



SERVIZIO SANITARIO
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Azienda Regionale dell'Emergenza e Urgenza della Sardegna

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. 52 del 24/04/2020

OGGETTO: studio sulla Valutazione della sicurezza gravitazionale e della vulnerabilità sismica dell'Edificio denominato "Ex Monastero delle Carmelitane Scalze" sito in Via Oggiano n° 25 – NUORO, sede istituzionale dell'Azienda Regionale Emergenza e Urgenza della Sardegna.

Liquidazione fattura n° 0000002/A del 02/04/2020

CIG: Z742AAA79F

Area Tecnico Logistica e Patrimonio		
Ruolo	Soggetto	Firma Digitale
Estensore e Responsabile Procedimento	Geom. Cosimo Soddu	



AREUS

Azienda Regionale
Emergenza Urgenza
Sardegna



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

IL DIRIGENTE

VISTA la delibera n. 29 del 13.02.2019, con la quale il Dirigente proponente è assegnato all'Area Provveditorato Tecnico Logistico e Patrimonio in qualità di responsabile;

VISTO il provvedimento del Direttore Generale n. 5 del 02.05.2019, di attribuzione delle deleghe di funzioni dirigenziali per l'Area Tecnico Logistica e Patrimonio;

ACCERTATA in capo al Dirigente proponente l'assenza di cause di incompatibilità in relazione alle normative vigenti in materia di Codice di Comportamento dei Dipendenti Pubblici e di prevenzione della corruzione e che non risultano essere presenti situazioni di conflitto di interesse in relazione all'oggetto dell'atto, ai sensi della Legge 190 del 06/11/2012 e norme collegate;

PREMESSO che, propedeuticamente all'allestimento della CUR presso i locali dell'"*Ex Monastero delle Carmelitane Scalze*", in osservanza delle disposizioni di cui all'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n° 3274 del 20/03/2003, si è reso necessario procedere alla esecuzione degli approfondimenti e indagini sperimentali mirate alla valutazione sulla vulnerabilità sismica, alla determinazione delle caratteristiche di resistenza dei materiali ed al comportamento strutturale delle opere in conglomerato cementizio e metalliche che svolgono funzione portante;

RICHIAMATA la deliberazione del Direttore Generale n° 01, del 20/01/2020, con la quale si è proceduto ad affidare ai sensi degli artt. 32 comma 2 secondo periodo e 36 comma 2 lett. a) del D.lgs. 50/2016 e ss. mm. ii., al professionista Dott. Ing. Giuseppe Francesco Pili, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Nuoro al n° 357, con sede in Via Aosta n° 1, l'incarico relativo ai servizi tecnici per valutazione, classificazione rischio sismico e collaudo statico dell'edificio adibito a sede legale dell'Azienda Regionale dell'Emergenza e Urgenza della Sardegna secondo la convenzione di incarico il cui schema è allegato al presente atto;

VERIFICATO che il professionista, nell'ambito dell'incarico conferitogli, ha proceduto all'esecuzione delle prove sulle strutture in calcestruzzo armato e sugli elementi in acciaio dell'edificio in esame e in particolare ha eseguito:

1. lo studio della documentazione di progetto con particolare riferimento ai calcoli statici e alla conoscenza geologica del sito;
2. le operazioni di carotaggio con estrazione di campioni rappresentativi di calcestruzzo che, sottoposti ad analisi e prove di laboratorio, hanno consentito la determinazione, in maniera diretta, della resistenza a compressione del calcestruzzo stesso;
3. le verifiche ultrasoniche con le quali, attraverso la propagazione di impulsi di onde vibrazionali ad alta frequenza, si è reso possibile l'ottenimento delle informazioni sul calcestruzzo in termini di caratteristiche ed omogeneità;
4. la prova Vickers mediante utilizzo di un micro durometro portatile, necessaria per la valutazione delle caratteristiche meccaniche dei componenti portanti in acciaio;
5. la verifica delle fondazioni mediante analisi visive ed estrazione di carota in calcestruzzo sottoposte a prove di compressione da laboratorio certificato.

**AREUS**Azienda Regionale
Emergenza Urgenza
Sardegna**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

6. le attività di Calcolo con le quali, attraverso la verifica della realtà costruttiva e l'accertamento della corrispondenza con la geometria strutturale, è stato riprodotto il comportamento matematico della struttura;

DATO ATTO che con deliberazione del Direttore Generale n° 48, del 17/03/2020, si è proceduto all'acquisizione agli atti del procedimento e alla presa d'atto dello studio sulla valutazione della sicurezza gravitazionale e della vulnerabilità sismica dell'Edificio denominato "Ex Monastero delle Carmelitane Scalze" sito in Via Oggiano n° 25 – NUORO, sede istituzionale dell'Azienda Regionale Emergenza e Urgenza della Sardegna, così come congetturato dal professionista Ing. Giuseppe Francesco Pili, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Nuoro al n° 357, con sede in Via Aosta n° 1;

VISTA al riguardo la fattura n° fattura n° 0000002/A del 02 Aprile 2020, per un importo di € 37440,00 (di cui € 36.000,00 a titolo di onorario ed € 1.440,00 quale Contributo integrativo C.N.P.A.) che, con l'aggiunta dell'IVA al 22% e pari a € 8.236,80, assomma a complessivi € 46.804,26 come meglio rappresentato nel seguente quadro riassuntivo:

importo a base d'asta	€ 37.500,00	
Ribasso offerto (4%)	€ 1.500,00	
		<hr/>
Onorario	€ 36.000,00	€ 36.000,00
Contributo integrativo (C.N.P.A.)		€ 1.440,00
		<hr/>
imponibile	€ 37.440,00	
IVA 22%		€ 8.236,80
		<hr/>
TOTALE	€ 45.676,80	

ACCERTATA, da parte del Responsabile del Procedimento Geom. Cosimo Soddu, previa acquisizione del certificato INARCASSA, la regolarità contributiva del professionista Ing. Giuseppe Francesco Pili;

ACQUISITA la dichiarazione sulla tracciabilità dei flussi finanziari dell'Ing. Giuseppe Francesco Pili, resa ai sensi della legge 13/08/2010, n. 136;

FATTO PRESENTE che, in relazione a tale affidamento, si è provveduto ad acquisire apposito Smart CIG: Z742AAA79F;

RITENUTO di doversi procedere alla liquidazione della fattura n° n° 0000002/A del 02 Aprile 2020, emessa dal professionista a incarico espletato;

DATO ATTO che, con la firma del presente provvedimento, il proponente ne attesta la completezza, la regolarità tecnica e la legittimità;

RICHIAMATO il verbale del RUP Geom. Cosimo Soddu attestante la completezza, la regolarità tecnica e l'insussistenza di motivi ostativi all'acquisizione della sopraccitata certificazione agli atti del presente procedimento;

Per le motivazioni sopra riportate



DETERMINA

DI PRENDERE ATTO della premessa narrativa, quale parte integrante del presente dispositivo e, per l'effetto:

DI LIQUIDARE al professionista Ing. Giuseppe Francesco Pili, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Nuoro al n° 357 e sede in Via Aosta n° 1, la fattura n° 0000002/A del 02 Aprile 2020, dell'importo complessivo di € 46.804,26 più IVA nella misura di legge (22%);

DI STABILIRE che l'onere derivante dalla prestazione in parola, quantificato in € 45.676,80 (di cui € 8.236,80 per IVA al 22% ed € 37440.00 a titolo di onorario prestazionale), è imputato al bilancio dell'esercizio anno 2020, come sopra rappresentato;

Anno	2020	
Ufficio autorizzativo	UA_TEC	Ufficio Aut. Gestione Tecnico Patrimoniale Logistico
Macro Autorizzazione	1/1	Macro Autorizzazione Tecnico Logistico
Conto	A514030609	Costi per altri servizi non sanitari (esternalizzati)
Centro di Costo	DA9999	Costi Comuni Direzione Aziendale AREUS
Importo IVA inclusa	€ 45.676,80	

DI DEMANDARE l'esecuzione del presente provvedimento all'Area Tecnico Logistica e Patrimonio;

DI DISPORRE la pubblicazione del presente atto presso l'Albo Pretorio on-line aziendale, ai fini della sua esecutività ed efficacia.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DELL'AREA PROVVEDITORATO

Dott. Ing. Barbara Boi

Si attesta che la presente determinazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line dell'AREUS dal 24/04/2020 al 09/05/2020

Il Responsabile delle Funzioni degli Affari Generali dott. Francesco Bomboi

Il Delegato Dott.ssa Marianna Sanna