ALLEGATO C - CRONOPROGRAMMA DI ATTUAZIONE E PIANO DEI PAGAMENTI

Cronoprogramma delle attuazioni

Milestone	Descrizione Milestone	TD	11/2022	12/2022	01/2023	02/2023	03/2023	04/2023	05/2023	06/2023	07/2023	08/2023	09/2023	10/2023	11/2023	12/2023	01/2024	02/2024	03/2024	04/2024	05/2024	06/2024	07/2024	08/2024	09/2024	10/2024	11/2024	12/2024	01/2025	02/2025	03/2025	04/2025	05/2025	06/2025	07/2025	08/2025	09/2025	10/2025	11/2025	Saldo	Costo Milestone	Aggiudicazione Milestone
M1	(HUB) Creazione nodi sotto forma di aggregazioni di enti (ATS o similari)e avvio dell'attività scientifica																																								150.000,00	150.000,00
M2	(spoke + affiliati) predisposizione delibere per istituzione bandi posizioni TD (almeno 84 nuovi ricercatori tra i soggetti facenti parte del HUB)																																								2.542.000,00	2.542.000,00
M3	(HUB) convocazione prima assemblea generale																																								50.000,00	50.000,00
M4	(HUB) avvio procedura reclutamento PRM																																								50.000,00	50.000,00
M5	(spoke) redazione e approvazione dei contenuti scientifici per i bandi a cascata 1																																								2.000.000,00	2.000.000,00
M6	(HUB) Creazione sito web INF-ACT e pubblicazione online																																								50.000,00	50.000,00
M7	(UniPV) avvio procedure per l'istituzione del dottorato nazionale INF-ACT																																								100.000,00	100.000,00
M8	(spoke + affiliati) procedure per rispettare bandi dottorato per almeno n. 10 borse erogate su programmi di dottorato esistenti																																								160.000,00	160.000,00
M9	(HUB, spoke, affiliati) prima assemblea (pre-kick-off) per nomina BoA, presidente, SAB e verifica delle proposte per i bandi a cascata 1																																								200.000,00	200.000,00
M10	(spoke) completamento e pubblicazione dei primi bandi a cascata 1 e loro comunicazione su portali nazionali e internazionali																																								3.000.000,00	3.000.000,00
M11	(spoke + affiliati) pubblicazione bandi reclutamento personale TD e comunicazione su portali nazionali e internazionali																																								3.813.000,00	3.813.000,00
M12	(HUB) pubblicazione bando reclutamento PRM, e sua pubblicazione su portali nazionali e internazionali																																								50.000,00	50.000,00
M13	(spoke + affiliati) pubblicazione bandi dottorato per almeno n. 10 borse su precedenti di dottorato esistenti																																								160.000,00	160.000,00
M14	(spoke) raccolta delle domande di partecipazione ai bandi a cascata 1, nomina commissioni di valutazione																																								2.000.000,00	2.000.000,00
M15	(spoke + affiliati) procedure di valutazione candidature dottorato per almeno n. 10 borse su programmi di dottorato esistenti																																								75.000,00	75.000,00
M16	(spoke + affiliati) completamento reclutamento personale TD (firma dei contratti e presa di servizio di almeno 84 ricercatori)																																								6.355.000,00	6.355.000,00
M17	(spoke + affiliati) attività di ricerca del personale TD reclutato																																								2.000.000,00	2.000.000,00
M18	(HUB) completamento reclutamento PRM (firma del contratto e presa di servizio)																																								100.000,00	100.000,00
M19	(HUB) attività del PRM																																								200.000,00	200.000,00
M20	(spoke + affiliati) attività di ricerca dei dottorandi vincitori di almeno n. 10 borse su programmi di dottorato già esistenti (cofinanziamento su risorse proprie per coprire il periodo 01/03/2026 - 31/01/2028)																																								385.000,00	385.000,00
M21	(UniPV) accreditamento ottimo ciclo dottorato nazionale INF-ACT, avvio campagna affiliazione																																								200.000,00	200.000,00
M22	(spoke) valutazione e successiva pubblicazione esiti dei bandi a cascata 1																																								2.000.000,00	2.000.000,00
M23	(HUB) convocazione seconda assemblea																																								50.000,00	50.000,00
M24	(spoke + affiliati) predisposizione e invio del primo report scientifico al HUB																																								100.000,00	100.000,00
M25	(vincitori bandi a cascata) creazione dei network operativi (ATS o similari) per lo sviluppo dell'attività prevista all'interno dei bandi a cascata																																								20.000,00	20.000,00
M26	(HUB, spoke, affiliati) seconda assemblea HUB (kick-off meeting) per nomina CEO, NEC (richiede PRM), eventuali comitati aggiuntivi, approvazione primo rendicontio scientifico semestrale																																								200.000,00	200.000,00
M27	(HUB) invio al MUR del primo rendiconto scientifico-amministrativo di progetto a 6 mesi dal suo avvio																																								100.000,00	100.000,00
M28	(spoke) erogazione fondi ai vincitori dei bandi a cascata 1																																								5.380.000,00	5.380.000,00
M29	(UniPV) completamento definizione affiliati al primo ciclo del dottorato nazionale INF-ACT, redazione e pubblicazione del bando (almeno 30 borse finanziate su fondi di progetto dal 01/10/2021 al 28/02/2026)																																								140.000,00	140.000,00
M30	(spoke) redazione dei contenuti scientifici per possibili bandi a cascata 2																																								300.000,00	300.000,00
M31	(UniPV + affiliati dottorato nazionale INF-ACT) procedura di valutazione candidature partecipazione al primo ciclo del dottorato nazionale INF-ACT																																								300.000,00	300.000,00
M32	(vincitori bandi a cascata 1) completamento reclutamento personale TD da parte dei vincitori dei bandi a cascata 1 (almeno 19 posizioni firma dei contratti e presa di servizio)																																								500.000,00	500.000,00
M33	(UniPV + affiliati dottorato nazionale INF-ACT) avvio primo ciclo di attività di ricerca dei dottorandi																																								1.250.000,00	1.250.000,00
M34	(HUB) convocazione assemblea generale INF-ACT																																								50.000,00	50.000,00
M35	(spoke) raccolta report avanzamento progetti bandi a cascata 1																																								100.000,00	100.000,00
M36	(spoke + affiliati) predisposizione e invio del report scientifico del primo anno al HUB																																								100.000,00	100.000,00
M37	(HUB, spoke, affiliati, vincitori bandi a cascata) assemblea generale INF-ACT, approvazione rendiconto scientifico annuale, valutazione nuove domande di affiliazione, valutazione proposte per nuovi bandi a cascata																																								200.000,00	200.000,00
M38	(HUB) invio al MUR del secondo rendiconto scientifico-amministrativo di progetto a 12 mesi dal suo avvio																																								100.000,00	100.000,00
M39	(spoke + Affiliati) CONSEGLIMENTO OBIETTIVI SCIENTIFICI DEL PRIMO ANNO DI PROGETTO: activation of Clinical and Genomic Surveillance Networks for POC infections MDR Pneumonia, Influenza, MNV; identification of gaps and limits in the current statistical methodology used in analysing data on emerging/re-emerging viruses and AMR through One Health integrated data; strengthening of the NHS ability to monitor IPC capacities in HC settings.																																								17.700.000,00	17.700.000,00
M40	(spoke) completamento e pubblicazione dei bandi a cascata 2 e loro comunicazione su portali nazionali e internazionali																																								300.000,00	300.000,00
M41	(spoke) raccolta delle domande di partecipazione ai bandi a cascata 2, nomina commissioni di valutazione																																								300.000,00	300.000,00
M42	(spoke) valutazione e successiva pubblicazione esiti dei bandi a cascata 2																																								300.000,00	300.000,00
M43	(UniPV) rinnovo campagna affiliazione per il secondo ciclo dottorato nazionale INF-ACT																																								140.000,00	140.000,00
M44	(UniPV) completamento definizione affiliati al secondo ciclo del dottorato nazionale INF-ACT, redazione e pubblicazione del bando (almeno n. 30 borse finanziate su fondi di progetto dal 1/10/2024 al 28/2/2026)																																								150.000,00	150.000,00
M45	(spoke) erogazione fondi ai vincitori dei bandi a cascata 2																																								1.600.000,00	1.600.000,00
M46	(spoke) redazione dei contenuti scientifici per possibili bandi a cascata per technology transfer e technology development (TT-TD)																																								30.000,00	30.000,00
M47	(UniPV + affiliati dottorato nazionale INF-ACT) procedura di valutazione candidature partecipazione al secondo ciclo del dottorato nazionale INF-ACT																																								300.000,00	300.000,00
M48	(UniPV + affiliati) dottorato nazionale INF-ACT) avvio secondo ciclo di attività di ricerca dei dottorandi																																								550.000,00	550.000,00
M49	(HUB) convocazione assemblea generale INF-ACT																																								50.000,00	50.000,00
M50	(spoke) raccolta report avanzamento progetti bandi a cascata 1,2																																								100.000,00	100.000,00
M51	(spoke + affiliati) predisposizione e invio del report scientifico del secondo anno al HUB																																								100.000,00	100.000,00
M52	(HUB, spoke, affiliati, vincitori bandi a cascata) assemblea generale INF-ACT, approvazione rendiconto scientifico annuale, valutazione nuove domande di affiliazione																																								200.000,00	200.000,00
M53	(HUB) invio al MUR del terzo rendiconto scientifico-amministrativo di progetto a 24 mesi dal suo avvio																																								100.000,00	100.000,00
M54	(spoke + Affiliati) CONSEGLIMENTO OBIETTIVI SCIENTIFICI DEL SECONDO ANNO DI PROGETTO: evaluation of the immunogenic, inflammatory, antibody-driven and cellulo-mediated responses for POC infections SARS-CoV2, influenza, MDR Pneumonia, MNV; availability of prototype models to investigate the transmission dynamics and potential spillover and application of mathematical models to the retrospective study of emerging respiratory viruses, vector-borne diseases and AMR; integration and assessment of pathogen data generated within and beyond the EPIVMOD research node into early warning, risk assessment using a One Health Approach.																																								20.530.000,00	20.530.000,00
M55	(spoke) completamento e pubblicazione dei bandi a cascata TT-TD e loro comunicazione su portali nazionali e internazionali																																								70.000,00	70.000,00
M56	(spoke) raccolta delle domande di partecipazione ai bandi a cascata TT-TD, nomina commissioni di valutazione																																								70.000,00	70.000,00
M57	(spoke) valutazione e successiva pubblicazione esiti dei bandi a cascata TT-TD																																								70.000,00	70.000,00
M58	(UniPV) rinnovo campagna affiliazione per il terzo ciclo dottorato nazionale INF-ACT																																								95.000,00	95.000,00
M59	(spoke) erogazione fondi ai vincitori dei bandi a cascata TT-TD																																								200.000,00	200.000,00
M60	(UniPV) completamento definizione affiliati al terzo ciclo del dottorato nazionale INF-ACT, redazione e pubblicazione del bando																																								95.000,00	95.000,00
M61	(UniPV + affiliati dottorato nazionale INF-ACT) procedura di valutazione candidature partecipazione al terzo ciclo del dottorato nazionale INF-ACT																																								60.000,00	60.000,00
M62	(UniPV + affiliati dottorato nazionale INF-ACT) avvio terzo ciclo di attività di ricerca dei dottorandi																																								60.000,00	60.000,00
M63	(HUB) convocazione assemblea generale INF-ACT																																								100.000,00	100.000,00
M64	(spoke) raccolta report avanzamento progetti bandi a cascata 1,2 TT-TD																																								190.000,00	190.000,00
M65	(spoke + affiliati) predisposizione e invio del report scientifico del terzo anno al HUB																																								200.000,00	200.000,00
M66	(HUB, spoke, affiliati, vincitori bandi a cascata) assemblea generale INF-ACT, approvazione rendiconto scientifico annuale, valutazione nuove domande di affiliazione, elaborazione piano di sostenibilità a lungo termine																																								400.000,00	400.000,00
M67	(HUB) invio al MUR del quarto rendiconto scientifico-amministrativo di progetto a 36 mesi dal suo avvio																																								200.000,00	200.000,00
M68	(spoke + Affiliati) CONSEGLIMENTO OBIETTIVI SCIENTIFICI DEL TERZO ANNO DI PROGETTO: development of integrated One Health surveillance platforms; availability of an ensemble of methods for predicting epidemic dynamics; application of models to evaluate the effectiveness of interventions for emerging respiratory viruses, vector borne diseases and AMR; identification of at least one new candidate lead compound suitable for pre-clinical drug development targeting POC infections SARS-CoV2, MDR Pneumonia, Influenza, MNV and a set of diagnostic tools for the rapid identification and geno/phenotyping of microbial pathogens in humans and at the animal-human interface; identification of early warning and risk assessment approaches in a One Health perspective and of rapid IPC response actions during outbreaks.																																								35.710.000,00	35.710.000,00
																																									114.500.000,00	114.500.000,00

Cronoprogramma delle Aggeviolazioni

Milestones	Anticipo 10%	M1, M2, M3, M4, M5, M6, M7, M8	M9, M10, M11, M12, M13	M14	M15, M16, M17	M17, M19, M20, M21, M22, M23	M24, M25, M26, M27	M28, M29, M30		M31		M32	M33, M34, M35	M36, M37, M38, M39	M40	M41		M42, M43		M44, M45, M46		M47			M48, M49, M50	M51, M52, M54	M55	M56		M57, M58		M59, M60		M61			M62, M63, M64, M66, M65, M67, M68	M53, M65	Saldo 10%	Totali
Aggevolazione		5.150.000,00	7.223.000,00	2.000.000,00	6.530.000,00	4.855.000,00	420.000,00	5.820.000,00		300.000,00		500.000,00	1.400.000,00	18.100.000,00	300.000,00	300.000,00		440.000,00		1.780.000,00		300.000,00			700.000,00	20.730.000,00	70.000,00	70.000,00		165.000,00		295.000,00		60.000,00			36.660.000,00	400.000,00		114.500.000,00
Costo		5.150.000,00	7.223.000,00	2.000.000,00	6.530.000,00	4.855.000,00	420.000,00	5.820.000,00		300.000,00		500.000,00	1.400.000,00	18.100.000,00	300.000,00	300.000,00		440.000,00		1.780.000,00		300.000,00			700.000,00	20.730.000,00	70.000,00	70.000,00		165.000,00		295.000,00		60.000,00			36.660.000,00	400.000,00		114.500.000,00
Cronoprogramma delle Rendicontazioni		4.955.333,33	5.328.833,33	3.044.833,33	2.433.000,00	2.233.811,55	603.811,55		766.289,77		826.289,77	538.144,86	638.144,86	538.144,86	738.144,86		926.289,77		1.066.289,77		964.087,55		1.121.101,33		539.161,47	21.174.161,47	514.161,47		958.682,98		1.053.882,94		1.050.349,60		1.493.024,40	21.137.024,80	400.000,00		114.500.000,00
Piano Erogazioni	11.450.000,00		875.000,00	2.000.000,00	6.530.000,00	4.855.000,00	420.000,00	5.820.000,00		300.000,00		500.000,00	1.400.000,00	18.100.000,00	300.000,00	300.000,00		440.000,00		1.780.000,00		300.000,00			700.000,00	20.730.000,00	70.000,00	70.000,00		165.000,00		295.000,00		60.000,00			25.410.000,00		11.450.000,00	114.500.000,00
																																					Disavanzo 90% 103.050.000,00			