



Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

COPIA DI ATTO DI DETERMINAZIONE

n. 94 del 28-05-2021

UFFICIO TECNICO

OGGETTO: III° STRALCIO DEL PIANO A.N.A.S. DI MESSA IN SICUREZZA E RIPRISTINO VIABILITA' A SEGUITO DEGLI EVENTI SISMICI DEL 2016 - PROGETTI SCMC 1901, SCMC 1902 E SCMC 2701 - AFFIDAMENTO INDAGINI SUI MATERIALI E DINAMICHE DEI PONTI IN LOC. TERRO E LOC. BOCCA DI CANE

L'anno duemilaventuno il giorno ventotto del mese di maggio nei propri uffici

In ordine all'oggetto il responsabile del servizio intestato dispone quanto all'interno specificato.

IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO TECNICO

VISTO il decreto del Sindaco, registro generale n. 1 in data 15 febbraio 2021, con il quale la sottoscritta Ing. Sabrina Tidei, Istruttore Direttivo Tecnico (Cat. D2), viene nominata Responsabile dell'Ufficio Tecnico ed attribuita, quindi, la titolarità delle funzioni dirigenziali di cui al 2° comma dell'art. 109, del D.L.vo 18 agosto 2000, n.267;

VISTO il decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, e in particolare:

- ✓ l'art. 107, che assegna ai dirigenti la competenza in materia di gestione amministrativa, tecnica e finanziaria;
- ✓ l'art. 183, che regola termini e modalità per l'assunzione e la prenotazione di impegni di spesa;
- ✓ l'art. 151, comma 4, il quale stabilisce che la determinazione che comportano impegni di spesa sono esecutivi con l'apposizione, da parte del responsabile del servizio finanziario del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;

VISTO il vigente Statuto Comunale;

VISTO il vigente regolamento comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;

PREMESSO che

- in data 24 agosto 2016 è iniziata una sequenza di gravi eventi sismici che hanno interessato tutto il territorio comunale di Sarnano;
- con i decreti del Presidente del Consiglio dei Ministri del 24 agosto 2016 è stato dichiarato, ai sensi di quanto previsto dall'articolo 3, comma 1, del decreto-legge 4 novembre 2002, n. 245, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 dicembre 2002, n. 286, lo stato di eccezionale rischio di compromissione degli interessi primari;



Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

- con delibera del Consiglio dei Ministri del 25 agosto 2016 è stato dichiarato lo stato di emergenza, in conseguenza dell'eccezionale evento sismico che il giorno 24 agosto 2016 ha colpito le regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo;
- con le delibere del Consiglio dei Ministri del 27 e del 31 ottobre 2016 sono stati estesi gli effetti della dichiarazione dello stato di emergenza adottata con delibera del Consiglio dei Ministri 25 agosto 2016, in considerazione degli ulteriori importanti eventi sismici che si sono manifestati nei giorni 26 e 30 ottobre 2016 nel territorio di Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo;

VISTO il D.L n. 189 del 18 ottobre 2016, coordinato con la legge di conversione 15 dicembre 2016, n. 229, recante "Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016";

VISTO in particolare l'art. 15-ter del suddetto D.L. n. 189/2016, avente per oggetto "Misure urgenti per le infrastrutture viarie", con il quale si nomina la società A.N.A.S. S.p.A. quale soggetto attuatore per le opere di messa in sicurezza e ripristino della viabilità delle infrastrutture;

VISTO l'O.C.D.P.C. n. 408 del 15/11/2016, ed in particolare l'art. 4, "Disposizione per la messa in sicurezza ed il ripristino della viabilità", ove si stabiliscono le procedure oltre alle attività del soggetto attuatore per la messa in sicurezza e ripristino della viabilità;

VISTA la nota dell'A.N.A.S. S.p.A., quale soggetto attuatore, pervenuta con prot. Comunale n. 52 del 02/01/2017, con la quale si chiede la segnalazione delle eventuali criticità presenti nella viabilità dell'intero territorio Comunale, specificando anche la tipologia ed il livello;

VISTA la ricognizione effettuata da questo Ente, e la conseguente redazione delle apposite schede di criticità, con successiva comunicazione di richiesta di inserimento delle stesse all'interno degli appositi programmi di ripristino degli interventi delle criticità nella viabilità, inviata con prot. Comunale n. 3534 del 22/03/2017;

VISTA la comunicazione inviata con nota prot. Comunale n. 14376 del 07/12/2017, con la quale questo Ente chiede una rivalutazione ed aggiornamento delle criticità precedentemente rilevate e comunicate;

PRESO ATTO della trasmissione del III stralcio del programma degli interventi di messa in sicurezza e ripristino della viabilità a seguito dei danneggiamenti causati dagli eventi sismici del 2016, pervenuto con nota prot. Comunale n. 14948 del 21/12/2017;

CONSIDERATO che all'interno del suddetto III stralcio, approvato dalla Direzione Generale Infrastrutture Stradali del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti con nota prot. 11812 del 20/12/2017, risultano finanziati ben n. 9 progetti di messa in sicurezza e ripristino della viabilità all'interno del territorio del Comune di Sarnano, per un valore complessivo di € 5.009.214,00, ed in particolare di seguito riepilogati:

Codice/Fase	Titolo	Importo Finanziato
SCMC2401	S.C. Contrada Monte - Lavori opere di contenimento e sistemazione idraulica	€ 1.378.894,00
SCMC2501	S.C. Contrada Piobbico - Lavori di consolidamento muro di contenimento e realizzazione barriere di sicurezza	€ 304.777,00



Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

SCMC2601	S.C. Contrada Schito - Lavori di consolidamento muro, realizzazione di gabbioni e sistemazione idraulica	€ 352.121,00
SCMC2701	S.C. Contrada Terro - Lavori di consolidamento strutturale del Ponte sul Rio Terro	€ 550.000,00
SCMC1801	S.C. Fontelardina-Sassotetto - Interventi di stabilizzazione del versante in località Sassotetto	€ 332.888,00
SCMC2101	S.C. Località Coste - Lavori di ripristino e protezione del corpo stradale	€ 517.825,00
SCMC1901	S.C. Piano-Poggio - Lavori di ripristino e protezione del corpo stradale Loc. Bocca di Cane	€ 208.610,00
SCMC1902	S.C. Piano-Poggio - Lavori di consolidamento strutturale del Ponte in muratura Loc. Bocca di Cane	€ 236.720,00
SCMC2901	S.C. Schito-Monte - Interventi di stabilizzazione del versante in località Ponte Carogno	€ 1.127.379,00

VISTA la nota pervenuta con nota prot. Comunale n. 4215 del 06/04/2018, con la quale l'A.N.A.S. S.p.A. ha trasmesso il III stralcio rimodulato ed integrato, senza alcun cambiamento relativamente alle opere da eseguire nel territorio Comunale e sopracitate;

PRESO ATTO della circolare della Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile Prot. n. DPC/TERAG185M54121 del 25/09/2018, con la quale si comunica che, in collaborazione con il Dipartimento di Protezione Civile e la P.F. Informatica e Crescita digitale, è stato inserito nell'apposita piattaforma informatica, la sezione dedicata alla rendicontazione delle spese sostenute per urgenti interventi di messa in sicurezza e ripristino della viabilità delle infrastrutture stradali di cui all'O.C.D.P.C. n. 408/2016;

ATTESO che con nota del 13/12/2018 prot. n.15948 il Comune di Sarnano ha richiesto di avvalersi del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti - Provveditorato Interregionale alle OO.PP. per la Toscana, Marche e Umbria – sede coordinata di Ancona per affidare, attraverso apposito accordo istituzionale di cui all'articolo 15 della legge 7 Agosto 1990 n. 241 le funzioni di Centrale di Committenza ausiliare, ai sensi e per gli effetti degli art. 37, 38 e 39 del D.lgs. n. 50 del 18/04/2016 e, ove necessario, le ulteriori funzioni di stazione appaltante per l'espletamento delle attività tecniche e amministrative volte alla progettazione, alla realizzazione ed al collaudo o verifica di conformità degli interventi;

VISTA la Deliberazione di Giunta Municipale n. 2 del 10/01/2019, avente per oggetto "Accordo istituzionale provveditorato interregionale OO.PP. - Piano ANAS, III° Stralcio", con il quale la Giunta dà autorizzazione alla stipula dell'accordo in oggetto e si approva lo schema di convenzione;

VISTO l'accordo istituzionale di cui sopra, stipulato in forma elettronica, tra il Comune di Sarnano ed il Provveditorato Interregionale alle OO.PP. per la Toscana, Marche e Umbria, inviato con prot. Comunale n. 1633 del 04/02/2019;

DATO ATTO che rimangono al Comune le attività di individuazione delle funzioni da attribuire e delle opere da realizzare, l'attivazione delle procedure per ciascuna funzione, gli adempimenti per la corretta corresponsione dei pagamenti sulla base degli stati di avanzamento lavori, assicurando il finanziamento e l'erogazione dei fondi per la copertura delle spese;



Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

CHE altresì, tra gli impegni del Provveditorato Interregionale OO.PP. rientra anche l'onere degli affidamento agli operatori economici delle attività e studi specialistici preliminari alla progettazione;

CONSIDERATA la necessità di procedere con rapidità negli interventi relativi al III stralcio;

CONVENUTO per le vie brevi con il Provveditorato Interregionale alle OO.PP. per la Toscana, Marche e Umbria di procedere in deroga all'art. 4 comma 3 lett. "c" per tutti i progetti (come già avvenuto per le opere SCMC 2401 e SCMC 2901) al fine di accelerare quanto più possibile le attività di progettazione delle opere ancora rimaste incompiute;

VISTA la Delibera di Consiglio Comunale n. 32 del 30/07/2020, avente per oggetto "Approvazione documento unico di programmazione - DUP - 2020/2022 e bilancio di previsione armonizzato 2020/2022", con la quale è stato approvato quanto in oggetto;

RIEPILOGATE di seguito le opere previste nel III stralcio del piano A.N.A.S., ancora non attuate, ed in particolare:

- SCMC 2501 - "LAVORI DI CONSOLIDAMENTO MURO DI CONTENIMENTO E REALIZZAZIONE BARRIERE DI SICUREZZA IN LOCALITA' PIOBBICO"
- SCMC 2101 - "LAVORI DI RIPRISTINO E PROTEZIONE DEL CORPO STRADALE IN LOCALITA' COSTE"
- SCMC 2601 - "LAVORI DI REALIZZAZIONE DI GABBIONI E SISTEMAZIONE IDRAULICA IN LOC. SCHITO PICARELLI"
- SCMC 1801 - "INTERVENTI DI STABILIZZAZIONE DEL VERSANTE IN LOCALITA' SASSOTETTO"
- SCMC 1901, 1902 - "LAVORI DI RIPRISTINO E PROTEZIONE DEL CORPO STRADALE E CONSOLIDAMENTO DEL PONTE IN LOCALITA' BOCCA DI CANE"
- SCMC 2701 - "LAVORI DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DEL PONTE SUL RIO TERRO"

PRESO ATTO che ai fini dell'esecuzione dei servizi di progettazione degli interventi sopraelencati sono necessarie approfondite analisi geologiche e geofisiche del terreno con restituzione e studio dei parametri caratteristici del terreno, calibrate per ogni intervento;

VISTA la Determina dell'ufficio sisma n. 6 del 26/10/2020, avente per oggetto "III° stralcio del piano A.N.A.S. di messa in sicurezza e ripristino viabilità a seguito degli eventi sismici del 2016 - progetti SCMC 1901, SCMC 1902, SCMC 2701 - determina a contrarre per i servizi di ingegneria ed architettura ai sensi dell'art. 5 lett. "c" dell'accordo istituzionale con il provveditorato per le opere pubbliche per la Toscana, Marche ed Umbria", con la quale si è demandato al provveditorato per le oo.pp. di dare avvio alle procedure di gara per la progettazione delle opere in oggetto;

VISTA la Determina dell'ufficio tecnico n. 190 del 17/11/2020, avente per oggetto "III° stralcio del piano A.N.A.S. di messa in sicurezza e ripristino viabilità a seguito degli eventi sismici del 2016 - progetti SCMC-2501, SCMC-2101, SCMC-2601, SCMC-1801, SCMC-1901, SCMC-1902, SCMC-2701 - Affidamenti studi geologici", con la quale sono stati affidati gli studi geologici per i progetti identificati dal codice suddetto al geol. Kardos Emanuele di Fermo (FM), per un importo complessivo di € 20.131,61 oltre CAP ed IVA;



Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

PRESO ATTO della campagna di indagini redatta dal geologo incaricato, al fine di valutare le condizioni ed i parametri geologici e geotecnici dei siti oggetto dei futuri lavori di messa in sicurezza e ripristino della viabilità sopraelencati;

CONSIDERATO che dalla campagna di indagini suddetta le prove si possono riassumere in tre differenti categorie e tipologie:

- Sondaggi e prove geognostiche;
- Prove sismiche e penetrometriche;
- Prove di laboratorio su campioni prelevati in sito;

VISTA la Determina dell'ufficio tecnico n. 198 del 27/11/2020, avente per oggetto "III° stralcio del piano A.N.A.S. di messa in sicurezza e ripristino viabilità a seguito degli eventi sismici del 2016 - progetti SCMC-2501, SCMC-2101, SCMC-2601, SCMC-1801, SCMC-1901, SCMC-1902, SCMC-2701 - Affidamento sondaggi geognostici", con la quale sono stati affidati i sondaggi e prove geognostiche per i progetti identificati dai codici suddetti alla ditta Opere Speciali s.r.l. di Ascoli Piceno (AP);

VISTA la Determina dell'ufficio tecnico n. 199 del 27/11/2020, avente per oggetto "III° stralcio del piano A.N.A.S. di messa in sicurezza e ripristino viabilità a seguito degli eventi sismici del 2016 - progetti SCMC-2501, SCMC-2101, SCMC-2601, SCMC-1801, SCMC-1901, SCMC-1902, SCMC-2701 - Affidamento prove sismiche e penetrometriche", con la quale sono state affidate le prove sismiche "Masw" e penetrometriche dinamiche per i progetti identificati dai codici suddetti alla ditta Ingeo s.a.s. di Martinsicuro (TE);

VISTA la Determina dell'ufficio tecnico n. 223 del 18/12/2020, avente per oggetto "III° stralcio del piano A.N.A.S. di messa in sicurezza e ripristino viabilità a seguito degli eventi sismici del 2016 - progetti SCMC-2501, SCMC-2101, SCMC-2601, SCMC-1801, SCMC-1901, SCMC-1902, SCMC-2701 - Affidamento prove geotecniche di laboratorio", con la quale si sono affidati le prove di laboratorio atte a determinare i parametri meccanici dei terreni per i progetti identificati dai codici suddetti alla ditta Technogeo s.r.l. di Montecosaro (MC);

VISTA la Determina dell'ufficio sisma n. 10 del 23/12/2020, avente per oggetto "III° stralcio del piano A.N.A.S. di messa in sicurezza e ripristino viabilità a seguito degli eventi sismici del 2016 - progetti SCMC 1901, SCMC 1902, SCMC 2701 - presa atto affidamento dei servizi di ingegneria ed architettura ed impegno di spesa", con la quale si è preso atto dell'incarico espletato dal provveditorato per le opere pubbliche per la Toscana, Marche ed Umbria allo studio di ingegneria Cube s.r.l. di San Benedetto del Tronto (AP);

VISTA la Determina dell'ufficio tecnico n. 29 del 18/02/2021, avente per oggetto "III° stralcio del piano A.N.A.S. di messa in sicurezza e ripristino viabilità a seguito degli eventi sismici del 2016 - progetti SCMC 2501, SCMC 2101, SCMC 2601, SCMC 1801, SCMC 1901, SCMC 1902, SCMC 2701 - liquidazione dei sondaggi geologici, delle prove sismiche e penetrometriche per i progetti SCMC 1801, SCMC 1901, SCMC 1902 e SCMC 2701", con la quale sono stati liquidati i servizi effettuati per i suddetti progetti a titolo di acconto alle ditte Opere Speciali s.r.l. e Ingeo s.a.s.;

CONSIDERATO che i progetti identificati con i codici SCMC1901, SCMC 1902 e SCMC 2701, prevedono la riparazione dei danni ed il miglioramento sismico di due manufatti di attraversamento del Rio Terro;

DATO ATTO che i sopramenzionati ponti allo stato attuale sono interamente ricoperti da



Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

vegetazione infestante che rende impossibile le operazioni di rilievo del manufatto, nonché la puntuale e meticolosa valutazione dei danni subiti dalle infrastrutture dalla crisi sismica del 2016;

VISTA la Determina dell'ufficio tecnico n. 33 del 23/02/2021, avente per oggetto "III° stralcio del piano A.N.A.S. di messa in sicurezza e ripristino viabilità a seguito degli eventi sismici del 2016 - progetti SCMC 1901, SCMC 1902, SCMC 2701 - affidamento pulizia ponti in c.da Terro e c.da Bocca di Cane da vegetazione infestante", con la quale sono stati affidate le opere in oggetto alla ditta Trivelsibillini di Caroni Gabriele;

VISTA la Determina dell'ufficio tecnico n. 45 del 22/03/2021, avente per oggetto "III° stralcio del piano A.N.A.S. di messa in sicurezza e ripristino viabilità a seguito degli eventi sismici del 2016 - progetti SCMC 2501, SCMC 2101, SCMC 2601, SCMC 1801, SCMC 1901, SCMC 1902, SCMC 2701 - liquidazione in acconto degli studi geologici e delle prove geotecniche di laboratorio per i progetti SCMC 1801, SCMC 1901, SCMC 1902 e SCMC 2701", con la quale sono stati liquidati i servizi effettuati per i suddetti progetti a titolo di acconto al geol. Kardos Emanuele ed alla ditta Technogeo s.r.l.;

VISTA la Determina dell'ufficio tecnico n. 66 del 22/04/2021, avente per oggetto "III° stralcio del piano A.N.A.S. di messa in sicurezza e ripristino viabilità a seguito degli eventi sismici del 2016 - progetti SCMC 1901, SCMC 1902, SCMC 2701 - liquidazione dei lavori di pulizia in c.da Terro e c.da Bocca di Cane da vegetazione infestante", con la quale è stato liquidato l'intervento di pulizia dei ponti suddetti alla ditta Trivelsibillini di Caroni Gabriele;

CONSIDERATO che i progetti identificati con i codici SCMC1901, SCMC 1902 e SCMC 2701, prevedono la riparazione dei danni ed il miglioramento sismico di due manufatti di attraversamento del Rio Terro;

DATO ATTO che al fine di procedere alla fase di progettazione suddetta, si necessita di caratterizzare i parametri relativi ai materiali costituenti i due manufatti;

RITENUTO necessario eseguire una completa indagine riguardante la composizione interna delle strutture ed i parametri meccanici caratteristici dei materiali degli stessi;

PRESO ATTO della campagna di indagini redatta dallo studio di progettazione incaricato, al fine di valutare le condizioni ed i parametri meccanici caratteristici dei materiali costituenti le due strutture in oggetto da ricercare, al fine di permettere una completa e minuziosa modellazione strutturale dei due manufatti;

CONSIDERATO che dalla campagna di indagini suddetta le prove si possono riassumere, per entrambi i manufatti, come di seguito:

- Rilievi dinamici con l'ausilio di accelerometri disposti opportunamente sui manufatti;
- 4 Prove di martinetto piatto sui paramenti della spalle;
- 4 Indagini endoscopiche sui paramenti ed in chiave delle arcate;
- 2 Prove penetrometriche su malta;
- 2 Indagini termografiche;

PRESO ATTO che dal computo metrico estimativo redatto utilizzando il prezziario unico del cratere del centro Italia di cui all'Ordinanza n. 58 del commissario per la ricostruzione, ovvero, in caso di assenza del prezzo, il Prezziario Unico della Regione Marche 2020, per le opere suddette si ottiene un importo a base d'asta pari ad € 26.183,00 oltre IVA, di cui:



Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

- € 13.268,00 per indagini sui materiali;
- € 12.195,00 per indagini dinamiche;

VISTO che, ai sensi dell'articolo 5 del vigente "regolamento comunale per gli affidamenti in economia dei lavori, servizi e forniture" approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 28 del 28/11/2013, è consentito l'affidamento diretto di lavori, servizi o forniture di importo inferiore a 40.000,00 euro da parte del Responsabile del Servizio;

VISTO l'art. 36, comma 2, del D.Lgs. del 18 aprile 2016, n. 50, così come modificato dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120, conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2010, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni), che prevede l'affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, mentre, per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 75.000 euro;

DATO ATTO che il Responsabile del Procedimento per l'affidamento delle indagini dinamiche e sui materiali dei ponti in c.da Terro e c.da Bocca di Cane, identificati dal codice SCMC 1901, SCMC 1902 e SCMC 2701, è l'ing. Tidei Sabrina dell'Area Tecnica del Comune di Sarnano;

VISTO che, per quanto sopra, è stata attivata un'indagine di mercato ai fini dell'ottenimento di due offerte economiche, una per le indagini sui materiali ed una per le indagini dinamiche, da parte di ditte specializzate da effettuarsi sulla base del computo metrico estimativo, suddiviso per categorie, ed allegato alla presente;

VISTA l'offerta pervenuta con prot. Comunale n. 7282 del 27/05/2021 della ditta Depar Test s.r.l., P.IVA 01816570673 con sede presso Pineto (TE) in Via dei Pastai s.n.c., con ribasso del 66,08% sull'importo a base asta sopramenzionato, pari ad € 13.268,00, e quindi per un offerta pari ad € ad € 4.500,00, oltre IVA al 22% pari ad € 990,00 e quindi per un costo complessivo di € 5.490,00;

CONSIDERATO che la ditta Depar Test s.r.l. ha inoltre offerto, salvo le favorevoli condizioni meteorologiche, la sua disponibilità all'inizio immediato dell'esecuzione delle operazione di indagini sui materiali e relativi analisi dei risultati, propedeutici alla progettazione delle opere di riparazione dei danni e miglioramento sismico dei manufatti in loc. c.da Terro e c.da Bocca di Cane;

VERIFICATA la congruità dell'offerta economica presentata dal suddetto operatore economico;

VERIFICATA l'iscrizione dell'operatore economico all'anagrafe degli esecutori per il sisma 2016, di cui all'art. 30 del D.L. n. 189/2016 e s.m.i.;

CONSIDERATO che, ai sensi dell'art. 3 della Legge 136/2010, come modificata dall'art. 7, comma 4, del D.L. n. 187/2010, convertito in legge, con modificazioni, dalla L. 217/2010, è stato acquisito ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari il seguente codice identificativo gara: CIG - Z4D31E8ED7;

VISTA l'offerta pervenuta con prot. Comunale n. 7283 del 27/05/2021 della ditta Multiasset lab s.r.l., società Spin-Off dell'Università di Perugia, P.IVA 03787290547 con sede presso Perugia (PE) in Via G. Duranti n. 67, con ribasso del 31,12% sull'importo a base asta sopramenzionato, pari ad € 12.195,00, e quindi per un offerta pari ad € ad € 8.400,00, oltre IVA al 22% pari ad € 1.848,00 e quindi per un costo complessivo di € 10.248,00;

CONSIDERATO che la ditta Multiasset lab s.r.l. ha inoltre offerto, salvo le favorevoli condizioni meteorologiche, la sua disponibilità all'inizio immediato dell'esecuzione delle operazione di indagini dinamiche e relativi analisi dei risultati, propedeutici alla progettazione delle opere di



Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

riparazione dei danni e miglioramento sismico dei manufatti in loc. c.da Terro e c.da Bocca di Cane;

VERIFICATA la congruità dell'offerta economica presentata dal suddetto operatore economico;

VERIFICATA la richiesta di iscrizione dell'operatore economico all'anagrafe degli esecutori per il sisma 2016, di cui all'art. 30 del D.L. n. 189/2016 e s.m.i., allegata alla presente;

CONSIDERATO che, ai sensi dell'art. 3 della Legge 136/2010, come modificata dall'art. 7, comma 4, del D.L. n. 187/2010, convertito in legge, con modificazioni, dalla L. 217/2010, è stato acquisito ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari il seguente codice identificativo gara: CIG - ZD031E8EDA;

PRESO ATTO del Codice Univoco di Progetto comunicato dal Provveditorato Interregionale alle OO.PP. per la Toscana, Marche e Umbria per gli interventi sopraelencati è - CUP: D71B19000550004;

RICHIAMATO "l'Accordo per l'esercizio dei compiti di alta Sorveglianza e di Garanzia della correttezza e della trasparenza delle procedure connesse alla ricostruzione pubblica post-sisma" stipulato in data 28/12/2016 tra il Commissario, ANAC, e Invitalia;

DATO ATTO che in riferimento alla presente procedura risulta valido il protocollo di legalità sottoscritto il 26 luglio 2017 tra il Commissario straordinario del governo, la struttura di missione e la centrale unica di committenza e che le clausole ivi contenute dovranno essere riportate nel contratto di appalto, come disposto dal comma 3 dell'art. 1;

VISTO che, in applicazione delle disposizioni Commissariali relative alla ricostruzione pubblica, che gli operatori economici debbano dichiarare in sede di affidamento di conoscere e di accettare espressamente senza riserva alcuna le norme pattizie di cui al Protocollo di legalità sottoscritto il 26 luglio 2017 tra il Commissario straordinario del Governo, la Struttura di Missione e la Centrale Unica di Committenza, tra le quali quelle appresso indicate:

a) **Prevenzione delle interferenze illecite a scopo anticorruptivo**

Clausola n. 1:

"il Soggetto aggiudicatario, o l'impresa contraente in caso di stipula di subcontratto, si impegnano a dare comunicazione tempestiva all'Autorità Giudiziaria di tentativi di concussione che si siano, in qualsiasi modo, manifestati nei confronti dell'imprenditore, degli organi sociali o dei dirigenti di impresa. Il predetto adempimento ha natura essenziale ai fini della esecuzione del contratto e il relativo inadempimento darà luogo alla risoluzione espressa del contratto stesso, ai sensi dell'articolo 1456 c.c., ogni qualvolta nei confronti di pubblici amministratori che abbiano esercitato funzioni relative alla stipula ed esecuzione del contratto sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per il delitto previsto dall'articolo 317 c. p."

Clausola n. 2:

"Il Soggetto aggiudicatario, o l'Impresa contraente in caso di stipula di subcontratto, si impegnano ad avvalersi della clausola risolutiva espressa, di cui all'articolo 1456 c. c., ogni qualvolta nei confronti dell'imprenditore suo avente causa o dei componenti la compagine sociale o dei dirigenti dell'impresa, con funzioni specifiche relative all'affidamento, alla stipula e all'esecuzione del contratto, sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per il delitto di cui all'articolo 321 c. p. in relazione agli articoli 318, 319, 319-bis e 320 c. p.,



Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

nonché per i delitti di cui agli articoli 319-quater, comma 2, 322, 322-bis, comma 2, 346-bis, comma 2, 353 e 353-bis c. p.”.

b) **Prevenzione delle interferenze illecite a scopo antimafia:**

Clausola n. 1:

"La sottoscritta impresa si impegna a denunciare all’Autorità Giudiziaria o agli organi di Polizia Giudiziaria ogni tentativo di estorsione, ogni illecita richiesta di denaro, di prestazioni o di altra utilità (quali pressioni per assumere personale o affidare lavorazioni, forniture o servizi), ogni atto intimidatorio ed ogni altra forma di condizionamento criminale che si manifesti nei confronti dell’imprenditore, dei componenti della compagine sociale, dei dipendenti o dei loro familiari, sia nella fase dell’aggiudicazione che in quella dell’esecuzione.”.

Clausola n. 2:

"La sottoscritta impresa si impegna all'integrale rispetto di tutto quanto previsto nel Protocollo sottoscritto tra Struttura, Commissario Straordinario e INVITALIA in data 26 luglio 2017 e dichiara di essere pienamente consapevole e di accettare il sistema sanzionatorio ivi previsto".

VISTA la Delibera di Consiglio Comunale n. 12 del 13/05/2021, avente come oggetto “Approvazione documento unico di programmazione - DUPS - 2021/2023 e bilancio di previsione armonizzato 2021/2023”, con la quale si è approvato il bilancio di previsione triennale 2021/2023;

VISTO che per quanto riguarda la somma risultante dai suddetti incarichi, pari ad € 12.900,00, oltre IVA al 22% pari ad € 2.838,00 e quindi per un costo complessivo di € 15.738,00 (quindicimilasettecentotrentotto/00), essa sarà ricompresa nel quadro economico dell’investimento che risulta disponibile al competente codice di bilancio 11.02-2.03.01.02.001 – ex/cap. 12933, ed in particolare all’impegno n. 353/2020, del Bilancio triennale di previsione 2021/2023, annualità 2021, approvato con la suddetta D.C.C. n. 12/2021;

DATO ATTO che il presente provvedimento verrà trasmesso al Responsabile del Servizio Finanziario per il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell’art. 151, 4° comma del D.Lgs. 267/2000;

RILEVATA la regolarità delle procedure;

RICONOSCIUTA la propria competenza sull’adozione del presente atto;

VISTI:

- il D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- il D.lgs 267/2000 e s.m.i.,
- il D.p.r. 207/2010 per le parti non abrogate;

DETERMINA

1. **DI RENDERE** la premessa narrativa parte integrante del presente atto;
2. **DI AFFIDARE** l’incarico per le operazioni di indagini sui materiali costituenti le strutture dei ponti in c.da Terro e c.da Bocca di Cane, al fine di consentire di caratterizzare i parametri meccanici caratteristici dei materiali, propedeutici alla progettazione delle opere



Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

di riparazione dei danni e miglioramento sismico dei due suddetti manufatti, alla ditta Depar Test s.r.l., P.IVA 01816570673 con sede presso Pineto (TE) in Via dei Pastai s.n.c. che ha offerto un ribasso del 66,08% sull'importo a base asta sopramenzionato, pari ad € 13.268,00, e quindi per un offerta pari ad € ad € 5.490,00 (CIG: Z4D31E8ED7) oltre IVA;

3. **DI AFFIDARE** l'incarico per le operazione di indagini dinamiche sulle strutture dei ponti in c.da Terro e c.da Bocca di Cane, al fine di consentire dei caratterizzare i parametri meccanici caratteristici dei materiali, propedeutici alla progettazione delle opere di riparazione dei danni e miglioramento sismico dei due suddetti manufatti, alla ditta Multiasset lab s.r.l., società Spin-Off dell'Università di Perugia, P.IVA 03787290547 con sede presso Perugia (PE) in Via G. Duranti n. 67 che ha offerto un ribasso del 31,12% sull'importo a base asta sopramenzionato, pari ad € 12.195,00, e quindi per un offerta pari ad € ad € 8.400,00 (CIG: ZD031E8EDA) oltre IVA;
4. **DI IMPEGNARE** la somma risultante dai suddetti incarichi, pari ad € 12.900,00, oltre IVA al 22% pari ad € 2.838,00 e quindi per un costo complessivo di € 15.738,00 (quindicimilasettecentotrentotto/00), che sarà ricompresa nel quadro economico dell'intervento, e risulta disponibile al competente codice di bilancio 11.02-2.03.01.02.001 – ex/cap. 12933, ed in particolare all'impegno n. 353/2020, del Bilancio triennale di previsione 2021/2023, annualità 2021, approvato con la suddetta D.C.C. n. 12/2021;
5. **DI STABILIRE** che, a seguito dell'offerta, le indagini di cui alla presente dovranno essere completate entro 30 giorni dalla data di comunicazione della presente determina di affidamento;
6. **DI DARE ATTO** che in riferimento alla presente procedura risulta valido il protocollo di legalità sottoscritto il 26 luglio 2017 tra il Commissario straordinario del governo, la struttura di missione e la centrale unica di committenza e che le clausole ivi contenute dovranno essere riportate nel contratto di appalto, come disposto dal comma 3 dell'art. 1;
7. **DI STABILIRE**, in applicazione delle disposizioni Commissariali relative alla ricostruzione pubblica, che gli operatori economici debbano dichiarare in sede di affidamento di conoscere e di accettare espressamente senza riserva alcuna le norme pattizie di cui al Protocollo di legalità sottoscritto il 26 luglio 2017 tra il Commissario straordinario del Governo, la Struttura di Missione e la Centrale Unica di Committenza, sopra richiamato;
8. **DI DARE ATTO** che il Responsabile del Procedimento per l'affidamento delle indagini dinamiche e sui materiali dei ponti in c.da Terro e c.da Bocca di Cane, identificati dal codice SCMC 1901, SCMC 1902 e SCMC 2701, è l'ing. Tidei Sabrina dell'Area Tecnica del Comune di Sarnano;
9. **DI INVIARE** la presente al Responsabile del Servizio Finanziario secondo quanto previsto dall'art. 183 comma 7 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria della spesa;
10. **DI DISPORRE** la pubblicazione del presente atto all'albo pretorio comunale secondo le vigenti disposizioni in materia.



Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.to Ing. Sabrina Tidei



Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

Letto e sottoscritto a norma di legge.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.to Ing. Sabrina Tidei

SERVIZIO FINANZIARIO

In ordine alla determinazione del Responsabile del Servizio interessato, ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D.Lgs. 267/2000 il sottoscritto Responsabile del Servizio Finanziario, appone il seguente VISTO di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

F.to Rag. Emanuele Crisostomi

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

In pubblicazione all'Albo Pretorio dal 03-06-2021

e per quindici giorni consecutivi.

Data 03-06-2021

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.to Ing. Sabrina Tidei

Il presente provvedimento è conforme all'originale.

Sarnano li _____

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Ing. Sabrina Tidei