

Progetto: PL11 - Potenziamento della capacità operativa locale per la sorveglianza collaborativa delle malattie infettive, il coordinamento epidemiologico e la risposta rapida	
STRUTTURA RESPONSABILE DEL PROGETTO	S.C. Igiene e Sanità Pubblica (SISP) - Dipartimento di Prevenzione
RESPONSABILE DEL PROGETTO	Sandro Porcu
REFERENTE DEL PROGETTO	Pietro Corona
CODICE PROGETTO	UP-08-2025-PP11

DESCRIZIONE DEL PROGETTO
Il progetto è finanziato nell'ambito del Programma Libero PL11 del Piano Regionale della Prevenzione 2020-2025. Per l'annualità 2025 la Regione Autonoma della Sardegna ha assegnato alla ASL n. 8 di Cagliari risorse vincolate pari a € 63.757,00, destinate al supporto delle attività di sorveglianza delle malattie infettive, nell'ambito delle risorse di cui alle Determinazioni RAS n. 1152/2025, n. 1196/2025 e n. 1234/2025. Il progetto potenzia la capacità operativa locale della S.C. Igiene e Sanità Pubblica nell'ambito della sorveglianza delle malattie infettive, del coordinamento epidemiologico e della risposta rapida. Le attività di sorveglianza richiedono la gestione integrata di segnalazioni provenienti da MMG e PLS, servizi territoriali, strutture ospedaliere, laboratori, comunità e sistemi informativi, insieme alla verifica della qualità e completezza dei dati, all'analisi epidemiologica, al raccordo multiprofessionale e alla possibilità di svolgere indagini direttamente sul territorio. Le risorse sono pertanto destinate alla realizzazione di un assetto tecnologico e operativo unitario orientato a cinque capacità funzionali: rilevare tempestivamente segnali e informazioni; comprendere i dati attraverso controllo di qualità, analisi epidemiologica, elaborazioni statistiche, cartografia/GIS, reporting e funzioni di allerta precoce; coordinare la rete territoriale, ospedaliera, laboratoristica e di sanità pubblica; intervenire sul territorio attraverso attività di field epidemiology, indagine e risposta rapida; comunicare e condividere tempestivamente informazioni, valutazioni e situazioni epidemiologiche con i professionisti, le istituzioni e gli altri soggetti coinvolti nella risposta. Il finanziamento è destinato, in termini funzionali, al rafforzamento delle postazioni e degli strumenti di lavoro necessari alla gestione delle segnalazioni e dei flussi informativi, della capacità locale di elaborazione e analisi epidemiologica, delle dotazioni per la field epidemiology e l'operatività sul territorio e degli strumenti necessari al coordinamento e alla comunicazione con la rete dei servizi. L'intervento rafforza inoltre la capacità locale di sviluppare funzioni di early warning e rapid response attraverso l'integrazione, il controllo di qualità e l'analisi tempestiva dei dati, l'individuazione di segnali, anomalie, cluster e trend epidemiologici e la loro traduzione in informazioni utili all'azione di sanità pubblica. Sono inoltre comprese le componenti infrastrutturali e accessorie necessarie a garantire continuità operativa, sicurezza, conservazione e recuperabilità dei dati di lavoro e corretta messa in esercizio delle dotazioni, in coerenza con le infrastrutture e le regole ICT aziendali. Le dotazioni e le relative caratteristiche tecniche saranno definite nella fase esecutiva sulla base della ricognizione delle risorse già disponibili, dei fabbisogni operativi e dei requisiti tecnici validati, assicurando che gli acquisti siano direttamente funzionali alle attività di sorveglianza e proporzionati alle esigenze operative del SISP. Il risultato atteso è una capacità locale stabile e quotidianamente utilizzabile, in grado di migliorare tempestività, qualità e utilizzabilità dell'informazione epidemiologica, capacità di analisi e allerta, coordinamento della rete, field epidemiology e operatività sul territorio, e di essere rapidamente potenziata in presenza di focolai, epidemie o altre situazioni caratterizzate da un aumento della pressione operativa. Tale capacità prepara inoltre il SISP alla progressiva evoluzione del sistema informativo regionale di segnalazione e sorveglianza delle malattie infettive, consentendo di utilizzare in modo più efficace flussi informativi progressivamente più strutturati per attività di data quality, analisi, reporting, allerta e risposta, e rafforza le condizioni operative necessarie per la preparedness e la risposta previste dal Piano pandemico 2025-2029. Le stesse capacità sono quindi utilizzabili nella sorveglianza ordinaria e costituiscono una base rapidamente scalabile nelle situazioni di emergenza infettiva.

OBIETTIVI
Regionali
1- Supportare le attività di sorveglianza delle malattie infettive, in coerenza con la finalizzazione della quota PL11 2025 e con gli obiettivi del Programma Libero PL11 del PRP 2020-2025. 2- Contribuire al miglioramento della qualità, completezza, tempestività e integrazione dei dati e dei flussi di sorveglianza, favorendo l'utilizzo efficace dei sistemi regionali e nazionali e la progressiva evoluzione del sistema informativo regionale di segnalazione e sorveglianza delle malattie infettive. 3- Rafforzare la capacità di reporting epidemiologico, allerta precoce e risposta alle emergenze infettive, migliorando il raccordo operativo tra sanità pubblica, territorio, ospedali, laboratori e livello regionale.
Aziendali
1- Perfezionare entro il 31/12/2026 gli impegni relativi al quadro economico approvato, assicurando la tracciabilità delle risorse mediante il codice progetto UP-08-2025-PP11. 2- Potenziare in modo stabile la capacità operativa locale per la sorveglianza delle malattie infettive, rafforzando la capacità di rilevare e gestire segnali, analizzare e interpretare i dati, coordinare la rete, operare sul territorio e comunicare tempestivamente le informazioni epidemiologiche. 3- Ampliare le potenzialità per la field epidemiology, il reporting epidemiologico, l'early warning e la rapid response, assicurando una capacità locale pronta ad adattarsi all'evoluzione del sistema informativo regionale e alle esigenze di preparedness e risposta previste dal Piano pandemico 2025-2029.
Benefici e risultati attesi
1- Maggiore tempestività, qualità e utilizzabilità delle informazioni epidemiologiche, con capacità locale di data quality, analisi, GIS, reporting e supporto all'allerta precoce. 2- Maggiore capacità di coordinamento e risposta operativa, inclusa la field epidemiology e l'attivazione sul territorio in occasione di focolai, cluster ed emergenze infettive. 3- Disponibilità di una capacità tecnologica e organizzativa stabile, riutilizzabile nella sorveglianza ordinaria e rapidamente scalabile, predisposta all'evoluzione del sistema informativo regionale e alle esigenze di preparedness e risposta pandemica.

PIANO OPERATIVO

Fase	Attività	Risultato	Attori	Data inizio	Data fine
1	Programmazione esecutiva e definizione dei requisiti	Scheda consolidata; ricognizione delle dotazioni disponibili e dei fabbisogni; requisiti tecnici definiti	Responsabile; SISP	25/09/2026	30/09/2026
2	Approvazione del Piano operativo e finanziario e attivazione del budget	Piano approvato secondo il Regolamento; budget di progetto attivato con codice UP-08-2025-PP11	Strutture competenti secondo Regolamento; CdG; Bilancio; Responsabile	01/10/2026	15/10/2026
3	Acquisizione dei fattori produttivi e perfezionamento delle obbligazioni	Procedura di acquisizione conclusa; provvedimenti adottati; impegni perfezionati; contratto e ordini emessi e tracciati con codice progetto	Responsabile; S.C. Acquisti beni e servizi	16/10/2026	15/11/2026
4	Consegna, configurazione e messa in esercizio	Dotazioni consegnate e configurate; capacità operative, analitiche, mobili e di coordinamento rese disponibili al SISP	SISP; ICT; Fornitore	16/11/2026	30/11/2026
5	Validazione funzionale, monitoraggio e chiusura	Validazione delle principali capacità e dei workflow di sorveglianza; rilevazione degli indicatori previsti; predisposizione della documentazione conclusiva e chiusura del progetto	Responsabile; SISP	01/12/2026	31/12/2026

CRONOPROGRAMMA

Attività	SET	OTT	NOV	DIC
Programmazione/requisiti	•			
Approvazione piano/budget		•		
Acquisizione / procedura / perfezionamento obbligazioni		•	•	
Consegna, configurazione e messa in esercizio			•	
Validazione, monitoraggio e chiusura				•

PIANO FINANZIARIO

FONTE DI FINANZIAMENTO: Bilancio regionale 2025 - PL11 PRP 2020-2025 - cap. SC02.5033 - Determinazioni RAS n. 1152/2025, n. 1196/2025 e n. 1234/2025

IMPORTO: € 63.757,00

Tipologia di spesa	Dettaglio	Centro di Risorsa	Previsione di spesa 2024	Previsione di spesa 2025	Previsione di spesa 2026
Formazione	Corsi di Formazione	Servizio Formazione	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Personale	Contratti libero prof.li sanitari	SC Valorizzazione Risorse Umane	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Somministrazione		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cooperative		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	T.Det. - Area Sanitaria		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	T.Det. Area non sanitaria		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Straordinario Area Sanitaria		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Straordinario Area non Sanit.		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Prest. Agg. Area Sanitaria		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Prest. Agg. Area non Sanit.		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	TOTALE RISORSE UMANE		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Beni Attrezzature	Sanitari	Servizio Acquisti beni e servizi	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Non sanitari - dotazioni tecnologiche dedicate alla sorveglianza		€ 0,00	€ 0,00	€ 63.757,00
	TOTALE FORNITURA BENI		€ 0,00	€ 0,00	€ 63.757,00
Servizi	Sanitari	Strutture varie	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Non sanitari		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	TOTALE FORNITURA SERVIZI		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE			€ 0,00	€ 0,00	€ 63.757,00

SISTEMA DI MONITORAGGIO

Indicatore	Fonte di verifica	Valore atteso	Valore verificato
Utilizzo delle risorse assegnate	Atti amministrativi e contabili del progetto	Perfezionamento entro il 31/12/2026 degli impegni relativi al quadro economico approvato, salvo eventuali economie gestite secondo il Regolamento aziendale	
Potenziamento della capacità operativa locale	Verbal di consegna, configurazione, messa in esercizio e verifica funzionale	Dotazioni previste dal progetto rese operative e funzionali alle attività di sorveglianza delle malattie infettive entro il 31/12/2026	
Rafforzamento delle funzioni di sorveglianza epidemiologica	Prove operative, report e documentazione prodotta	Validazione delle principali funzioni di gestione delle segnalazioni, data quality, analisi epidemiologica, reporting, coordinamento e condivisione della situazione epidemiologica	
Rafforzamento della capacità di field epidemiology, allerta e risposta rapida	Prove operative ed esercitazioni documentate	Capacità operativa verificata per indagini sul territorio, individuazione e valutazione di segnali epidemiologici, coordinamento della risposta e gestione di situazioni di aumentata pressione operativa	

Pietro
Corona

Firmato digitalmente
da Pietro Corona
Data: 2026.09.24
12:25:52 +02'00'

SANDRO
PORCU
24.09.2026
12:44:06
GMT+02:00

