

**ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE**  
**CONSIGLIO DIRETTIVO**

DELIBERAZIONE N. 13722

*Il Consiglio Direttivo dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunito in Roma in data 29 maggio 2015 alla presenza di n. 34 suoi componenti su un totale di n. 34*

- visto l'art. 128 del Decreto Legislativo 12.04.2006 n. 163 e s.m.i. in merito agli adempimenti di programmazione triennale per gli interventi ascrivibili alla disciplina dei lavori pubblici di singolo importo superiore a 100.000,00 Euro;
- visto l'art. 13 del D.P.R. 05.10.2010 n. 207 e s.m.i. recante il "Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- visto il Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – D.M.I.T. – dell'24.10.2014 pubblicato sulla G.U.R.I. – Serie Generale – n. 283 del 05.12.2014 recante procedura e schemi tipo da utilizzare per la redazione e pubblicazione del programma triennale, dei suoi aggiornamenti annuali e dell'elenco annuale dei lavori pubblici;
- vista la propria deliberazione n. 12440 del 26.07.2012 che affida al Direttore della Direzione Affari Contrattuali l'incarico ex art. 128 D. Lg.vo 163/2006, di predisporre ed aggiornare la proposta di programma triennale in materia di lavori pubblici;
- vista la propria deliberazione n. 13464 del 19 dicembre 2014 con la quale veniva approvato il Programma Triennale dei lavori 2015-2017 e l'Elenco Annuale dei lavori 2015;
- vista la nota prot. n. 1292 del 08.05.2015 del prof. Stefano Ragazzi, Direttore dei Laboratori Nazionali del Gran Sasso, con la quale viene proposta l'integrazione all'Elenco Annuale 2015;
- considerato che la richiesta di cui sopra si riferisce a lavori di smontaggio e movimentazione delle parti meccaniche, dei rilevatori e degli spettrometri – Fasi A e B – dell'Esperimento OPERA, lavori non inseriti al momento della formulazione della programmazione triennale 2015-2017 e del relativo Elenco Annuale 2015 in quanto non avevano la necessaria copertura finanziaria;
- visto il quadro di sintesi per categorie di intervento aggiornato con le integrazioni all'Elenco Annuale 2015 e le schede da 1 a 3, allegati quali parti integranti e sostanziali della presente deliberazione;
- considerato che i nuovi lavori da inserire nell'Elenco Annuale 2015 trovano copertura nei fondi del bilancio dell'Istituto 2015 – Laboratori Nazionali del Gran Sasso – capitolo 149940 "Decommissioning OPERA" come segue:
  - lavori di smontaggio e movimentazione delle parti meccaniche e dei rilevatori dell'Esperimento OPERA – Fase A – € 146.400,00 (IVA inclusa 22%);
  - lavori di smontaggio e movimentazione delle parti meccaniche e degli spettrometri dell'Esperimento OPERA – Fase B – € 597.800,00 (IVA inclusa 22%);  
per un importo totale di € 744.200,00 (IVA inclusa);

- su proposta della Giunta Esecutiva;
- con n. 34 voti favorevoli;

## **DELIBERA**

- 1- Di approvare le integrazioni all'Elenco Annuale dei lavori 2015, secondo quanto descritto in narrativa.
- 2- Di delegare il Direttore dei Laboratori Nazionali del Gran Sasso a dare attuazione agli adempimenti previsti dal D. Lg.vo 163/06, con particolare riferimento all'art. 10 - nomina del responsabile del procedimento e relativa attività di assistenza e supporto per l'intervento inserito nell'Elenco Annuale di cui al punto 1.
- 3- Di delegare, ai sensi della normativa vigente, il Direttore della Direzione Affari Contrattuali in qualità di Dirigente della programmazione triennale dei lavori pubblici dell'INFN a provvedere alla pubblicità mediante pubblicazione del Programma Triennale dei lavori INFN 2015-2017 e del relativo Elenco Annuale dei Lavori INFN 2015, sugli appositi siti informatici secondo quanto disposto dall'art. 128, comma 11, del D. Lg.vo 163/2006.

1

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE

D. Lg.vo 12 aprile 2006, n. 163 - art. 128

PROGRAMMA TRIENNALE 2015 - 2017 Quadro di sintesi per categorie di intervento

STRUTTURE	Previsione 2015	Totale 2015	Previsione 2016	Totale 2016	Previsione 2017	Totale 2017	Note
<b>L.N.I.</b>							
Manutenzioni ordinarie	662.866,00		662.866,00		670.000,00		
Manutenzioni straordinarie	0,00	7.162.866,00	0,00	8.762.866,00	0,00	3.070.000,00	
Nuovi interventi	6.500.000,00		8.100.000,00		2.400.000,00		
<b>L.N.F.</b>							
Manutenzioni ordinarie	0,00		0,00		0,00		
Manutenzioni straordinarie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Nuovi interventi	0,00						
<b>L.N.S.</b>							
Manutenzioni ordinarie	0,00		0,00		0,00		
Manutenzioni straordinarie	0,00		150.000,00		150.000,00		
Nuovi interventi	0,00		0,00		0,00		
<b>L.N.G.S.</b>							
Manutenzioni ordinarie	0,00		0,00		0,00		
Manutenzioni straordinarie	0,00	744.200,00	450.000,00	2.820.000,00	3.600.000,00	4.030.000,00	
Nuovi interventi	744.200,00		2.370.000,00		180.000,00		
<b>Sez. di Torino</b>							
Manutenzioni ordinarie	0,00		0,00		0,00		
Manutenzioni straordinarie	0,00	0,00	0,00	2.500.000,00	0,00	0,00	
Nuovi interventi	0,00		2.500.000,00		0,00		
<b>TOTALE 2015</b>	<b>€ 7.907.066,00</b>	<b>TOTALE 2016</b>	<b>€ 14.232.866,00</b>	<b>TOTALE 2017</b>	<b>€ 7.100.000,00</b>		

(2)

**SCHEDA 1: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015/2017 DELL'AMMINISTRAZIONE**

**Istituto Nazionale di Fisica Nucleare**

**QUADRO DELLE RISORSE DISPONIBILI**

TIPOLOGIE RISORSE	ARCO TEMPORALE DI VALIDITÀ DEL PROGRAMMA			
	Disponibilità finanziaria primo anno	Disponibilità finanziaria secondo anno	Disponibilità finanziaria terzo anno	Importo Totale
Entrate aventi destinazione vincolata per legge	0,00	0,00	0,00	0,00
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0,00	0,00	0,00	0,00
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati	0,00	0,00	0,00	0,00
Trasferimenti di immobili art. 53 commi 6-7 d.lgs n. 163/2006	0,00	0,00	0,00	0,00
Stanziamenti di bilancio	7.907.066,00	14.232.866,00	7.100.000,00	29.239.932,00
Altro	0,00	0,00	0,00	0,00
Totali	7.907.066,00	14.232.866,00	7.100.000,00	29.239.932,00
	<b>Importo</b>			
Accantonamento di cui all'art. 12, comma 1 del DPR 207/2010 riferito al primo anno		237.212,00		

Il Responsabile del Programma

De Nicola Valeria

**Note:**

**SCHEDA 2: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015/2017 DELL'AMMINISTRAZIONE**

**Istituto Nazionale di Fisica Nucleare**

**ARTICOLAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA**

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. n. e (2)	Codice ISTAT (3)	Codice NUITS Reg. Provv. Com.	Tipologia (4)	Categorie (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Stima dei costi del programma			Cessione Immobili	Appalto di capitale privato		
								Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totali	S/N (6)	Importo	Tipologia (7)
1	01	005	028	044	06	A06/90	INFN-LNL: Manutenzione ordinaria idraulica industriale	1	345.686,00	345.686,00	350.000,00	1.041.332,00	N	0,00
2	02	005	028	044	06	A06/90	INFN-LNL: Manutenzioni ordinarie elettriche industriali.	1	317.250,00	317.250,00	320.000,00	954.400,00	N	0,00
3	03	005	028	044	01	A06/90	INFN-LNL: Edificio apparati di ricerca progetto SPES.	1	6.500.000,00	1.500.000,00	1.000.000,00	9.000.000,00	N	0,00
4	17	013	066	049	02	A06/90	INFN-LNGS: Lavori di smontaggio e movimentazione delle parti meccaniche e dei rivelatori dell'esperimento OPERA - Fase A.	1	146.400,00	0,00	0,00	146.400,00	N	0,00
5	18	013	066	049	02	A06/90	INFN-LNGS: Lavori di smontaggio e movimentazione delle parti meccaniche e degli spettrometri dell'esperimento di OPERA - Fase B.	1	597.800,00	0,00	0,00	597.800,00	N	0,00
6	04	005	028	044	01	A06/90	INFN-LNL: Capanne laboratorio ed uffici.	2	0,00	1.600.000,00	1.400.000,00	3.000.000,00	N	0,00
7	05	005	028	044	01	A06/90	INFN-LNL: Espansione apparati interdisciplinari.	2	0,00	5.000.000,00	0,00	5.000.000,00	N	0,00
8	06	019	037	015	04	A06/90	INFN-LNS: Completamento dei prospetti est. e delle uscite di sicurezza della forestiera dei laboratori.	1	0,00	150.000,00	0,00	150.000,00	N	0,00
9	07	013	066	049	01	A06/90	INFN-NGS: Isolamento pavimentale all'interno della galleria auto e Tir e completamento Sala A.	2	0,00	1.900.000,00	0,00	1.900.000,00	N	0,00
10	08	013	066	049	01	A06/90	INFN-LNGS: Nuovo impianto di deumidificazione versante Castello San Nicola.	2	0,00	120.000,00	0,00	120.000,00	N	0,00
11	10	013	066	049	06	A06/90	INFN-LNGS: Rifacimento di alcuni filtri tagliatutto dei laboratori sotterranei compresi i sistemi di pressurizzazione.	2	0,00	300.000,00	0,00	300.000,00	N	0,00
12	11	013	066	049	01	A06/90	INFN-LNGS: Sistema di monitoraggio sismico delle volte del laboratorio.	2	0,00	150.000,00	0,00	150.000,00	N	0,00
13	12	013	066	049	06	A06/90	INFN-LNGS: Lavori di rafforzamento dell'impianto di rilevazione incendi e fumi nei laboratori sotterranei eccetto le tre sale.	2	0,00	150.000,00	0,00	150.000,00	N	0,00
14	13	013	066	049	01	A06/90	INFN-LNGS: realizzazione impianto di copia alimentazione da parte delle due cabine per alcune utenze critiche dei laboratori.	2	0,00	200.000,00	0,00	200.000,00	N	0,00
15	16	001	001	272	01	A06/90	INFN-Sezione di Torino: Realizzazione di un impianto di distribuzione l'officina meccanica.	2	0,00	2.500.000,00	0,00	2.500.000,00	N	0,00
16	08	013	066	049	06	A06/90	INFN-LNGS: Sostituzione del canale di ventilazione lato Taranto.	3	0,00	3.600.000,00	0,00	3.600.000,00	N	0,00
17	14	013	066	049	01	A06/90	INFN-LNGS: Lavori per la realizzazione di un impianto di distribuzione FIM fuori dalle sale sperimentali di una rete di distribuzione telefonica all'interno delle sale sperimentali: nuovi quadri elettrici di distribuzione no-break dei laboratori sotterranei.	3	0,00	180.000,00	0,00	180.000,00	N	0,00
18	15	013	065	049	06	A06/90	INFN-LNGS: Lavori di trattamento superficiale del cemento armato a faccia vista dei laboratori esterni.	3	0,00	250.000,00	0,00	250.000,00	N	0,00

(4)

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. re (2)	Codice ISTAT (3)		Codice NUTS (3)	Tipologia (4)	Categoria (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Somma dei costi del programma			Cassione Immobili	Apporto di capitale privato
		Reg.	Prov.						Primo Anno (6)	Secondo Anno	Terzo Anno		
								Totalle	7.937.066,00	14.232.866,00	7.100.000,00	29.239.932,00	0,00

## Il Responsabile del Programma

De Nicola Valeria

(1) Numero progressivo da 1 a N. a partire dalle opere del primo anno.  
 (2) Eventuale codice identificativo dell'intervento attribuito dall'Amministrazione (può essere vuoto).  
 In alternativa al codice ISTAT si può inserire il codice NUTS.

(3) Vedi Tabella 1 e Tabella 2.

(4) Vedi art. 128, comma 3, d.lgs. N. 163/2006 e s.m.i. secondo le priorità indicate dall'amministrazione con una scala in tre livelli (1 = massima priorità, 3 = minima priorità).

(5) Vedi art. 128, comma 3, d.lgs. N. 163/2006 e s.m.i. quando si tratta di intervento che si realizza a seguito di specifica alienazione a favore dell'operatore. In caso affermativo compilare la scheda 2B.

## Note

# SCHEDA 3: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2015/2017 DELL'AMMINISTRAZIONE

## Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

### ELENCO ANNUALE

Cod. Int. Amm. n° (1)	Codice Unico Intervento CUI (2)	CUP	Descrizione Intervento	CPV	Responsabile del Procedimento		Importo totale intervento	Finalità (3)	Conformità Urb (S/N)	Verifica ambientali	Priorità (4)	Stato approvata (5)	Stima tempi di esecuzione Trim/Anno fine lavori	
					Cognome	Nome								
01	840018505892015 0001	127J1000000000	INFN-LNL: Manutenzione ordinaria idraulica industriale	50511000-3	Pegoraro	Roberto	345.666,00	1.041.332,00	CPA	S	S	1	Sc	3/2014
02	840018505892015 0002	127J1030000000	INFN-LNL: Manutenzioni ordinarie elettriche industriali.	50711000-2	Pegoraro	Roberto	317.230,00	954.400,00	CPA		S	1	Sc	3/2014
03	840018505892015 0003	126F1200000000	INFN-LNL: Edificio apparati di ricerca: progetto SPES.	49210000-2	Favaron	Paolo	6.500.000,00	9.000.000,00	MIS	S	S	1	Pe	1/2013
17	840018505892015 0004	115C1500000000	[INFN-LNGS: Lavori di smontaggio e movimentazione delle parti meccaniche e dei rilevatori dell'esperimento OPERA-Fase A.]	45110000-9	Manella	Paolo	146.400,00	146.400,00	CPA	N	N	1	Pe	3/2015
18	840018505892015 0005	115C1500000000	[INFN-LNGS: Lavori di smontaggio e movimentazione delle parti meccaniche e degli spettrometri dell'esperimento di OPERA - Fase B.]	45110000-9	Manella	Paolo	597.800,00	597.800,00	CPA	N	N	1	Pe	1/2016
			Totali				7.937.066,00							4/2016

### Il Responsabile del Programma

De Nicola Valeria

(1) Eventuale codice identificativo dell'intervento attribuito dall'Amministrazione (può essere vuoto).

(2) La codifica dell'intervento CUI (C.F. + ANNO + n. progressivo) verrà composta, al momento della pubblicazione, dal sistema informativo di gestione.

(3) Indicare le finalità utilizzando la Tabella 5.

(4) Vedi art. 125, comma 3, il n. 163/2006 e s.m.i.: secondo le priorità indicate dall'Amministrazione con una scala espressa in tre livelli (1= massima priorità; 3= minima priorità).

(5) Indicare la fase della programmazione approvata dell'opera come da Tabella 4.

### Note



I.N.F.N. direzione affari contrattuali <b>PERVENUTA IL</b>	<b>13 MAG. 2015</b>
<i>(D) UFF. LAVORI</i>	

08 MAG 2015

Assergi,  
S.S. 17/bis Km 18+910 67010 Assergi (AQ) Italia  
Tel. 0862/4371 - Telefax 0862/27774

Ch.mo Prof. F. Ferroni  
Presidente dell'I.N.F.N.

e, p.c. Egr. Dott. L. Giunti  
Direttore Generale dell'I.N.F.N.

Gent.ma Dott.ssa V. De Nicola  
Direttrice della Direzione Affari Contrattuali dell'I.N.F.N.

Istituto Nazionale di Fisica Nucleare  
AOO: Laboratori Nazionali del Gran Sasso  
Partenza  
Prot.N. 0001282 - 08/05/2015 - Tit. 9.1  
Dest. Princ:  
Dest. CC: Fernando Ferroni, Luigi Giunti, Valeria

### LORO SEDI

Oggetto: Richiesta di adeguamento dell'Elenco Annuale dei lavori 2015 di cui all'art. 128 del D.L.vo 163/06 e s.m.i.

Caro Presidente,

ti chiedo con la presente l'inserimento, nell'Elenco Annuale dei lavori INFN 2015, degli interventi di cui alla documentazione allegata, come riepilogato nella qui allegata scheda n. 3, che, al momento della trasmissione del Piano Triennale 2015-2017, non sono stati comunicati poiché non avevano la necessaria copertura finanziaria.

Il Responsabile del Procedimento è indicato nella suddetta scheda n. 3; si tratta dell'Ing. Paolo Martella, dipendente INFN

Preciso che si tratta di interventi la cui spesa complessiva, pari ad € 610.000,00, I.V.A. esclusa, trova copertura finanziaria tra i fondi straordinari I.N.F.N. recentemente assegnati ai LNGS appositamente per il decommissioning dell'esperimento OPERA.

Preciso che questi Laboratori hanno assolto agli obblighi previsti dal comma 2 dell'art. 128 del D.L.vo 163/06, affiggendo il programma riferito all'intervento di cui sopra all'Albo dei LNGS per oltre 60 giorni e che sono in fase di completamento gli elaborati dei progetti esecutivi.

Restando a disposizione per ogni eventuale chiarimento, si inviano cordiali saluti.

Il Direttore  
(Prof. Stefano Ragazzi)

All.: c.s.