

Determina del Direttore Generale

21.0218

del registro delle determine

OGGETTO **PREDISPOSIZIONE DEL PIANO DI MONITORAGGIO PER LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA STRUTTURALE DELL'IMMOBILE REGIONALE, SEDE DI UFFICI, SITO IN TARANTO ALLA VIA TIRRENA N. 4:**

- PRESA D'ATTO DELL'ACCORDO EX ART. 15 L. 241/90 TRA REGIONE PUGLIA E ASSET PUGLIA APPROVATO CON LA D.G.R. N. 809/2021 RELATIVO ALL'ESECUZIONE DELL'ATTIVITÀ DI MONITORAGGIO E DELLE INDAGINI STRUTTURALI PER L'APPROFONDIMENTO DEL LIVELLO DI CONOSCENZA (LC3) DELL'IMMOBILE DI PROPRIETÀ REGIONALE SITO IN TARANTO ALLA VIA TIRRENA N. 4
- COSTITUZIONE DEL FONDO SUPPORTO SERVIZI TECNICI
- AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DEI SERVIZI INERENTI IL MONITORAGGIO REMOTO (CIG: Z5831B4795)

l'anno 2021 giorno 11 del mese di giugno, in Bari, nella sede dell'Agenzia regionale Strategica per lo Sviluppo Ecosostenibile del territorio (da ora ASSET), in via G. Gentile, n. 52

l'ing. Raffaele Sannicandro, nella sua qualità di Direttore Generale dell'ASSET

VISTA la Legge regionale Puglia n. 41 del 02/11/2017 rubricata "*Legge di riordino dell'Agenzia regionale per la mobilità nella regione Puglia (AREM): istituzione dell'Agenzia regionale Strategica per lo Sviluppo Ecosostenibile del Territorio (ASSET)*" e s.m.i;

VISTO il decreto del Presidente della Giunta regionale n. 593 del 27 ottobre 2017, con la quale l'ing. Raffaele Sannicandro è stato nominato Commissario Straordinario dell'istituita Agenzia regionale Strategica per lo Sviluppo Ecosostenibile del Territorio - ASSET, al fine di garantire la continuità amministrativa dell'Ente durante la fase transitoria di trasformazione, con particolare riferimento agli adempimenti di natura contabile, amministrativa e legale necessari all'avvio della nuova agenzia;

VISTA la determina del Commissario Straordinario dell'ASSET n.1 del 10/01/2018 con la quale ASSET, in attesa dell'emanazione dei nuovi regolamenti di organizzazione e contabilità, ha fatto propri quelli dell'AREM;

- VISTA** la determina della Giunta regionale n.1711 del 23/09/2019 con la quale l'ing. Raffaele Sannicandro è stato nominato Direttore Generale dell'ASSET;
- VISTA** la deliberazione della Giunta regionale n. 225 del 25/02/2020 con la quale veniva approvata la nuova "Struttura organizzativa e dotazione organica" dell'Agenzia regionale Strategica per lo Sviluppo Ecosostenibile del Territorio (ASSET)";
- VISTA** la determina del Direttore Generale n. 122 del 28 aprile mediante la quale l'ASSET ha costituito un "FONDO SUPPORTO ALLE PROGETTAZIONI" utilizzando € 300.000,00 (euro trecentomila), disponibili nel Fondo di dotazione dell'Agenzia, per le spese relative a studi di fattibilità, verifiche progettuali e nuove progettazioni finalizzate ad iniziative strategiche regionali a supporto di Enti locali ed Istituzioni regionali, salvo poi eventuale recupero di tali spese progettuali a seguito di acquisizione di finanziamenti statali o europei
- VISTA** la determina del Commissario Straordinario dell'ASSET n.256 del 20/08/2019, con la quale sono stati adottati il nuovo bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2019 e il bilancio pluriennale di previsione 2019/2021, approvati dalla Regione Puglia con DGR n. 2358 DEL 16/12/19;
- VISTA** la determina del Direttore Generale dell'ASSET n. 103 del 07/04/2020 con la quale sono stati adottati il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2020 e il bilancio pluriennale di previsione 2020/2022, approvati dalla Regione Puglia con DGR n. 1509 del 10/09/2020;
- VISTA** la determina del Direttore Generale dell'ASSET n. 522 del 30/12/2020 con la quale sono stati adottati il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2021 e il bilancio pluriennale di previsione 2021-2023, approvati dalla Regione Puglia con D.G.R. n. 316 del 01/03/2021;
- VISTA** DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 24 maggio 2021, n. 809
Esecuzione dell'attività di monitoraggio e delle indagini strutturali per l'approfondimento del Livello di Conoscenza (LC3) dell'immobile di proprietà regionale sito in Taranto alla via Tirrenia n. 4 – Approvazione dello schema di Accordo ex art. 15 L. 241/90 tra Regione Puglia e ASSET Puglia.
- VISTO** il DLGS 50/2016 rubricato "Codice dei contratti pubblici";
- VISTO** il D.M. 17/06/2016;
- VISTA** la Legge 11 settembre 2020, n. 120: Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni)

PREMESSO CHE

- il D.lgs. n. 81/08 - Allegato IV punto 1.1 (Stabilità e solidità) - prescrive che «... gli edifici che ospitano

- i luoghi di lavoro o qualunque altra opera e struttura presente nel luogo di lavoro devono essere stabili e possedere una solidità che corrisponda al loro tipo d'impiego ed alle caratteristiche ambientali ...»;
- l'Ordinanza P.C.M. 3274 del 20/03/2003 - «Primi elementi in materia di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per le costruzioni in zona sismica», ha introdotto l'obbligo delle verifiche sismiche sia degli edifici di interesse strategico e delle opere infrastrutturali la cui funzionalità durante gli eventi sismici assume rilievo fondamentale per le finalità di protezione civile, sia degli edifici e delle opere infrastrutturali che possono assumere rilevanza in relazione alle conseguenze di un eventuale collasso;
 - in attuazione di quanto disposto dalle predette fonti normative, la D.G.R. n. 1214/2011 - «individuazione degli edifici di interesse strategico e opere infrastrutturali la cui funzionalità durante gli eventi sismici assume rilievo fondamentale per le finalità di protezione civile ...» ha adottato gli elenchi A e B in cui si specificano rispettivamente nell'elenco A gli «Edifici di interesse strategico e opere infrastrutturali la cui funzionalità durante gli eventi sismici assume rilievo fondamentale per le finalità di protezione civile» e nell'elenco B gli «Edifici e opere infrastrutturali che possono assumere rilevanza in relazione alle conseguenze di un eventuale collasso» anche in virtù di quanto stabilito dal D.P.C.M. n. 3685 del 21/10/2003 che definisce le tipologie degli edifici in questione;
 - in particolare nell'elenco A, al punto A.2 lett. d), sono ricompresi «Edifici destinati a sedi istituzionali dei Comuni, delle Province, della Regione e delle Prefetture» mentre nell'elenco B, al punto B.2 lett. a) sono elencati gli «Edifici destinati ad uffici amministrativi dei Comuni, delle Province della Regione e delle Prefetture»;
 - emersa, pertanto, la necessità di svolgere indagini di verifica della vulnerabilità sismica relativa agli immobili di proprietà regionale destinati a sedi di uffici, questo Servizio, nel corso del 2019 e 2020, ha eseguito le suddette verifiche su vari immobili di proprietà regionale, tra cui la sede regionale sita in Taranto alla via Tirrenia n. 4;
 - per il predetto immobile in ottemperanza a quanto previsto dalla vigente normativa (cap. 8 paragrafo 8.4 "Classificazione degli Interventi" del D.M.17/01/2018) ed al fine di un'accurata definizione degli interventi strutturali, dei relativi costi e dell'entità del miglioramento raggiungibile, si è proceduto alla valutazione della sicurezza del manufatto nello stato esistente e nello stato post interventi;
 - per la valutazione della sicurezza strutturale e la progettazione degli interventi è emersa la necessità di procedere ad approfondimento della conoscenza del manufatto, che si è concretizzata in una campagna di rilievi, indagini e prove strumentali in situ oltre a prove di laboratorio su campioni prelevati dai principali elementi strutturali, per completare la caratterizzazione meccanica dei materiali e garantire un adeguato livello di conoscenza del manufatto (livello LC2);
 - sulla scorta degli esiti delle suddette indagini si è proceduto alla valutazione della sicurezza dell'intero manufatto, tenuto conto che si tratta di un fabbricato destinato ad uffici amministrativi della Regione Puglia, per il quale sono previsti "livelli di prestazioni ordinari" (p.to 2.4.1 DM. 17/01/2018), il cui uso prevede affollamenti significativi senza funzioni pubbliche e sociali essenziali;

RILEVATO CHE

- è emersa l'inadeguatezza della costruzione nei confronti delle azioni non sismiche, ossia dei carichi e sovraccarichi verticali permanenti e variabili di servizio di prevalente origine antropica e l'assoluta inadeguatezza della costruzione nei confronti delle azioni sismiche previste per il sito in esame in base alle caratteristiche del sottosuolo e alla suddetta destinazione d'uso;
- i tecnici incaricati, nella Relazione conclusiva relativa allo "Stato di fatto", pur evidenziando criticità strutturali dell'immobile rimandano ad un approfondimento [...] "del livello di conoscenza della struttura indagando le caratteristiche meccaniche della totalità dei pilastri in modo da poter circoscrivere con maggior dettaglio gli elementi critici"[..];
- tali evidenze, in accordo alla vigente normativa, impongono la necessità di approfondire il livello di conoscenza del manufatto, raggiungendo il livello massimo LC3, il monitoraggio delle deformazioni del fabbricato e, sulla scorta delle risultanze di quanto sopra, la progettazione esecutiva di interventi tesi, innanzitutto, a stabilire adeguate condizioni di sicurezza strutturale statica e, nel contempo, a migliorare anche il comportamento della struttura nei confronti del sisma;

CONSIDERATO CHE

- l'ASSET si è resa disponibile ad effettuare approfondimenti relativi alla sicurezza statica del predetto immobile, richiedendo ed ottenendo tutta la documentazione tecnica in possesso della Sezione Demanio e Patrimonio giusta Verbale in pari data, prot. 3231 del 17/02/2021;
- con nota prot. Asset/AOO_1/PROT/0001181 del 01/04/2021 l'ASSET ha proposto un sistema di monitoraggio strutturale per il controllo continuo delle deformazioni nelle condizioni di esercizio o durante particolari condizioni ambientali e, nella stessa nota, ha indicato anche i costi per le indagini strutturali necessarie per l'approfondimento del Livello di Conoscenza della struttura, adesso determinato in LC2 ai sensi delle NCT 2018 fino a portarlo al livello LC3, ciò al fine di poter procedere con l'affidamento della progettazione esecutiva di miglioramento/ adeguamento sismico;

PRESO ATTO CHE

- la legge regionale n. 41 del 02/11/2017 istituisce l'ASSET (Agenzia Regionale Strategica per lo Sviluppo Ecosostenibile del Territorio) che è Ente strumentale della Regione con funzioni tecnico operative, ed opera a supporto della Regione e ad altre pubbliche amministrazioni, ai fini della definizione e gestione delle politiche per la mobilità, la qualità urbana, le opere pubbliche, l'edilizia sanitaria, l'ecologia ed il paesaggio, nonché gli interventi per la prevenzione e salvaguardia del territorio dai rischi idrogeologici e sismici;
- l'Agenzia annovera, tra i propri compiti generali, attività di prevenzione e tutela del territorio regionale mediante rilevamenti ortofotografici, mappatura informatizzata delle carte geologiche e geotematiche, analisi dei piani insediativi e linee guida per una pianificazione sostenibile, diagnostica e analisi strutturale antisismica degli edifici, valutazione della vulnerabilità del patrimonio edilizio e dei centri storici, restauro e salvaguardia del patrimonio storico e monumentale;
- in data 10/06/2021 è stato sottoscritto Accordo ex art. 15 L. 241/90 tra Regione Puglia e ASSET

Puglia approvato con la D.G.R. n. 809/2021 relativo all'esecuzione dell'attività di monitoraggio e delle indagini strutturali per l'approfondimento del Livello di Conoscenza (LC3) dell'immobile di proprietà regionale sito in Taranto alla via Tirrenia n. 4;

DATO ATTO CHE

- lo scopo del monitoraggio strutturale di una struttura consiste nel controllo in continuo delle deformazioni della stessa nelle condizioni di esercizio e/o durante particolari condizioni ambientali;
- il sistema è in grado di aggregare, immagazzinare ed elaborare dati per consentire un monitoraggio in tempo reale della struttura. Tali dati possono essere elaborati per individuare eventuali anomalie (che vengono di norma immediatamente segnalate all'operatore) o per valutazioni di lungo termine;
- le informazioni rilevate sono utili, tra l'altro, per effettuare calibrazioni più accurate dei modelli numerici necessari a redigere un progetto di miglioramento/adequamento sismico. Il controllo della funzionalità della struttura nelle condizioni di esercizio risulta quindi utile, sia per la protezione dalle vibrazioni, sia per l'adequamento/miglioramento sismico della struttura;
- con nota Protocollo in uscita n. asset/AOO_1/28/04/2021/0001520 veniva richiesta alla ditta ALPHAGEOMEGA SAS con sede operativa in Vermicelli - 87036 Arcavacata di Rende (CS) un'offerta per la fornitura dei servizi inerenti il monitoraggio remoto di un edificio sito in Via Tirrenia nel centro urbano di Taranto (TA);
- con nota Protocollo in Ingresso n. asset/AOO_1/29/04/2021/0001558 la ditta ALPHAGEOMEGA SAS trasmetteva la propria offerta pari a € 9.982,80 oltre IVA per il suddetto servizio;
- con nota Protocollo in uscita n. asset/AOO_1/12/05/2021/0001773 si informava la ditta ALPHAGEOMEGA SAS di aver accettato l'offerta per il servizio in questione per un importo complessivo pari a € 9.982,80 oltre IVA (22%) richiedendo nel contempo di produrre la Dichiarazione sulla tracciabilità dei propri flussi finanziari e la Dichiarazione attestante il possesso dei requisiti per la partecipazione all'affidamento in parola ai sensi dell'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e del D.Lgs. 39/2013;
- con nota Protocollo in Ingresso n. asset/AOO_1/17/05/2021/0001812 ditta ALPHAGEOMEGA SAS trasmetteva la Dichiarazione sulla tracciabilità dei propri flussi finanziari e le Dichiarazione attestante il possesso dei requisiti per la partecipazione all'affidamento in parola ai sensi dell'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e del D.Lgs. 39/2013;
- in data 19/05/2021 con N° INAIL_ 24909203 è stato verificato il Documento Unico di Regolarità Contributiva della ditta ALPHAGEOMEGA SAS con scadenza il 16/06/2021;
- il presente provvedimento comporta una spesa di € 9.982,80 oltre IVA per complessivi € 12.179,02, per la quale è stata verificata la disponibilità a valere sulle somme stanziare con la D.G.R. n. 809/2021 in favore di ASSET;
- la pubblicazione dell'atto all'albo, salve le garanzie previste dalla legge 241/90 in tema di accesso ai documenti amministrativi, avviene nel rispetto della tutela alla riservatezza dei cittadini, secondo quanto disposto dalle vigenti norme in materia di protezione dei dati personali, nonché dal vigente regolamento regionale n.5/2006 per il trattamento dei dati sensibili e giudiziari;

- ai fini della pubblicità legale, l'atto destinato alla pubblicazione è redatto in modo da evitare la diffusione di dati personali identificativi non necessari ovvero il riferimento a dati sensibili; qualora tali dati fossero indispensabili per l'adozione dell'atto, essi sono trasferiti in documenti separati, esplicitamente richiamati.

RITENUTO di dover provvedere in merito;

DETERMINA

- di prendere atto di quanto indicato in narrativa e che qui s'intende integralmente riportato;
- di prendere atto dell'Accordo ex art. 15 L. 241/90 tra Regione Puglia e ASSET Puglia approvato con la D.G.R. n. 809/2021 relativo all'esecuzione dell'attività di monitoraggio e delle indagini strutturali per l'approfondimento del Livello di Conoscenza (LC3) dell'immobile di proprietà regionale sito in Taranto alla via Tirrenia n. 4;
- di costituire, per effetto dell'accordo ex art. 15 l. 241/90 tra Regione Puglia e Asset Puglia approvato con la D.G.R. n. 809/2021, in entrata nel bilancio dell'asset, il "Fondo Supporto Servizi Tecnici" destinato alle attività di supporto tecnico alla regione puglia e alle altre pubbliche amministrazioni;
- di incaricare la ditta ALPHAGEOMEGA SAS con sede operativa in Vermicelli - 87036 Arcavacata di Rende (CS) di eseguire il monitoraggio strutturale presso l'edificio sede regionale in via Tirrenia, 4 a Taranto per un importo pari a € 9.982,80 oltre IVA;
- di notificare il presente provvedimento al Responsabile della Trasparenza e al Servizio Amministrazione dell'A.S.S.E.T.;
- di dare atto che nello svolgimento dell'incarico trova applicazione il disposto di cui all'art. 3 della legge n. 136/2010 e s.m.i. in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- di notificare copia del presente provvedimento al responsabile del procedimento nominato;
- di notificare copia del presente provvedimento al responsabile unico per la prevenzione della corruzione e per la trasparenza dell'ASSET;
- di notificare copia del presente provvedimento alla Struttura Amministrazione per gli adempimenti consequenziali di propria competenza;
- di notificare il presente provvedimento alla ditta ALPHAGEOMEGA SAS con sede operativa in Vermicelli - 87036 Arcavacata di Rende (CS);
- di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale dell'ASSET <http://asset.regione.puglia.it>;
- di dare al presente provvedimento immediata esecutività.

Si attesta l'eshaustività delle informazioni tecniche e amministrative contenute nel provvedimento.

il responsabile del procedimento
Michele Luisi

SI ATTESTA CHE LA SOMMA COMPLESSIVA DI EURO € 12.179,02 (EURO DODICIMILACENTOSETTANTANOVE//02), RIENTRA NEI LIMITI ASSEGNATI DAL BILANCIO DI PREVISIONE 2021 TROVANDO DISPONIBILITÀ NEL "FONDO SUPPORTO SERVIZI TECNICI".

INOLTRE, SI ATTESTA LA RELATIVA COPERTURA FINANZIARIA.

il direttore generale
ing. Raffaele Sannicandro

il direttore generale
ing. Raffaele Sannicandro

Il presente provvedimento viene pubblicato all'Albo online dell'ASSET nelle pagine del sito <http://asset.regione.puglia.it> dal 11/06/2021 al 26/06/2021

il responsabile dell'albo online
Annarita Armenise

Si attesta l'avvenuta pubblicazione all'Albo online dell'ASSET dal __/__/____ al __/__/____ per quindici giorni consecutivi.

il responsabile dell'albo online
