LATINO

A Laboratory in Advanced Technologies for INnOvation

Lucia Sabbatini

16/10/2018

INFN
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

REGIONE LAZIO

LATINO

Determina Regione Lazio 29/05/2018

Allegato 1 - L.R. n. 13/2008 - Avviso Pubblico Infrastrutture Aperte per la Ricerca
Elenco Progetti Ammessi

N.	*N. Protocollo*	*Ragione sociale*	*Esito*	*Punteggio ammesso*	*KET*	*Investimento richiesto*	*Contributo richiesto*	*Investimento ammissibile*	*Contributo concedibile*	*COR*
1	173-2017-17390	CNR - DIPARTIMENTO SCIENZE FISICHE E TECNOLOGIE DELLA MATERIA	AMMESSO	90	Micro e nano elettronica	€ 4.626.190,00	€ 3.007.024,00	€ 4.015.439,54	€ 2.610.035,70	386473
2	173-2017-17399	AGENZIA NAZIONALE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE - ENEA	AMMESSO	90	Materiali avanzati	€ 4.542.237,00	€ 2.952.454,05	€ 3.960.345,10	€ 2.574.224,32	386478
3	173-2017-17377	ISTITUTO DI FISICA NUCLEARE	AMMESSO	83	Sistemi di fabbricazione avanzati	€ 2.642.599,52	€ 1.717.689,69	€ 2.502.259,87	€ 1.626.468,92	386475
4	173-2017-17395	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" DIPARTIMENTO DI SCIENZE DI BASE E APPLICATE PER L'INGEGNERIA	AMMESSO	82	Nanotecnologie	€ 4.718.262,42	€ 2.999.999,52	€ 3.878.830,29	€ 2.495.466,22	386477
TOTALE						€ 16.529.288,94	€ 10.677.167,26	€ 14.356.874,80	€ 9.306.195,16	

scadenze

27 Luglio 2018: T_0

Settembre 2018: Firma atto d'impegno

27 ottobre 2018: Richiesta anticipo

27 gennaio 2019: Avvio del progetto (gare pubblicate per il 50% delle spese ammesse)

27 luglio 2020: Saldo e rendicontazione

Investimenti Materiali

Codice	Descrizione	Costo
RF1	Modulatore per stazione di potenza a radiofrequenza a 12 GHz	582.796
RF2	Sistema di Low-Level RF	84.000
RF3	Analizzatore di reti vettoriale con frequenza di operazione fino a 120 GHz	293.023
MMAG1	Banco di misura denominato stretched wire	180.800
MMAG2	Sistema di misura di campi magnetici multipolari a bobina rotante	666.500
VUOTO1	Camera per trattamenti termici e per brasature sottovuoto	192.000
VUOTO2	Sistema per la misura del degassamento specifico	185.000
INTEG1	Laser scanner ambientale	56.430
INTEG2	Laser scanner stereoscopico	36.050
RF	Lavori edili per Laboratorio RF	261.000
MMAG	Lavori edili per Laboratorio MMAG	105.000
TOTALE		**2.642.600**

Investimenti Materiali

Codice	Descrizione	Costo
RF1	Modulatore per stazione di potenza a radiofrequenza a 12 GHz	510.000 84.500
RF2	Sistema di Low-Level RF	Riflessioni
RF3	Analizzatore di reti vettoriale con frequenza di operazione fino a 120 GHz	182.000
MMAG1	Banco di misura denominato stretched wire	75.000
MMAG2	Sistema di misura di campi magnetici multipolari a bobina rotante	Riflessioni
VUOTO1	Camera per trattamenti termici e per brasature sottovuoto	Progettazione
VUOTO2	Sistema per la misura del degassamento specifico	185.000
INTEG1	Laser scanner ambientale	56.000
INTEG2	Laser scanner stereoscopico	36.000
RF	Lavori edili per Laboratorio RF	261.000
MMAG	Lavori edili per Laboratorio MMAG	105.000
TOTALE	(investimenti segnati in verde)	**1.312.500**

Work in progress

- Siamo in attesa di risposte su alcune questioni da parte di LazioInnova (variazioni al piano approvato, acquisti suddivisi in più fatture, ecc)

- Acquisto di **strumentazione** (prima fase: **entro gennaio 2019**)
  - modulatore
  - stretched wire
  - sistema di degassamento
  - laser scanner ambientale e stereoscopico (Pellegrino/Pettinacci)
  - Eventualmente analizzatore di rete vettoriale (in caso di problemi su altre voci)
- Progettazione e avvio gare per **edilizia e impiantistica**
  - sia RF che MMAG

Altre attività in corso:

- Riflessioni su contabilità analitica (contatori, logbook, …) (supporto da DT)
  - Contatto con Elettra (supporto da Servizio Fondi Esterni)
- Sito web (www.latino.lnf.infn.it) (supporto da Servizio Informazione e Divulgazione Scientifica)
- Archivio su ALFRESCO, mailing list (supporto da segreteria di DA)
- Grafica (logo, poster, brochure, foto…) (supporto da Servizio Informazione e Divulgazione Scientifica)