

Allegato A – Progetto Esecutivo approvato

Titolo OR	ATT	Titolo dell'Attività	Tipo di Attività (RI; SS)	Partner leader	Partner Followers
OR 1 - Preparazione dei campioni per l'ottimizzazione e la validazione del kit	1.1	preparazione campioni per retta di taratura	SS	IZS	COSVITEC
	1.2	Analisi campioni di campo	RI	IZS	COSVITEC
OR 2 - Caratterizzazione batteriofagi specifici	2,1	Tipizz. Morfol.	RI	IZS	COSVITEC
	2.2	Tipizz, fenotipica	%%	IZS	COSVITEC
OR 3 - Sviluppo sistemi detection	3,1	Fabbric, nanostrutture	RI	ICB CNR	
	3.2	nanostrutt, PQC	RI	ICB CNR	
	3.3	Caratterizz, strutt.	RI	ICB CNR	
OR 4 - Caratterizzazione ottica dei substrati	4.1	car, ottica cam.lont	RI	ICB CNR	
	4.2	car, ot, cam.vicino	RI	ICB CNR	
OR 5 - Funzionalizzazione dei biosensori	5.1	superfici destrosio	SS	COSVITEC	IZS ICB
	5.2	superf.cisteina	SS	COSVITEC	IZS ICB
OR 6 - Caratterizzazione ottica dei nano-biosensori	6.1	Caratt, vic e lon	SS	ICB CNR	
	6.2	Caratt, subs.attiv	SS	ICB CNR	
OR 7 - Progettazione, realizzazione e validazione del prototipo	7.1 - 7,2	Svil.staz. E validaz	SS	ICB CNR	IZS, COSVITEC
	7.3 - 7,4	valut, spec. e ripet	SS	COSVITEC	IZS
	7.5 - 7.6	valut riproduc	SS	COSVITEC	IZS
	7.7	val stat, e util.kit	SS	COSVITEC	IZS

Dettaglio delle Attrezzature, Brevetti, Consulenze e Strumentazioni utilizzate per la realizzazione di prototipi e/o impianti pilota per le attività di R&S			
Partner	Tipologia di bene/servizio	Descrizione e Finalità	Costo ammesso
Cosvitec	Consulenza	Attività di preindustrializzazione, marketing e consumer-science	45.000,00
Cosvitec	Consulenza	Attività microbiologiche per la caratterizzazione fagica; attività biochimiche e microbiologiche per funzionalizzazione nano sensori, attività di valutazione statistica e microbiologica della performance del sistema diagnostico	115.000,00
Cosvitec	Consulenza	Progettazione ingegneristica di Hardware e software di impianto	50.000,00

Dettaglio azione connessa			
Partner	Tipologia di Azione connessa	Descrizione e finalità	Costo ammesso
Cosvitec	D: servizi di consulenza in materia di innovazione e di servizi di supporto all'innovazione	Innovazione di processo e di prodotto dei biosensori phage-based	200.000,00

AMMESSO	Partner Cosvitec			Partner IZSM			ICIB-CNR			TOTALE		
	RI	SS	Totale	RI	SS	Totale	RI	SS	Totale	RI	SS	Totale
MESI UOMO	38,94	112,88	151,82	16,25	40,00	56,25	15 ,00	21	36,00	70,1 9	173,88	234,88
PERSONALE	52.000,00	163.000,00	215.000,00	44.000,00	135.000,00	179.000,00	44181	63905	108.086,00	140181	361905	502.086,00
ATTREZZATURE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CONSULENZE & SERVIZI DI RI- CERCA	60000	150.000,00	210.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60000	150000	210.000,00
BREVETTI E LI- CENZE D'USO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SPESE GENERA- LI	25.000,00	50.000,00	75.000,00	8.000,00	8.000,00	16.000,00	12000		12.000,00	45000	58000	103.000,00
ALTRI COSTI	35.000,00	65.000,00	100.000,00	8.000,00	16.000,00	24.000,00	10000	50000	60.000,00	53000	131000	184.000,00
TOTALE	1720.00.00	175.20.00	60.00.00	60000	1590.00.00	219000	66181	113905	180086	298181	700905	999086

Tipo Azione	Partner Cosvitec	Partner IZSM	Partner ICIB CNR	Totale
A: REALIZZAZIONE DI STUDI DI FATTIBILITÀ TECNICA PRELIMINARI ALLE ATTIVITÀ DI SVILUPPO SPERIMENTALE	0,00	0,00	0,00	0,00
B: RICONOSCIMENTO DI BREVETTI E DI ALTRI DIRITTI DI PROPRIETÀ INDUSTRIALE	0,00	0,00	0,00	0,00
C: MESSA A DISPOSIZIONE DI PERSONALE ALTAMENTE QUALIFICATO DA PARTE DI UNA GRANDE IMPRESA	0,00	0,00	0,00	0,00
D: SERVIZI DI CONSULENZA IN MATERIA DI INNOVAZIONE E DI SERVIZI DI SUPPORTO ALL'INNOVAZIONE	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00
TOTALE	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00