

Appendice I - Istruttoria ammissibilità formale e criteri di valutazione

Avviso pubblico per la presentazione di progetti per attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale in collaborazione tra imprese e organismi di ricerca, 'bandi a cascata' da finanziare nell'ambito del Piano nazionale per gli investimenti complementari al PNRR (PNC, istituito con il decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito dalla legge n. 101 del 2021), iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito Sanitario e Assistenziale (Decreto Direttoriale n. 931 del 06-06-2022), progetto PNC0000003 - Anthem - AdvANced Technologies for Human-centrEd Medicine, finanziato con il Decreto Direttoriale 9 dicembre 2022, prot. n. 0001983 - CUP B53C22006590001.

Istruttoria di ammissibilità formale

L'istruttoria di ammissibilità formale delle domande è finalizzata alla verifica dei seguenti requisiti generali di conformità:

- a. rispetto dei termini e della procedura prevista per la presentazione delle domande;
- b. completezza documentale della domanda e regolarità formale della documentazione fornita, in particolare per quanto riguarda l'apposizione della firma.

Se la domanda di partecipazione supera il controllo di ammissibilità formale sui requisiti generali, passa al successivo controllo di conformità rispetto ai requisiti specifici previsti dal bando.

Requisiti del Capofila e dei partner

- a. appartenenza del soggetto alle categorie dei soggetti ammissibili;
- b. possesso di specifici requisiti soggettivi e oggettivi indicati nel bando;
- c. verifica del rispetto del requisito della collaborazione effettiva (se progetto collaborativo)
- d. verifica della compatibilità del progetto con le caratteristiche oggettive del bando: dimensione minima e massima della proposta; durata del progetto rispetto ai requisiti del bando.

In particolare, le verifiche includono:

- a. Verifica dell'iscrizione al registro delle imprese e del possesso di un bilancio chiuso e approvato (imprese);
- b. Verifica degli ultimi due bilanci approvati (per i soli OdR privati).
- c. Verifica dichiarazioni di impresa non in difficoltà e non soggetta a liquidazioni o procedure concorsuali;
- d. Verifica requisiti di affidabilità economica-finanziaria;
- e. Verifica che la sede operativa destinataria dell'attività di R&S sia attiva e produttiva sul territorio nazionale;
- f. Verifica che il beneficiario assolva gli obblighi legislativi e contrattuali nei confronti di INPS, INAIL e Cassa Edile attraverso la richiesta del D.U.R.C.;

- g. Verifica che il beneficiario sia in regola con gli obblighi relativi al pagamento di imposte e tasse;
- h. Verifica assenza di cause di esclusione di cui art. 80 del d.lgs. 50/2016.

- i. Verifica delle informazioni necessarie alla verifica della documentazione antimafia;
- j. Verifica della compatibilità dell'oggetto sociale con le finalità del bando (OdR privati);

La domanda di finanziamento a cura del beneficiario sarà considerata non ammissibile qualora anche solo un requisito di ammissibilità non sia soddisfatto.

Requisiti del progetto

- a. investimento minimo del progetto;
- b. coerenza del progetto con le finalità e le attività dello Spoke 4 dell'iniziativa ANTHEM – AdvANced Technologies for Human-centrEd Medicine finanziata dal Ministero dell'Università e della Ricerca attraverso il programma di finanziamento “Piano nazionale per gli investimenti complementari al PNRR (PNC – Piano nazionale complementare), intervento “Iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario e assistenziale”
- c. localizzazione delle attività (territorio nazionale/quota Mezzogiorno).

L'intera proposta progettuale sarà considerata non ammissibile qualora anche solo uno dei requisiti previsti non sarà verificato. In particolare si ricorda che Il medesimo soggetto può partecipare a massimo un progetto di ricerca in qualità di Capofila e a massimo un progetto di ricerca in qualità di partner, per la medesima finestra di uscita del bando.

Pertanto, nel caso in cui uno stesso Organismo di Ricerca figuri come partner in più di due progetti, il Responsabile del Procedimento procede ad avanzare formale richiesta al rappresentante legale dell'OdR (Rettore o Presidente) al fine di acquisire la decisione del massimo Organo decisionale dello stesso con cui sono indicati il/i progetto/i con cui l'OdR intende concorrere sul bando. Qualora il rappresentante legale dell'OdR non trasmetta tale documentazione via PEC entro il termine massimo di 45 giorni solari dalla data della richiesta, oppure non si evinca indiscutibilmente dalla documentazione trasmessa la scelta effettuata dall'Organo decisionale, verranno considerati ammissibili i primi due progetti presentati in ordine cronologico, come risultante dal numero di protocollo.

Allo stesso modo, nel caso in cui una stessa impresa compaia come partner di un numero di partenariati superiore a 2 (uno come Capofila, uno come partner) o compaia sia come impresa sia come OdR privato, verrà accettata la prima domanda presentata in ordine cronologico come risultante dal numero di protocollo.

Criteri di valutazione di merito

	CRITERIO	PUNTEGGIO	SCALA	ELEMENTI DI VALUTAZIONE
Qualità del progetto	a. Congruità, coerenza e chiarezza della proposta progettuale rispetto agli obiettivi previsti dalla proposta (coerenza interna). b. Congruità dei costi e dei tempi di realizzazione. Congruità del cronoprogramma, delle attività previste e dei tempi di realizzazione rispetto ai risultati e obiettivi attesi nonché pertinenza, adeguatezza e ammissibilità dei costi richiesti rispetto agli obiettivi prefissati.	0-15	0-3 = gravemente insufficiente 4-6 = insufficiente 7-9 = sufficiente 10-12= buono 13-15 = eccellente	Coerenza delle attività del progetto (Piano di attività del progetto) con gli obiettivi del progetto. Coerenza delle attività con il piano finanziario e il cronoprogramma. Valutazione della ripartizione delle singole voci di costo per il conseguimento degli obiettivi previsti nel progetto in funzione dei tempi e delle risorse finanziarie messe a disposizione e le relative fonti di finanziamento. Valutazione delle voci di costo indicate nel piano finanziario complessivo di progetto e del singolo partner e la congruità del budget rispetto alle attività e azioni e risultati previsti nella proposta progettuale.
	a. Rilevanza del progetto rispetto agli obiettivi strategici indicati nel bando b. Coerenza con le tematiche di ricerca e innovazione e le attività dell'Iniziativa Anthem - AdvANced Technologies for Human-centrEd, progetto PNC0000003, nonché con le finalità del bando.	0-15	0-3 = gravemente insufficiente 4-6 = insufficiente 7-9 = sufficiente 10-12= buono 13-15 = eccellente	Valutazione della coerenza con le finalità del bando
	a. Chiarezza degli obiettivi del progetto e dei risultati attesi b. Adeguatezza dell'articolazione e dell'impianto del progetto anche in relazione all'organizzazione delle attività, all'individuazione e descrizione di milestones, deliverables e prodotti attesi, indicatori di risultato. c. Verifica dell'apporto che i risultati attesi (output, target intermedi e finali) hanno, rispetto alle attività previste dal progetto e dal monitoraggio delle stesse e verifica della possibilità di misurazione dei risultati.	0-10	0-2= gravemente insufficiente 3-4= insufficiente 5-6= sufficiente 7-8= buono 9-10= eccellente	Valutazione del grado di chiarezza degli obiettivi del progetto e dei risultati attesi (pertinenza, coerenza e sostenibilità degli obiettivi), della loro adeguatezza rispetto agli obiettivi da raggiungere, nonché verifica della possibilità di misurazione dei risultati
		Massimo 40		

Capacità dei proponenti	Qualificazione scientifica, esperienze e competenze in attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale del team di progetto.	0-5	0-1 = gravemente insufficiente 2 = insufficiente 3 = sufficiente 4 = buono 5 = eccellente	Valutazione della qualità del raggruppamento proponente rispetto alla capacità tecnico-scientifica di realizzare il progetto: descrizione, ruolo, valore aggiunto ed esperienze pregresse di ciascun partner
	Capacità tecnica-gestionale ed economico-finanziaria dei proponenti	0-5	0-1 = gravemente insufficiente 2 = insufficiente 3 = sufficiente 4 = buono 5 = eccellente	Valutazione della capacità amministrativo-gestionale, tecnico-scientifica ed economica (co-finanziamento) del Capofila e di ciascun partner
	Capacità di sinergia, integrazione e complementarità di competenze tra i soggetti coinvolti partenariato nella ripartizione dei ruoli e attività previste dal progetto	0-5	0-1 = gravemente insufficiente 2 = insufficiente 3 = sufficiente 4 = buono 5 = eccellente	Valutazione della complementarità tra le competenze dei partner, della sinergia e integrabilità dei partner.
		Massimo 15		
Grado di innovazione e conseguibile dal progetto rispetto agli obiettivi e risultati attesi	a. Validità e originalità scientifica della proposta in relazione allo stato dell'arte disponibile, alla complementarità e/o integrazione potenziale con altre iniziative progettuali dello stesso partenariato o di alcuni partner di esso, in ambito regionale, nazionale, europeo. b. Grado di innovatività con riferimento alle tematiche di ricerca e innovazione dello SPOKE e di non ripetitività del progetto in relazione al livello di sviluppo delle attività di ricerca e sviluppo sperimentale e di acquisizione di innovazione nel settore, nella filiera, nella tecnologia a cui esso appartiene.	0-15	0-3 = gravemente insufficiente 4-6 = insufficiente 7-9 = sufficiente 10-12 = buono 13-15 = eccellente	Grado di innovatività del progetto e delle tecnologie adottate rispetto allo stato dell'arte in funzione dell'innovazione conseguibile
	Capacità di favorire l'avanzamento tecnologico, competitivo e il rafforzamento dei partner del contesto socio-economico e territoriale in cui le attività del partenariato si svolgono.	0-15	0-3 = gravemente insufficiente 4-6 = insufficiente 7-9 = sufficiente 10-12 = buono 13-15 = eccellente	Impatto potenziale sul livello competitivo e sul livello di avanzamento tecnologico dei proponenti e, indirettamente, sul contesto, socio-economico di riferimento



	<p>a. Sfruttamento e disseminazione dei risultati; grado di sfruttamento, trasferibilità dei risultati e replicabilità della soluzione tecnologica adottata nel progetto.</p> <p>b. Messa in scala, diffusione e replicabilità: potenziale di trasferimento dell'idea o della tecnologia prodotta.</p>	0-10	<p>0-2= gravemente insufficiente</p> <p>3-4= insufficiente</p> <p>5-6= sufficiente</p> <p>7-8= buono</p> <p>9-10= eccellente</p>	Capacità di sfruttamento industriale dei risultati conseguiti, di disseminazione e diffusione dei risultati attesi. Valutazione del potenziale di replicabilità dei prodotti realizzabili e di trasferimento della tecnologia e innovazione prodotta
		Massimo 40		
Arruolamento di personale RTD-A (ricercatore full time a tempo determinato)	a. Numero di reclutamenti di personale RTD-A	0-5	<p>0 = nessun reclutamento</p> <p>1-5 = un punto assegnato per ogni reclutamento</p>	Capacità del consorzio proponente di reclutare personale ricercatore di tipo RTD-A. Oltre il quinto reclutamento non verranno assegnate ulteriori punteggi
		Massimo 5		