

Allegato A – Progetto Esecutivo approvato

Titolo OR	ATT	Titolo dell'Attività	Tipo di Attività (RI; SS)	Partner leader	Partner Followers
OR 1 - Fase Preliminare	1.1	Analisi stato dell'arte sulle tecnologie di produzione dei conduttori	RI	CTP	DII-UNINA
	1.2	Analisi stato dell'arte motori elettrici per trazione	RI	CRIAT-UNINA	
OR 2 - Definizione nuovo processo di nastratura	2.1	Studio e definizione del nuovo processo di trafilatura e di trattamento termico delle piattine	RI	CTP	DII-UNINA;CRIAT-UNINA
	2.2	Studio e definizione del nuovo processo di nastratura	RI	CTP	DII-UNINA;CRIAT-UNINA
	2.3	Analisi dei consumi energetici del processo globale di Nastratura	RI	DII-UNINA	CTP
OR 3 - Prototipazione Linea di nastratura	3.1	Progettazione e sviluppo della fase di trafilatura e ricottura	SS	CTP	DII-UNINA;CRIAT-UNINA
	3.2	Progettazione e sviluppo della fase di nastratura	SS	CTP	DII-UNINA;CRIAT-UNINA
	3.3	Costruzione della nuova linea di nastratura	SS	CTP	DII-UNINA;CRIAT-UNINA
	3.4	Test sulla linea e interventi di razionalizzazione energetica	SS	DII-UNINA	CTP
	3.5	Test elettrici e meccanici sulle piattine	SS	CRIAT-UNINA	CTP
	3.6	Eventuali Modifiche da apportare alla linea prototipale	SS	CTP	DII-UNINA
OR 4 - Prototipazione Motore con piattine in alluminio nastrate in Kapton	4.1	Progettazione e sviluppo motore con avvolgimenti in alluminio nastrati in Kapton	SS	CRIAT-UNINA	CTP
	4.2	Costruzione motore elettrico ad alte prestazioni	SS	CTP	CRIAT-UNINA
	4.3	Test motore ed Ottimizzazione prestazioni	SS	CRIAT-UNINA	CTP
	4.4	Eventuali Modifiche geometria statore e rotore	SS	CRIAT-UNINA	CTP
OR 5 - Conclusioni	5.1	Conclusioni	SS	CTP	DII-UNINA;CRIAT-UNINA

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
Company Tafil Production S.r.l.	Consulenze	Sviluppo e progettazione su di un prototipo MOTORE DI TRAZIONE	50.000,00

Dettaglio azione connessa			
Partner	Tipologia di Azione connessa	Descrizione e finalità	Costo ammesso
Company Tafil Production S.r.l.	D: servizi di consulenza in materia di innovazione e di servizi di supporto all'innovazione	Servizi di assistenza tecnologica	65.000,00

BUDGET PROGRAMMA R&S AMMESSO	Partner CTP			Partner DII			Partner CRIAT			TOTALE		
	RI	SS	Totale	RI	SS	Totale	RI	SS	Totale	RI	SS	Totale
PERSONALE	49.339,21	88.235,29	137.574,50	46.017,53	60.000,00	106.017,53	27.631,58	38.541,67	66.173,25	122.988,32	186.776,96	309.765,28
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	0,00	50.000,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50.000,00	50.000,00
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	19.735,68	41.176,47	60.912,15	15.777,44	20.937,50	36.714,94	9.621,71	13.333,33	22.955,04	45.134,83	75.447,30	120.582,14
ALTRI COSTI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTALE	69.074,89	179.411,76	248.486,65	61.794,97	80.937,50	142.732,47	37.253,29	51.875,00	89.128,29	168.123,15	312.224,26	480.347,41

Tipo Azione	Partner CTP	Partner Centro Interuniv.	Partner Dip.Ing. Unina	Totale
A: Realizzazione di studi di fattibilità tecnica preliminari alle attività di Sviluppo Sperimentale				0
B: riconoscimento di brevetti e di altri diritti di proprietà industriale				0
C: messa a disposizione di personale altamente qualificato da parte di una grande impresa				0
D: servizi di consulenza in materia di innovazione e di servizi di supporto all'innovazione	65.000,00	0	0	65.000,00
Totale	65.000,00	0	0	65.000,00