisiti nel presente
Formulario, esclusivamente per le finalità relative all'Avviso Pubblico per il quale gli
stessi vengono comunicati, secondo le modalità previste dalle leggi e dai regolamenti
vigenti.

Luogo e data

Il sottoscrittore ⁽¹⁾

.....

⁽¹⁾ Ai sensi dell'articolo 38 - comma 3 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, l'autentica della firma in calce alla
dichiarazione viene effettuata allegando la fotocopia di un valido documento di identità del sottoscrittore.