



PROVVEDIMENTO

Oggetto: Approvazione del progetto esecutivo relativo alla realizzazione di una torre atmosferica con struttura in acciaio operante nell'ambito della infrastruttura di ricerca europea Integrated Carbon Observation System-Research Infrastructure (ICOS-RI) da ubicarsi nell'area industriale di Tito (PZ) – CUP B27E19000040007

IL DIRETTORE

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 recante *“Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”* pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n.192 del 18/08/1990 e s.m.i.;

VISTO il d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 rubricato *“Codice dei Contratti Pubblici”* pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla Gazzetta Ufficiale n. 91 del 19/04/2016 e successive disposizioni integrative e correttive introdotte dal decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 e dalla legge 14 giugno 2019, n. 55;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207 recante *“Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti”* per le parti non espressamente abrogate dal d.lgs. n. 50/2016 sopra richiamato;

VISTA la legge 6 novembre 2012, n. 190 recante *“Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione”* pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 265 del 13/11/2012;

VISTO il d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 recante *“Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”* pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 80 del 05/04/2013 e successive modifiche introdotte dal d.lgs. 25 maggio 2016 n. 97;

VISTO il decreto CNR di nomina di Direttore f.f. del Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del Dott. Fabio Trincardi (in atti n. 24/2021 - Prot. n. 0034867/2021 del 13/05/2021);

VISTI gli atti del progetto dal titolo *“PRO-ICOS MED - Potenziamento della Rete di Osservazione ICOS-Italia nel Mediterraneo”* PON RI 2014-2020;

CONSIDERATO che, nell'ambito del citato progetto, si rende necessario procedere alla realizzazione di una torre atmosferica strallata in carpenteria metallica, delle sue opere di completamento (sala di acquisizione dati e recinzione) e della relativa dotazione impiantistica elettrica e di collegamento alle reti idrica e fognaria funzionali all'allestimento di un sito sperimentale operante nell'ambito dell'infrastruttura di ricerca paneuropea denominata Integrated Carbon Observation System-Research Infrastructure (ICOS-RI);

CONSIDERATO che l'intervento di cui trattasi è stato inserito nel Programma Triennale dei lavori pubblici del CNR 2021-2023, per l'annualità 2021, come approvato dal Consiglio di Amministrazione CNR nella riunione del 23 marzo 2021;

VISTO il decreto legge n. 76/2020, convertito, con modificazioni, nella legge 11 settembre 2020, n. 120 che ha introdotto una disciplina transitoria fino al 31/12/2021, a carattere speciale, per gli affidamenti dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie comunitarie, al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19;

VISTO il decreto legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, nella legge 29 luglio 2021, n. 108 che ha modificato, in parte, le disposizioni contenute nel decreto legge sopra richiamato relativamente alla disciplina transitoria prolungata al 30/06/2023 ed agli importi relativi agli affidamenti diretti di servizi e forniture fino ad € 139.000,00;

VISTO il provvedimento prot. n. 0019083/2021 del 16/03/2021 di nomina della Dott.ssa Gelsomina Pappalardo quale Responsabile Unico del Procedimento per l'appalto dei lavori di cui trattasi;

VISTI gli esiti della procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai sensi dell'art. 63 del d.lgs. 50/2016 e dell'art. 1, comma 2, lettera b) della legge 120/2020 per l'affidamento congiunto, ai sensi dell'art. 59, comma 1-bis, del d.lgs. 50/2016, della progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori per la realizzazione di una torre atmosferica nell'ambito del Progetto ICOS;



VISTO il rapporto conclusivo di verifica preventiva del progetto esecutivo dei lavori in argomento, redatto dall'Ing. Filippo Valletta, nominato con nota della direzione CNR-IMAA numero 077310/2021 del 18/11/2021, in qualità di verificatore del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. 50/2016;

VISTO il verbale di verifica del progetto esecutivo della sicurezza denominato "Realizzazione di una torre atmosferica con struttura in acciaio operante nell'ambito della infrastruttura di ricerca europea Integrated Carbon Observation System-Research Infrastructure (ICOS-RI) da ubicarsi nell'area industriale di Tito (PZ). (Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale del Consiglio Nazionale delle Ricerche) realizzato dall' Arch. Silvana Pirelli nominata in data 04/10/2021 con provvedimento prot. n. 64929;

VERIFICATA:

- la completezza della progettazione;
- la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
- l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- la manutenibilità delle opere, ove richiesta.

CONSIDERATO CHE:

- il progetto esecutivo appare dettagliato in ogni sua parte e redatto secondo gli artt. 33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43 del Regolamento di attuazione DPR 5 ottobre 2010, n. 207;
- le previsioni e gli elaborati risultano sufficienti a classificare il progetto quale esecutivo ai sensi dell'art. 23 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

VISTO l'art. 29, comma 1, del d.lgs. 50/2016 ai sensi del quale tutti gli atti delle amministrazioni aggiudicatrici relativi alla procedura di affidamento di appalti pubblici di lavori, servizi e forniture devono essere pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione Trasparente";

CONSIDERATA l'opportunità di provvedere all'approvazione del progetto esecutivo;

APPROVA Il progetto esecutivo di realizzazione di una torre atmosferica con struttura in acciaio operante nell'ambito della infrastruttura di ricerca europea Integrated Carbon Observation System-Research Infrastructure (ICOS-RI) da ubicarsi nell'area industriale di Tito (PZ), redatto ai sensi dell'art. 23 del d.lgs. 50/2016 e dell'art. 33 del d.P.R. 207/2010 dal progettista generale Dott. Ing. Gaetano RANIERI;

DISPONE:

1. L'approvazione dell'addendum al contratto di appalto e il nuovo Quadro Economico Generale di progetto esecutivo sottoscritto dal RUP con l'indicazione dei costi previsti dal PSC quali oneri per la sicurezza pari ad € 67.241,11;
2. La pubblicazione del presente avviso ai sensi del combinato disposto dell'art. 37 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 29 del d.lgs. 50/2016.

F.to Il Direttore
Dott. Fabio TRINCARDI