



Ministero delle infrastrutture e dei trasporti
Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche
per il Lazio, l'Abruzzo e la Sardegna

UFFICIO 6 – TECNICO, AMMINISTRATIVO E OPERE MARITTIME
PER LA REGIONE SARDEGNA

Sede coordinata di Cagliari

Viale Colombo, 40 - 09125 CAGLIARI

centralinoTel.0703423211 - segreteria 070-301309

A Destinatari in Elenco allegato

Segreteria Tecnica

Class: 03.03

Fascicolo: 29 (da citare nella corrispondenza)

Oggetto: Osservatorio Einstein Telescope (ET) – CONFIGURAZIONE TRIANGOLO. “Studio propedeutico allo sviluppo del progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'Osservatorio di onde gravitazionali Einstein Telescope nella Regione Sardegna, in diverse configurazioni, comprensivo dell'esecuzione delle indagini e dei sondaggi e della valutazione preliminare di impatto ambientale, per le opere infrastrutturali, in sotterranea e in superficie, edili e impiantistiche”, – PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) – MISSIONE 4 – “Istruzione e Ricerca” – COMPONENTE 2 – “Dalla ricerca all'impresa” – Linea di investimento 3.1, “Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione” Progetto IR0000004 - ETIC, Decreto di ammissione al finanziamento n. 410 del 27/10/2022. CIG_9760848A93 - CUP_I53C21000420006. Stazione appaltante: INFN - LNS

Conferenza dei servizi preliminare: indizione ex articolo 14 comma 3 della Legge 241 del 07/08/1990

Premesso che:

L' Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, con nota prot. AOO_LNS-2025-0000503 del 17/06/2025 (acquisita agli atti con prot. 21609 in pari data), ha richiesto a questo Istituto l'indizione di apposita conferenza di servizi preliminare, ai sensi del comma 3 dell'articolo 14 della Legge 241 del 08 agosto 1990, nell'ambito della procedura di definizione dello Studio propedeutico allo sviluppo del Progetto di fattibilità tecnico economica per l'opera in oggetto indicata, finalizzata a ricevere indicazioni e prescrizioni sulle condizioni per ottenere pareri, intese, concerti, nulla osta, autorizzazioni, concessioni o altri atti di assenso, comunque denominati, relativamente all'intervento di cui all'oggetto, che rientra tra le opere di particolare complessità, con riferimento a due alternative (Configurazione a Triangolo e Configurazione a Elle).

Con nota prot. 23859 del 04/07/2025, questo Provveditorato ha accettato l'incarico in oggetto, rappresentando la necessità di un incontro per stabilire le modalità di svolgimento della procedura, la condivisione della documentazione disponibile e la definizione delle Amministrazioni/Enti da coinvolgere, oltre ai potenziali stakeholder.

In data 04/07/2025, durante un incontro informale, sono state definite le modalità operative per il procedimento della conferenza ed è stato richiesto di fornire una relazione esplicativa delle due alternative, identificate come “Configurazione ELLE” e “Configurazione a Triangolo”.

Con nota prot. 705 del 15/09/2025 (acquisita agli atti con prot. 31608 in pari data) l'INFN ha trasmesso le informazioni necessarie all'avvio della procedura con riferimento alla configurazione TRIANGOLO.



MIT

oop.lazio-uff6@pec.mit.gov.it
segreteria.ooppca@mit.gov.it

Nella nota suddetta, l'INFN ha rappresentato quanto segue.

- L'intervento si inquadra nell'ambito del progetto internazionale Einstein Telescope, per la realizzazione dell'Osservatorio Einstein Telescope (ET) in Sardegna; l'intervento è descritto dal progetto PNRR che ha come obiettivo lo "Studio propedeutico allo sviluppo del progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'osservatorio di onde gravitazionali Einstein Telescope nella Regione Sardegna, in CONFIGURAZIONE TRIANGOLO, comprensivo della esecuzione delle indagini e dei sondaggi e della valutazione preliminare di impatto ambientale, per le opere infrastrutturali, in sotterranea e in superficie, edili e impiantistiche." Lo studio costituisce l'elemento principale della proposta italiana per ospitare l'Osservatorio Einstein Telescope in Sardegna con il livello di dettaglio adeguato a sostenere la candidatura Italiana a livello europeo.
- L'intervento prevede lo scavo dei tunnel e delle caverne, la realizzazione delle opere civili e degli impianti di servizio in sotterraneo ed in superficie, e tutte le infrastrutture necessarie per l'Osservatorio ET e per i suoi apparati scientifici in Configurazione TRIANGOLO; sono state, inoltre, eseguite anche tutte le indagini, le misurazioni ed i sondaggi geognostici preliminari.
- Il sito individuato per l'installazione dell'Osservatorio Einstein Telescope ET si trova interamente nella Provincia di Nuoro e nei pressi della miniera di Sos-Enattos.
- Sul progetto non sono stati acquisiti pareri

Considerato che:

- il progetto è di particolare complessità e la natura dell'insediamento produttivo di beni e servizi, si ritiene di procedere ai sensi della L. 241/1990, art. 14, comma 3 con le modalità e i tempi di cui all'art. 14-bis comma 7;
- la determinazione da assumere risulta essere di particolare complessità.

TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO

È INDETTA

- apposita Conferenza di servizi preliminare, da svolgersi nella forma semplificata e nella modalità sincrona ex art. 14-bis della L. 241/90, finalizzata a ricevere indicazioni e prescrizioni sulle condizioni per ottenere pareri, intese, concerti, nulla osta, autorizzazioni, concessioni o altri atti di assenso, comunque denominati, relativamente all'intervento di cui all'oggetto, che rientra tra le opere di particolare complessità.

Le Amministrazioni in indirizzo, ai sensi del c. 2, lett. b), dell'art. 14-bis della L. 241/90, così come modificata dall'art. 1, c. 1, D.lgs. 127/2016, entro il termine di **15 (quindici) giorni** a far data dal ricevimento della presente, possono richiedere, ai sensi dell'art. 2, c. 7, della stessa L. 241/90 e ss.mm.ii., integrazioni documentali o chiarimenti relativi a fatti, stati o qualità non attestati in documenti già in possesso o non direttamente acquisibili da altre Amministrazioni.

Le stesse Amministrazioni in indirizzo, ai sensi del c. 2, lett. c), dell'art. 14-bis della L. 241/90, ("Se tra le suddette amministrazioni vi sono amministrazioni preposte alla tutela ambientale, paesaggistico-territoriale, dei beni culturali, o alla tutela della salute dei cittadini, ove disposizioni di legge o i provvedimenti di cui all'articolo 2 non prevedano un termine diverso, il suddetto termine è fissato in novanta giorni") così come modificata dall'art. 1, c. 1, del D.lgs. 127/2016, debbono rendere le proprie determinazioni relative alla decisione oggetto della presente conferenza nel termine di **45 (quarantacinque) giorni** a far data dal ricevimento della presente, con le eventuali prescrizioni/condizioni di legge o di atto amministrativo generale o discrezionalmente apposte per la migliore tutela dell'interesse pubblico, per cui è fissata, per il giorno **07/11/2025 alle ore 12:00 presso il T-Hotel sito in Cagliari nella via Dei Giudicati n. 66**, la 1ª seduta della Conferenza dei servizi, in forma simultanea e in modalità sincrona, ai sensi del c. 7 dell'art. 14-bis e con le modalità e tempistiche di cui all'art. 14-ter c. 3.

Le determinazioni rese in occasione della 1ª seduta, congruamente motivate, dovranno essere formulate in termini di **assenso o dissenso** e, ove possibile, dovranno indicare le modifiche eventualmente necessarie ai fini dell'assenso; dovranno altresì essere espresse in modo chiaro e analitico e specificare se

**MIT**

ooppp.lazio-uff6@pec.mit.gov.it
segreteria.ooppca@mit.gov.it



sono relative a un vincolo derivante da una disposizione normativa o da un atto amministrativo generale o se discrezionalmente apposte per la migliore tutela dell'interesse pubblico di competenza.

La mancata comunicazione della determinazione in occasione della 1ª seduta della Conferenza dei servizi, ovvero la comunicazione di una determinazione priva dei requisiti suindicati, equivalgono ad **assenso senza condizioni ai sensi e per gli effetti dell'art. 38 c. 9 del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.** sull'oggetto della conferenza.

Ai sensi dell'art. 14-bis, c. 2, lett. a) della L. 241/1990 in ordine all'accesso telematico alle informazioni, copia del progetto **CONFIGURAZIONE TRIANGOLO** è scaricabile dalle Amministrazioni/Enti/Società in indirizzo attraverso il seguente collegamento attivato dal proponente e reso disponibile compatibilmente con i tempi della conferenza:

https://istnazfisnucl-my.sharepoint.com/:f/g/personal/schillaci_infn_it/Ems_HyTJk7dJvP1PHL_kokcBzCxNz7RvMZFE1AJNrHTqQA?e=w2vxCk

In caso di problemi per la consultazione della documentazione, si invita a contattare direttamente il Responsabile del Procedimento Ing. Gaetano Schillaci dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (tel.+39 329.8312289, e-mail schillaci@lns.infn.it), dandone comunicazione per conoscenza ai funzionari del Provveditorato Ing. Daniela Ruggeri (e-mail daniela.ruggeri@mit.gov.it) e Avv. Enrico Putzu (e-mail enrico.putzu@mit.gov.it).

Si invitano gli Enti gestori di servizi pubblici a rete a fornire, contestualmente al proprio parere, i cronoprogrammi di risoluzione delle interferenze, nonché siano verificate e segnalate le interferenze con il sedime dell'infrastruttura non rilevate nell'ambito del Progetto **CONFIGURAZIONE TRIANGOLO** in esame.

Si comunica che il Responsabile del procedimento per la conferenza di servizi è l'Ing. Walter Quarto, dirigente dell'Ufficio 6 – Tecnico, Amministrativo e Opere Marittime per la regione Sardegna, e i collaboratori del RUP sono i funzionari Avv. Enrico Putzu e Ing. Daniela Ruggeri.

IL PROVVEDITORE

Ing. Vittorio RAPISARDA FEDERICO

IL DIRIGENTE

Ing. Walter Quarto

GLI ESTENSORI:

Avv. Enrico Putzu

Ing. Daniela Ruggeri



MIT

oopp.lazio-uff6@pec.mit.gov.it
segreteria.ooppca@mit.gov.it

ELENCO DESTINATARI

Ministero della Cultura

Direzione Generale Archeologia, Belle Arti e Paesaggio - Servizio V – Tutela Paesaggio

dg-abap.servizio5@pec.cultura.gov.it

Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le province di Sassari e Nuoro

sabap-ss@pec.cultura.gov.it

Ministero della Giustizia

Casa di reclusione – Onani-Mamone

cr.lode@giustiziacert.it

PRAP Sardegna

prot.pr.cagliari@giustiziacert.it

Ministero della Difesa

Comando Militare Autonomo della Sardegna

cme_sardegna@postacert.difesa.it

Comando Logistico dell'Esercito SM – Ufficio Movimenti e Trasporti

comlog@postacert.difesa.it

Agenzia del Demanio

Direzione Territoriale Sardegna

dre_Sardegna@pce.agenziademanio.it

Regione Autonoma della Sardegna

Presidenza

presidenza@pec.regione.sardegna.it

Direzione generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna (ADIS)

Servizio difesa del suolo, assetto idrogeologico e gestione del rischio alluvioni

pres.ab.distrettoidrografico@pec.regione.sardegna.it

Direzione generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale

cfva.direzione@pec.regione.sardegna.it

Assessorato della difesa dell'ambiente

Direzione Generale della Difesa dell'Ambiente

difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it



MIT

oopp.lazio-uff6@pec.mit.gov.it
segreteria.ooppca@mit.gov.it

Servizio Valutazioni Impatti e Incidenze Ambientali (VIA)

amb.sva@regione.sardegna.it

Servizio territoriale dell'Ispettorato dipartimentale di Nuoro

cfva.sir.nu@pec.regione.sardegna.it

Assessorato dei Lavori Pubblici

Direzione Generale Lavori Pubblici

lavori.pubblici@pec.regione.sardegna.it

Servizio infrastrutture di trasporto e sicurezza stradale (STS)

lpp.sts@pec.regione.sardegna.it

Servizio Genio Civile di Nuoro (GCN)

lpp.gcn@pec.regione.sardegna.it

Assessorato dell'agricoltura e riforma agro-pastorale

Direzione generale dell'agricoltura e riforma agro-pastorale

agricoltura@pec.regione.sardegna.it

Servizio Territorio Rurale, Agro-Ambiente e Infrastrutture - Settore Usi Civici

agr.agroambiente@regione.sardegna.it

Assessorato dell'industria

Direzione generale dell'industria - Servizio attività estrattive e recupero ambientale

industria@pec.regione.sardegna.it

Assessorato regionale Enti locali, finanze e urbanistica

Direzione generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia

Servizio pianificazione paesaggistica e urbanistica

eell.urb.pianificazione@pec.regione.sardegna.it

Servizio tutela del paesaggio e vigilanza Sardegna Centrale

eell.urb.tpaesaggio.nu@pec.regione.sardegna.it

Assessorato dei Trasporti

Direzione generale dei trasporti

trasporti@pec.regione.sardegna.it

Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente della Sardegna (Arpas)

Direzione Generale

arpas@pec.arpa.sardegna.it

Dipartimento Nuoro e Ogliastra



MIT

oopp.lazio-uff6@pec.mit.gov.it
segreteria.ooppca@mit.gov.it

dipartimento.nu@pec.arpa.sardegna.it

Ente Acque della Sardegna – Enas

protocollogenerale@pec.enas.sardegna.it

FO.RE.S.T.A.S.

Servizio Territoriale di Nuoro

protocollo.nuoro@pec.forestas.it

Consorzio di Bonifica Sardegna Centrale

protocollo@pec.cbsc.it

Ente Parco Naturale Regionale di Tepilora

parcotepilora@pec.it

Parco Geominerario Storico Ambientale della Sardegna

protocolloparcogeominerario@pec.it

Provincia di Nuoro

protocollo@pec.provincia.nuoro.it

Provincia di Sassari

protocollo@pec.provincia.sassari.it

Comune di Lula

protocollo@pec.comune.lula.nu.it

Comune di Onani

protocollo@pec.comune.onani.nu.it

Comune di Bitti

protocollo@pec.comune.bitti.nu.it

Comune di Orune

protocollo@pec.comune.orune.nu.it

Comune di Alà dei Sardi

protocollo.aladeisardi@legalmail.it



MIT

oopp.lazio-uff6@pec.mit.gov.it
segreteria.ooppca@mit.gov.it



Comune di Buddusò

protocollo@pec.comune.budduso.ot.it

Corpo nazionale dei vigili del fuoco

Comando Provinciale VV.FF. Nuoro

com.nuoro@cert.vigilfuoco.it

Abbanoa S.p.A.

protocollo@pec.abbanoa.it

Terna S.p.A.

info@pec.terna.it

Terna Rete Italia S.p.A.

ternareteitaliaspa@pec.terna.it

E-Distribuzione S.p.A. - Distribuzione Territoriale Rete

e-distribuzione

e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it

Distribuzione Enel

eneldistribuzione@pec.enel.it

TIM S.p.A.

aol@pec.telecomitalia.it

Telecom Italia S.p.A.

telecomitalia@pec.telecomitalia.it

aoa.ce.focalpoint@pec.telecomitalia.it

Infratel Italia S.p.A.

posta@pec.infratelitalia.it

ANAS S.p.A.

Direzione Operativa

anas@postacert.stradeanas.it

Struttura Territoriale Sardegna

anas.sardegna@postacert.stradeanas.it

Arst S.p.A.



MIT

oopp.lazio-uff6@pec.mit.gov.it
segreteria.ooppca@mit.gov.it



arst@pec.arstspa.info

RFI – Direzione Operativa Infrastrutture Territoriale

rfi-dpr-dtp.ca@pec.rfi.it

IGEA S.p.A.

igea@pec.igeaspa.it

e per conoscenza

Ministero dell'Interno

Prefettura di Nuoro

protocollo.prefnu@pec.interno.it

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Direzione Generale per le strade e le autostrade, l'alta sorveglianza sulle infrastrutture stradali e la vigilanza sui contratti concessori autostradali

dg.strade@pec.mit.gov.it

Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN)

Laboratori Nazionali del Sud

lab.naz.sud@pec.infn.it

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Dipartimento del Coordinamento Amministrativo

alla c.a. Rappresentante Unico ex art.14-ter della legge 241/90

segreteria.dica@mailbox.governo.it



MIT

ooplazio-uff6@pec.mit.gov.it
segreteria.ooppca@mit.gov.it