

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N.ro90..... del ..30.01.2023.....

epd 102 del 26.01.2023

OGGETTO: Affidamento verifiche di vulnerabilità sismica, ai sensi degli articoli 3 e 4 dell'OPCM 20/02/2003, n. 3274, del P.O. Agropoli (SA). Valutazione della sicurezza ai sensi del DM 14/01/2008 e s.m.i (NTCO8-cap.8.3). Affidamento incarico professionale e piano di indagini.

La presente deliberazione si compone di n. ro pagine , di cui n.ro allegati che formano parte integrante e sostanziale della stessa.

In data _____ il/i Dirigente/i della Struttura/e _____ propone la presente deliberazione evidenziando se vi sono/non vi sono oneri, anche potenziali, a valere sul bilancio pubblico e attestandone, con la seguente sottoscrizione, che il presente provvedimento, alla stregua dell'istruttoria compiuta, e delle risultanze e degli atti tutti richiamati, costituenti istruttoria a tutti gli effetti di legge, è regolare e legittimo, nella forma e nella sostanza, ai sensi della vigente normativa e utile per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art.1 della L. 20/94 e successive modifiche;

IL DIRIGENTE

FIRMA

ONERI A VALERE SUL BILANCIO AZIENDALE

€

PARERI FAVOREVOLI DEI DIRIGENTI DELLE FUNZIONI CENTRALI

DATA

FUNZIONE CENTRALE

FIRMA LEGGIBILE

_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

In data _____, il Dirigente della FC Economico Finanziaria attesta la regolarità contabile e	SI	NO
--	-----------	-----------

- attestata la regolarità contabile della imputazione sul conto indicato ove rimane una disponibilità di _____ euro su una previsione a budget di _____euro come attestato dal Dirigente proponente.

FIRMA _____

IL DIRETTORE DELLA S.C. SERVIZIO DELLE ATTIVITA' TECNICHE E PATRIMONIALI

OGGETTO: Affidamento verifiche di vulnerabilità sismica, ai sensi degli articoli 3 e 4 dell'OPCM 20/02/2003, n. 3274, del P.O. Agropoli (SA). Valutazione della sicurezza ai sensi del DM 14/01/2008 e s.m.i (NTCO8-cap.8.3). Affidamento incarico professionale e piano di indagini.

PREMESSO

CHE con la relazione del 12 giugno 2011 prot. n. 1143, era stata rappresentata la necessità di provvedere alle verifiche sismiche dei Presidi Ospedalieri dell'ASL di Salerno, anche in considerazione della proroga del termine per effettuare quelle riguardanti le costruzioni esistenti di cui all'OPCM 3274/2003, ex decreto mille proroghe n. 216 del 29.11.2011;

CHE la SC Tecnica Aziendale chiedeva in quella occasione all'Amministrazione di poter quindi procedere all'effettuazione delle verifiche degli edifici delle sedi dei Presidi Ospedalieri dell'ASL di Salerno, tra cui quella del P.O. di Agropoli (SA);

CHE il competente Settore della Regione Campania ha chiarito che preliminarmente ad ogni richiesta di accesso ai finanziamenti ex art. 20, debba essere effettuata l'attività volta alla verifica della vulnerabilità sismica delle strutture, anche per i progetti e le richieste già in itinere o prossimi alla definizione dell'ammissione;

CHE le attività di verifica consistono in un servizio attinente all'architettura e all'ingegneria, che spaziano dall'esecuzione di indagini specialistiche per la valutazione della vulnerabilità sismica, alla progettazione di fattibilità tecnico economica degli interventi di miglioramento/adeguamento sismico come di seguito sinteticamente elencate:

- a) *Rilievo delle caratteristiche geometriche, architettoniche, tecnologiche, impiantistiche e strutturali, finalizzato all'acquisizione della piena conoscenza dello stato di fatto del Bene.*
- b) *Verifica della vulnerabilità sismica e proposte di intervento possibili per il miglioramento/adeguamento sismico con la redazione del "Piano di indagini" relativa alla caratterizzazione geologica e di caratterizzazione geotecnica necessarie al raggiungimento del livello di conoscenza di cui alle "Norme tecniche per le costruzioni NTC aggiornate con il D.M. del 17/01/2018 (di seguito NTC 2018), compreso il ripristino strutturale e delle finiture; attribuzione della classe di rischio sismico di cui D.M n. 58 del 25/02/2017 e ss.mm.ii. - scenari di intervento per il miglioramento/adeguamento strutturale.*
- c) *Redazione del "Piano di indagini" relativa alla caratterizzazione dei materiali costruttivi, le indagini geologiche, l'esecuzione delle prove, dei sondaggi e indagini strutturali.*
- d) *Redazione del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica (PFTE) per il miglioramento/adeguamento sismico. Tale Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica (PFTE), da redigersi ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 50/2016 ss.mm.ii., relativamente ai soli interventi di miglioramento/adeguamento sismico di ciascuno dei beni oggetto dell'appalto, ha la finalità di fornire il maggior numero possibile di indicazioni per un corretto sviluppo delle successive fasi di progettazione proponendo la soluzione di miglioramento delle prestazioni strutturali dei beni oggetto d'intervento, che presenti il miglior rapporto tra costi e benefici per l'ente proprietario.*

Il PFTE dovrà essere completo dei seguenti elaborati:

- *Relazione generale illustrativa (art. 18 DPR 207/2010);*
- *Relazione tecnica (art. 19 DPR 207/2010);*
- *Studi necessari per un'adeguata conoscenza del contesto in cui è inserita l'opera (art. 17 c.1 lett. d DPR 207/2010), corredati da dati bibliografici, accertamenti ed indagini preliminari quali quelle storiche archeologiche ambientali, topografiche, geologiche, idrogeologiche, idrauliche, geotecniche e sulle interferenze e relative relazioni ed elaborati grafici - atti a pervenire ad una completa caratterizzazione del territorio ed in particolare delle aree impegnate;*
- *Planimetria generale (art. 17 c.1 lett. e) DPR 207/2010);*
- *Elaborati grafici (art. 21 DPR 207/2010);*
- *Prime indicazioni e misure finalizzate alla tutela della salute e sicurezza dei luoghi di lavoro per la stesura dei piani di sicurezza (art. 17 0.2 DPR 207/2010);*
- *Calcolo sommario della spesa (art. 22 del DPR 207/2010) e quadro economico di progetto; Piano economico e finanziario di massima;*
- *Capitolato speciale descrittivo e prestazionale;*

- Schema di contratto e quanto altro necessario ai fini dell'acquisizione di pareri, autorizzazioni e nulla osta propri del PFTE così come stabilito dal D.Lgs. 50/2016.

TANTO PREMESSO

DATO ATTO

CHE, per effettuare le verifiche anzidette, occorre acquisire preliminarmente, per ciascun edificio, tutte le informazioni relative alle caratteristiche geometriche e tipologiche delle strutture esistenti, ai carichi e sovraccarichi agenti, alla qualità dei materiali con opportune prove sperimentali da effettuarsi presso laboratori ufficiali, oltre rinvenire tutta la documentazione tecnica presso gli uffici dell'ASL di Salerno e presso il competente Ufficio regionale del Genio Civile;

CHE il Presidio Ospedaliero di Agropoli è costituito da corpi attigui costituiti da singole entità strutturalmente autonome che necessitano pertanto di studi specifici da trattare singolarmente;

CHE l'Ufficio Tecnico dell'ASL non può espletare tali attività, sia per mancanza delle attrezzature specifiche, quali programmi di calcolo strutturale specifici ed attrezzature speciali e dedicate per procedere alle indagini preliminari, quali prove sclerometriche, prove Sonore (prove ad ultrasuoni ecc.), sia perché le professionalità presenti in ufficio, pur idonee allo svolgimento di tali attività, sono impegnate in altri e numerosi procedimenti il cui svolgimento in contemporanea alle attività di verifica e calcolo strutturale sarebbe insostenibile e materialmente impossibile;

CHE, per dare attuazione alla direttiva della Direzione Generale, occorre rivolgersi a professionisti esterni per le motivazioni innanzi espresse;

ATTESO

CHE ai sensi dell'Art. 1, comma 2, Legge 11 Settembre 2020, n.120: "*Fermo quanto previsto dagli articoli 37 e 38 del decreto legislativo n. 50 del 2016, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n° 50/2016 secondo le seguenti modalità: a) affidamento diretto per lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 150.000 euro e, comunque, per servizi di ingegneria e architettura e le attività di progettazione di importo inferiore a e 75.000"* le stazioni appaltanti procedono mediante affidamento diretto;

CHE il costo per l'espletamento di tali attività è determinato sulla base dell' O.P.C.M. n. 3362 dell'8/7/04, ovvero il costo convenzionale di verifica, comprensivo delle indagini necessarie, è definito in funzione del volume totale dell'edificio, espresso in metri cubi e valutato dallo spiccato delle fondazioni, come di seguito indicato:

- per edifici con volume fino a 10.000 mc al prodotto del volume dell'edificio per un costo unitario di 2,50 €/mc, con un minimo di 3.000 €/edificio;
- per edifici con volume superiore a 10.000 mc e fino a 30.000 mc alla somma del costo previsto per un edificio di 10.000 mc e del prodotto fra il volume dell'edificio eccedente 10.000 mc ed un costo unitario di 1,80 €/mc;
- per edifici con volume superiore a 30.000 mc e fino a 60.000 mc alla somma del costo previsto per un edificio di 30.000 mc e del prodotto fra il volume dell'edificio eccedente 30.000 mc ed un costo unitario di 1,20 €/mc;
- per edifici con volume superiore a 60.000 mc e fino a 100.000 mc alla somma del costo previsto per un edificio di 60.000 mc e del prodotto fra il volume dell'edificio eccedente 60.000 mc ed un costo unitario di 0,60 €/mc;
- per edifici con volume superiore a 100.000 mc alla somma del costo previsto per un edificio di 100.000 mc e del prodotto fra il volume dell'edificio eccedente 100.000 mc ed un costo unitario di 0,30 €/mc.

CHE le caratteristiche geometriche e tipologiche della struttura oggetto di verifica per l'espletamento delle attività di verifica in funzione dei volumi sono quelli esplicitati nel seguito:

Presidio Ospedaliero	Tipologia Strutturale	N.ro Piani	H Piani (ml)	H Media Piano	Sup. Lorda Comp.va (mq)	Volumetria vv.pp. (mc)
Agropoli	Cemento Armato	6	22.70	3.78	21.493	85.880,85

CHE, il compenso complessivo presumibilmente occorrente per la redazione del progetto di fattibilità tecnico economica (PFTE) di adeguamento sismico, comprensivo di ogni elaborato previsto dalla normativa vigente,

ovvero, Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici, indagini e prove, relazioni geologiche, planimetrie, elaborati grafici, calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto, piano economico e finanziario di massima, Relazione tecnica sullo stato di consistenza degli immobili da ristrutturare, comprensivo di spese ed accessori, calcolato sulla base dei criteri dell'O.P.C.M. 3362 del 08/07/2004, ammonterebbe ad € 112.528,51 oltre oneri, inclusivo sia delle indagini e prove che dello studio di verifica di vulnerabilità, e suddiviso come segue:

Presidio Ospedaliero	Volumetria Vpp mc	Scaglioni					Totale (Euro)
		1°	2°	3°	4°	5°	
Agropoli	86.881	25.000	36.000	36.000	15.528,51	//	112.528,51

DATO ATTO

CHE, nell'Elenco dei professionisti verificatori della Regione Campania, presupposto essenziale per l'individuazione dei Tecnici finalizzata all'affidamento di tale tipologia di incarichi, è presente l'Ing. Giuseppe Mautone con studio in Agropoli alla via Madonna del Carmine 180, P.IVA 03987220658, in possesso di adeguati requisiti di professionalità ed esperienza come si evince dal curriculum agli atti valutato positivamente, il quale, invitato a mezzo mail istituzionale, ha fatto pervenire offerta omnicomprensiva (prot. 8 del 09/01/2023), incluse dunque indagini geologiche e tecniche, che abbattuta rispetto a quella stimata in base ai parametri indicati per l'espletamento di tale tipologia di incarico, è stata rimodulata in € 90.022,81 oltre CNPAIA al 4% per € 3.600,91 e iva al 22% per 20.597,22 (prot. 8 del 09/01/2023);

CHE è stato pertanto predisposto il Disciplinare di incarico tecnico professionale, allegato al presente provvedimento per formarne parte integrante e sostanziale e per la necessaria approvazione, recanti modalità, patti e condizioni delle prestazioni, nonché i termini per la consegna degli elaborati, al fine di affidare l'incarico di che trattasi;

CHE la somma al netto di cassa e IVA, ammonta a € 90.022,81, inferiore a quella calcolata secondo l'O.P.C.M. 3362 del 08/07/2004, che ammonterebbe ad € 112.528,51 oltre oneri;

CHE la spesa occorrente per l'incarico e per il piano di indagini di € 114.220,94 Iva e Cassa compresa, trova imputazione in forza dell'autorizzazione rilasciata dal SEF con l'emissione del documento di budget n. 1000014325;

VISTA la normativa vigente in materia relativamente alle prestazioni dei "servizi di architettura e ingegneria ed altri servizi", di cui all'art. 1, comma 2, L. 11 settembre 2020, n. 120;

ATTESTATO:

- che il presente provvedimento, alla stregua dell'istruttoria compiuta, e delle risultanze e degli atti tutti richiamati nella premessa, costituenti istruttoria a tutti gli effetti di legge, è regolare e legittimo, nella forma e nella sostanza, ai sensi della vigente normativa e utile per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art.1 della L. 20/94 e successive modifiche;

ATTESTATA:

- la conformità del presente atto alle norme sul trattamento dei dati di cui al D.Lgs. 196/2003 così come integrato con le modifiche introdotte dal D.Lgs 101/2018 per l'adeguamento della normativa nazionale al Regolamento UE 2016/679 (GDPR) e dalle novelle introdotte dalla legge 27 dicembre 2019 n.160, che contiene principi e prescrizioni per il trattamento dei dati personali, a che con riferimento alla loro "diffusione", e dichiarato di aver valutato la rispondenza del testo, compreso degli eventuali allegati, destinato alla diffusione per il mezzo dell'Albo Pretorio alle suddette prescrizioni e ne dispone la pubblicazione nei modi di legge;

DICHIARATO:

- che la documentazione originale a supporto del presente provvedimento è deposita e custodita nella U.O.C. proponente,
- che non sussistono motivi ostativi a procedere essendo l'atto conforme alle disposizioni di legge in materia ed ai regolamenti e/o direttive dell'Ente, nonché coerente con gli obiettivi strategici individuati dalla Direzione Generale e le finalità istituzionali dell'Ente

Il Responsabile del procedimento dichiara l'insussistenza del conflitto di interesse, allo stato attuale, ai sensi dell'art. 6 bis della Legge n. 241/90 in relazione al citato procedimento e l'aderenza del presente atto alle misure previste nel vigente piano anticorruzione

PROPONE

Per tutto quanto espresso in narrativa, parte integrante e sostanziale del presente atto

DI PROCEDERE all'effettuazione, prevista dalla normativa in materia, delle verifiche di vulnerabilità sismica del P.O. di Agropoli (SA);

DI AFFIDARE l'incarico professionale in argomento, ai sensi dell'art .1, comma 2, lettera a, della Legge 11 Settembre 2020, n.120 all'Ing. Giuseppe Mautone con studio in Agropoli alla via Madonna del Carmine 180, P.IVA 03987220658, verificato il possesso di adeguati requisiti di professionalità ed esperienza dalla valutazione del curriculum nonché il suo inserimento nell'Elenco dei professionisti verificatori della Regione Campania, il quale ha fatto pervenire la propria migliore offerta, rimodulata per effetto dell'abbattimento percentuale di quella stimata in base ai parametri indicati per l'espletamento di tale tipologia di incarico secondo l' O.P.C.M. 3362 del 08/07/2004, pari a € 112.528,51 fissandola definitivamente in € 90.022,81 oltre oneri;

DI APPROVARE il Disciplinare di incarico professionale, predisposto e allegato quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, recante modalità, patti, termini e condizioni delle prestazioni da rendere;

DI DARE ATTO che la spesa che ne deriva di complessivi € 114.220,94 Iva e Cassa compresa trova la sua imputazione nel Bilancio aziendale in forza dell'autorizzazione rilasciata dal SEF con l'emissione del documento di budget n. 1000014325;

DI TRASMETTERE la presente deliberazione alla UOC Gestione dei Flussi Finanziari ed Economico-Gestionali, alla UOC Servizio delle Attività Tecniche e Patrimoniali, alle Direzioni del P.O. interessato;

DI INVIARE la presente deliberazione al Collegio Sindacale, ai sensi della vigente normativa.

Il RUP

Arch. Maurizio Pileri

IL DIRIGENTE PROPONENTE

Ing. Luigi Miranda

IL DIRETTORE GENERALE

in virtù dei poteri conferitigli con D.G.R.C. n. 322 del 21/06/2022 e D.P.G.R.C. n. 110 del 04/08/2022;

Vista la proposta formulata dall'ing. Luigi Miranda, Direttore Responsabile della U.O.C. Servizio delle Attività Tecniche e Patrimoniali, alla stregua dell'istruttoria compiuta dal citato Dirigente e delle risultanze e degli atti tutti richiamati nella premessa, costituenti istruttoria a tutti gli effetti di legge, nonché dell'espressa dichiarazione di regolarità e legittimità della stessa, a mezzo sottoscrizione, nella forma e nella sostanza ai sensi della vigente normativa e utilità per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art.1 della L.20/94 e successive modifiche;

DELIBERA

per i motivi di cui alla premessa che qui si intendono integralmente riportati

di procedere all'effettuazione, prevista dalla normativa in materia, delle verifiche di vulnerabilità sismica del P.O. di Agropoli (SA);

di affidare l'incarico professionale in argomento, ai sensi dell'art. 1, comma secondo, lettera a, della Legge 11 Settembre 2020, n.120 all'Ing. Giuseppe Mautone con studio in Agropoli alla via Madonna del Carmine 180, P.IVA 03987220658, verificato il possesso di adeguati requisiti di professionalità ed esperienza dalla valutazione del curriculum nonché il suo inserimento nell'Elenco dei professionisti verificatori della Regione Campania, il quale ha fatto pervenire la propria migliore offerta, rimodulata per effetto dell'abbattimento percentuale di quella stimata in base ai parametri indicati per l'espletamento di tale tipologia di incarico secondo l' O.P.C.M. 3362 del 08/07/2004, pari a € 112.528,51 fissandola definitivamente in € 90.022,81 oltre oneri;

di approvare il Disciplinare di incarico professionale predisposto e allegato quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, recante modalità, patti, termini e condizioni delle prestazioni da rendere;

di dare atto che la spesa che ne deriva di complessivi € 114.220,94 Iva e Cassa compresa trova la sua imputazione nel Bilancio aziendale in forza dell'autorizzazione rilasciata dal SEF con l'emissione del documento di budget n. 1000014325;

di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile.

di trasmettere la presente deliberazione alla UOC Gestione dei Flussi Finanziari ed Economico-Gestionali, alla UOC Servizio delle Attività Tecniche e Patrimoniali, alle Direzioni del P.O. interessato;

di inviare la presente deliberazione al Collegio Sindacale, ai sensi della vigente normativa.

Esprime parere favorevole
Il Direttore Amministrativo
Dott. Germano Perito

Esprime parere favorevole
Il Direttore Sanitario
Dott. Primo Sergianni

IL DIRETTORE GENERALE
Ing. Gennaro Sosto

SI DICHIARA CHE LA PRESENTE DELIBERAZIONE:

- É STATA AFFISSA ALL'ALBO PRETORIO DELL'AZIENDA, AI SENSI DELL'ART. 124 - COMMA 1 - DEL D. L.VO 18.08.2000 N.267, IL 31.01.2023

IL DIRIGENTE

.....

LA PRESENTE DELIBERAZIONE È DIVENUTA ESECUTIVA:

- AI SENSI DELL'ART.134 -COMMA 3 / 4 - DEL D.L.VO18.08.2000 N.267 IL 31.01.2023

- CON PROVVEDIMENTO DI GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA N.RO _____
DEL _____

IL DIRIGENTE

.....

PER COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE ESISTENTE AGLI ATTI D'UFFICIO

SALERNO, LÌ

IL DIRIGENTE

.....