

Allegato A – Progetto Esecutivo approvato

Titolo OR	ATT	Titolo dell'Attività	Tipo di Attività (RI; SS)	Partner leader	Partner Followers
OR 1 - Produzione di cultivar di pomodoro esistenti e/o di nuove varietà arricchite in antiossidanti, con il ricorso a nuovi formulati a base di microrganismi benefici, atte alla riduzione drastica di pesticidi o sostanze nocive all'alimentazione umana ed animale	1.1	Preparazione di nuovi formulati utili al controllo biologico per l'utilizzo nei campi.	RI	Agriconserve	ISZ
	1.2	Messa in coltura delle specie vegetali prodotte dai partner progettuali	RI; SS	Agriconserve	ISZ
	1.3	Trattamento dei campi con i bioformulati prodotti con ceppi selezionati (Trichoderma Lentinula, Trametes e Ganoderma)	RI; SS	Agriconserve	ISZ
	1.4	Raccolta dei prodotti ottenuti e analisi della composizione chimica	SS	Agriconserve	ISZ
OR 2 -Valorizzazione funzionale ed economica degli scarti derivanti dal ciclo produttivo del pomodoro	2.1	Preparazione di nuovi formulati da utilizzare sugli scarti di lavorazione/trasformazione (bucce di pomodoro)	RI; SS	Agriconserve	ISZ
	2.2	Studio della fisiologia della digestione di mangimi ottenuti dalla "pre-digestione" degli scarti di lavorazione del pomodoro.	RI; SS	Agriconserve	ISZ
	2.3	Caratterizzazione dell'influenza sul micro bioma intestinale in animali da reddito ad opera di mangimi addizionati di bioformulati	RI; SS	Agriconserve	ISZ
OR 3 - Estrazione del licopene ed immissione nel ciclo industriale economico	3,1	Processo di estrazione del licopene	RI; SS	Agriconserve	ISZ
	'3,2	Messa a punto delle procedure di estrazione di sostanze bioattive presenti negli scarti di lavorazione loro caratterizzazione e quantificazione, valutazione della composizione chimica	RI; SS	Agriconserve	!SZ
	3,3	Messa a punto delle procedure di estrazione di sostanze bioattive presenti negli scarti di lavorazione loro caratterizzazione e quantificazione, valutazione della composizione chimica	RI; SS	Agriconserve	!SZ

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
AGRICONSERVE REGA	Tecnologie innovative per la produzione di nuovi prodotti e il recupero degli scarti di produzione del pomodoro	Messa a punto di bioformulati , tecniche e protocolli innovativi si in campo che in post raccolta che durante il ciclo produttivo con il recupero e la valorizzazione degli scarti del pomodoro	99.946,00
AGRICONSERVE REGA	Tecniche analitiche innovative per l'analisi di nuovi prodotti e il recupero degli scarti di produzione del pomodoro	Analisi tecniche	29.854,00
ISTZM	Tecnologia Innovativa per l'Impiego di bioformulati in campo in post raccolta e durante i processi di trasformazione	Messa a punto di protocolli innovativi per l'Impiego di bioformulati in campo in post raccolta e durante i processi di trasformazione	110.000,00

Dettaglio azione connessa			
Partner	Tipologia di Azione connessa	Descrizione e finalità	Costo ammesso
AGRICONSERVE REGA	D: servizi di consulenza in materia di innovazione e di servizi di supporto all'innovazione	Servizi di consulenza e supporto allo sviluppo di tecnologie innovative per il recupero di metaboliti e/o sostanza fenoliche a partire da scarti agroindustriali	45.000,00

BUDGET PROGRAMMA R&S AMMESSO	Partner Agriconserve Rega			Partner IZSM			TOTALE		
	RI	SS	Totale	RI	SS	Totale	RI	SS	Totale
MESI UOMO	24,00	14	38	25	43	69	49	57	106
PERSONALE	48000	282000	330000	80000	140000	220000	128000	422000	550000
ATTREZZATURE		0	0	0	0	0	0,00	0,00	0
CONSULENZE & SERVIZI DI RI- CERCA	38720	91080	129800	0	110000	110000	145.44.00	201000	372.2000
BREVETTI E LICENZE D'USO		0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0
SPESE GENERALI	16320	241400	45200	60.20.00	147.00.00	74800	43.520,00	143480	187.0000
ALTRI COSTI	110000	28000	138000	0,00	20000	20000	110000	48000	158000
TOTALE	213040	496960	710000	107200	317600	424800	320240	814560	1134800

Tipo Azione	AGRICONSERVE REGA	I.Z.S.M.	Totale
A: Realizzazione di studi di fattibilità tecnica preliminari alle attività di Sviluppo Sperimentale	0,00	0,00	0,00
B: riconoscimento di brevetti e di altri diritti di proprietà industriale	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
D: servizi di consulenza in materia di innovazione e di servizi di supporto all'innovazione	45.000,00	0,00	45.000,00
Totale	45.000,00	0,00	45.000,00