



Città di Corridonia
Provincia di Macerata

DETERMINAZIONE DEL SETTORE V
LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO

COPIA

N.29 Del 01-07-21

Registro Generale N. 366

Ufficio: RESPONSABILI DI SETTORE

Oggetto: AFFIDAMENTO INCARICO COLLAUDO STATICO DI OPERE STRUTTURALI PREVISTE ALL'INTERNO DEGLI INTERVENTI: 1) MIGLIORAMENTO SISMICO TEATRO COMUNALE "G.B. VELLUTI" (CUP: H96E19000050004); 2) ADEGUAMENTO ANTINCENDIO DEL PALAZZETTO DELLO SPORT IN VIA E. MATTEI (CUP: H96E19000030004).

L'anno duemilaventuno il giorno uno del mese luglio, nei propri uffici.

---ooOoo---

In ordine all'oggetto il responsabile del provvedimento intestato BORSATTI MARCO dispone quanto all'interno specificato.



Città di Corridonia

Provincia di Macerata

PRELIMINARE DETERMINAZIONE N.29 Del 01-07-2021

Ufficio: RESPONSABILI DI SETTORE

Documento Istruttorio del Responsabile del Procedimento MARCO BORSATTI

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Premesso che:

- con determinazione n. 51/479 del 22.08.2018 è stato affidato all'ing. Andrea Sparapani, socio dello studio associato di ingegneria Graziani Sparapani, con sede in via I° Maggio, n. 1/f, a Macerata, libero professionista iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata con il n. A1235, l'incarico professionale per la progettazione esecutiva, direzione e coordinamento della sicurezza dei lavori di adeguamento antincendio del Palazzetto dello Sport in via E. Mattei;

- con determina del Responsabile del Settore V Lavori Pubblici n. 95/783 del 23/12/2019 è stato approvato il progetto esecutivo per la realizzazione dell'intervento relativo ai lavori di "ADEGUAMENTO ANTINCENDIO DEL PALAZZETTO DELLO SPORT IN VIA E. MATTEI", redatto dall'Ing. Andrea Sparapani, per una spesa complessiva di €. 250.000,00, di cui €. 161.472,49 per lavori a base d'appalto, compresi gli oneri per la sicurezza pari a €. 3.141,49 e gli oneri speciali per la sicurezza aggiuntiva pari a €. 4.608,79 non soggetti a ribasso;

- con determinazione del Settore lavori Pubblici n. 53/552 del 26.09.2020 i lavori di "ADEGUAMENTO ANTINCENDIO DEL PALAZZETTO DELLO SPORT IN VIA E. MATTEI" sono stati aggiudicati alla ditta SIGISMONDO SOCIETÀ COOPERATIVA, con sede in Via Fleming, n. 1, a Quarto (NA);

Premesso, altresì, che:

- presso il Teatro Comunale "G.B. Velluti" sono in corso di esecuzione i lavori di adeguamento alla normativa di prevenzione incendi al fine di consentirne la piena fruibilità nel rispetto delle vigenti norme di sicurezza, di cui al progetto esecutivo approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. ;

- ai fini del conseguimento della totale agibilità dell'immobile è stato necessario procedere alla verifica della vulnerabilità sismica dello stesso, in conformità delle vigenti Norme Tecniche per le Costruzioni;

- dall'esito della verifica in questione e dalla valutazione dello stato generale dell'immobile è emersa una criticità relativamente alla vulnerabilità della parete divisoria tra foyer e palchi, non adeguatamente controventata e ammortata e, pertanto, al fine di incrementare il livello di sicurezza dell'intero edificio, come previsto dalle vigenti Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 17.01.2018, risulta necessario procedere all'esecuzione dell'intervento di miglioramento sismico sulla parete sopra indicata;

- con determinazione n. 24/275 del 31.05.2021 è stato affidato all'ing. Giuseppe Marini, ingegnere libero professionista iscritto al n. A131 dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo, con studio in Largo Maranesi, n. 1, a Fermo, l'incarico professionale per la progettazione esecutiva e direzione dei lavori di miglioramento



Città di Corridonia

Provincia di Macerata

sismico del Teatro Comunale "G.B. Velluti" ed espletamento di tutte le procedure di deposito della relativa pratica al Genio Civile della Regione Marche, ai sensi dell'art. 93 del D.P.R. n. 380/2001;

Atteso che all'interno degli interventi in oggetto sono previste opere strutturali inerenti:

- il rifacimento delle scale in acciaio esterne ed interne e dei parapetti in acciaio della tribuna, nell'ambito dei lavori di adeguamento antincendio del Palazzetto dello Sport in via E. Mattei;
- realizzazione di un reticolo mediante FRCC strutturale sulla parete che divide il foyer dai palchi, al fine di assorbire le azioni fuori dal piano ed evitare il ribaltamento della parete a seguito di azioni sismiche, con contestuale realizzazione di cuciture armate sui martelli al fine di solidarizzare le connessioni, nell'ambito dei lavori di adeguamento antincendio del Teatro Comunale "G.B. Velluti",

per le quali si rende necessario, nel rispetto della vigente normativa (D.P.R. n. 380/2001 e D.M. 17.01.2018), il collaudo strutturale;

Considerato che, ai sensi dell'art. 67, comma 2, del D.P.R. n. 380/2001, il collaudo statico deve essere eseguito da un ingegnere o da un architetto, iscritto all'albo da almeno dieci anni, che non sia intervenuto in alcun modo nella progettazione, direzione, esecuzione dell'opera;

Considerato, altresì, che all'interno dell'Ente non vi sono, sia per eccessivo carico di lavoro del personale addetto al Settore Tecnico, sia per oggettiva carenza di personale specifico, figure dotate dei requisiti suddetti e di adeguata esperienza in materia per lo svolgimento del servizio di che trattasi, per cui è necessario affidare l'incarico a professionisti esterni;

Preso atto che a tal scopo l'Ufficio Tecnico - Settore LL.PP., nel rispetto dei principi di cui all'art. 30, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016, ha ritenuto opportuno interpellare l'Ing. Michele Angeletti, con studio in via Fonte della Quercia n. 1/b, a Macerata, libero professionista iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Macerata al n. A1337, il quale con nota acquisita al prot. n. 16285 del 28.06.2021 si è dichiarato disponibile ad espletare l'incarico in questione, trasmettendo specifica proposta di parcella, per un importo complessivo netto di €. 2.100,00, oltre INARCASSA 4% e IVA 22%, di cui:

- €. 500,00 per il collaudo statico lavori di miglioramento sismico del Teatro Comunale "G.B. Velluti";
- €. 1.600,00 per il collaudo statico lavori di adeguamento antincendio del Palazzetto dello Sport in via E. Mattei;

Visti:

- l'art. 37, comma 1, del D. Lgs 50/2016 il quale stabilisce che le stazioni appaltanti possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro e di lavori di importo inferiore a 150.000 euro, senza la necessaria qualificazione di cui all'articolo 38 del D. Lgs citato;
- il combinato disposto di cui all'art. 1, comma 2, lett. a), del decreto-legge 16.07.2020, n. 76, convertito in legge 11.09.2020, n. 120, come sostituita dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), decreto-legge n. 77 del 31.05.2021, che prevede per gli affidamenti di servizi di ingegneria e architettura e attività di progettazione di importo inferiore a 139.000 euro, la procedura di affidamento diretto, e all'art. 31, comma 8, del D. Lgs. n. 50/2016, che prevede che gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di collaudo, nonché gli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto



Città di Corridonia

Provincia di Macerata

dell'attività del responsabile unico del procedimento, possono essere affidati in via diretta;

- l'art. 1, comma 3, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito in legge 11 settembre 2020, n. 120, il quale prevede che gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'art. 32, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016;
- l'art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall'art. 1, comma 130, della legge n. 145 del 2018, il quale prevede che, per gli acquisti di beni e servizi, la soglia oltre la quale vige l'obbligo per le Amministrazioni Pubbliche di utilizzare il MEPA, ovvero altri mercati elettronici, messi anche a disposizione dalla centrale regionale di riferimento, è stata modificata a Euro 5.000,00;

Accertati il possesso da parte dell'Ing. Michele Angeletti dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 e della necessaria competenza ed esperienza professionale, idonea all'effettuazione del servizio di che trattasi, come da documentazione conservata in atti, nonché la congruità dell'offerta presentata, in riferimento ai correnti prezzi di mercato e ai parametri di cui al D.M. 17.06.2016;

Ritenuto, pertanto, di poter affidare all'Ing. Michele Angeletti l'incarico professionale per il collaudo statico delle opere strutturali nell'ambito degli interventi di miglioramento sismico del Teatro Comunale "G.B. Velluti" e di adeguamento antincendio del Palazzetto dello Sport in via E. Mattei;

Precisato, ai sensi dell'art. 192 del D. L.vo n. 267/2000, e dell'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, che:

- il contratto che si andrà a stipulare con l'affidatario dell'appalto in oggetto ha come fine l'acquisizione delle prestazioni professionali per le attività di collaudo statico delle opere strutturali nell'ambito degli interventi di miglioramento sismico del Teatro Comunale "G.B. Velluti" e di adeguamento antincendio del Palazzetto dello Sport in via E. Mattei;
- ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D. Lgs 50/2016, la stipula del contratto avverrà mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere tramite posta elettronica certificata, con firma digitale delle stesse;
- le clausole ritenute essenziali sono contenute nel presente atto;
- che la modalità di scelta del contraente è l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito in legge 11 settembre 2020, n. 120;

Considerato che si farà fronte alla predetta spesa tecnica mediante le somme a disposizione dell'Amministrazione nell'ambito dei quadri economici progettuali degli interventi approvati con determina del Responsabile del Settore V Lavori Pubblici n. 95/783 del 23/12/2019 (ADEGUAMENTO ANTINCENDIO DEL PALAZZETTO DELLO SPORT IN VIA E. MATTEI - CUP: H96E19000030004) e con deliberazione di Giunta Comunale n. 217 del 30.12.2019 (ADEGUAMENTO ANTINCENDIO INERENTI IL TEATRO "G.B. VELLUTI" - 2° STRALCIO - CUP: H96E19000050004);

Dato atto che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e che non sono stati riscontrati i suddetti rischi, pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI, trattandosi di servizi di natura intellettuale;

Visto il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii., recante: "Codice dei Contratti pubblici";



Città di Corridonia

Provincia di Macerata

Visto il d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, recante: "Regolamento di attuazione del D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163", per la parte ancora in vigore;

Visto il decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito in legge 11 settembre 2020, n. 120 recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali" (Decreto Semplificazioni);

Visto il D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380;

PROPONE

per le motivazioni esposte in premessa alle quali integralmente si rinvia:

- 1) di procedere all'affidamento del collaudo statico delle opere strutturali nell'ambito degli interventi di miglioramento sismico del Teatro Comunale "G.B. Velluti" e di adeguamento antincendio del Palazzetto dello Sport in via E. Mattei;
- 2) di affidare all'ing. Michele Angeletti, con studio in via Fonte della Quercia n. 1/b, a Macerata, libero professionista iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Macerata al n. A1337, l'incarico professionale di collaudatore statico delle opere strutturali di che trattasi;
- 3) di dare atto che l'incarico prevede, per entrambi gli appalti in premessa, l'espletamento dei seguenti adempimenti, nel rispetto della vigente normativa (D.P.R. n. 380/2001 e D.M. 17.01.2018):
 - a. esame della relazione di calcolo e degli elaborati grafici esecutivi;
 - b. ispezione generale dell'opera, nelle varie fasi costruttive degli elementi strutturali con specifico riguardo alle strutture più significative;
 - c. esame di tutta la documentazione prodotta dalla Direzione Lavori ed in particolare dei certificati relativi alle prove effettuate sui materiali ed eventuali prove sulle strutture;
 - d. verifica della rispondenza della struttura realizzata con quella progettata;
 - e. verifica dei materiali utilizzati e delle prove sostenute in corso d'opera, analisi dei risultati ottenuti rapportati ai risultati teorici;
 - f. redazione del certificato di visita e di collaudo, comprensivo di attestato dell'avvenuto deposito presso la Regione Marche - Settore Genio Civile.
- 4) di corrispondere al professionista, per le prestazioni di cui sopra, l'onorario netto di €. 2.100,00, oltre INARCASSA 4% e IVA 22%, di cui:
 - €. 500,00 per il collaudo statico lavori di miglioramento sismico del Teatro Comunale "G.B. Velluti";
 - €. 1.600,00 per il collaudo statico lavori di adeguamento antincendio del Palazzetto dello Sport in via E. Mattei;
- 5) di stabilire che le prestazioni di cui al presente incarico dovranno essere espletate, per ciascun intervento, entro 60 (sessanta) giorni dalla data di fine lavori dichiarata dal Direttore dei Lavori, dando atto che per ogni giorno di ritardo sarà applicata una penale di €. 20,00 (euro venti/00) giornaliera;
- 6) di stabilire, altresì, che ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D. Lgs. n. 50/2016, la stipula del contratto avverrà mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un



Città di Corridonia

Provincia di Macerata

apposito scambio di lettere tramite posta elettronica certificata, con firma digitale delle stesse;

- 7) di dare atto che, ai sensi della Legge n. 136/2010:
- il codice CIG relativo al presente affidamento per l'espletamento delle prestazioni succitate nell'ambito dell'intervento di "MIGLIORAMENTO SISMICO TEATRO COMUNALE "G.B. VELLUTI"" è il seguente: **Z05324CD35**;
 - il codice CIG relativo al presente affidamento per l'espletamento delle prestazioni succitate nell'ambito dell'appalto per la "ADEGUAMENTO ANTINCENDIO DEL PALAZZETTO DELLO SPORT IN VIA E. MATTEI" è il seguente: **Z0B324CDD8**;
 - l'affidatario, ai sensi dell'art. 3 della L. n. 136/2010 si assumerà, a pena di nullità del contratto, gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari impegnandosi alla comunicazione del conto corrente dedicato ad appalti/commesse pubbliche di cui al comma 7 del citato articolo;
- 8) di dare atto, altresì, che la spesa complessiva di €. 2.664,48, CAP e IVA comprese, oggetto del presente affidamento trova copertura come segue:
- per €. 634,40, CAP e IVA comprese, fra le somme a disposizione dell'Amministrazione nell'ambito del quadro economico progettuale dei lavori di ADEGUAMENTO ANTINCENDIO INERENTI IL TEATRO "G.B. VELLUTI" - 2° STRALCIO, come rimodulato con determinazione n. 22/229 del 14/05/2021 e già impegnate con determinazione del Settore Lavori Pubblici n. 104/843 del 30.12.2019 al capitolo 2775 "Adeguamento antincendio Teatro comunale G.B.Velluti - 2^ stralcio";
 - per €. 2.030,08, CAP e IVA comprese, fra le somme a disposizione dell'Amministrazione nell'ambito del quadro economico progettuale dei lavori di ADEGUAMENTO ANTINCENDIO DEL PALAZZETTO DELLO SPORT IN VIA E. MATTEI, già impegnate con determinazione del Settore Lavori Pubblici n. 95/783 del 23.12.2019 al cap. 2533 "Lavori di adeguamento antincendio Palazzetto dello Sport in via Mattei".

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
F.to MARCO BORSATTI



Città di Corridonia

Provincia di Macerata

IL RESPONSABILE DEL PROVVEDIMENTO

Visto il documento istruttorio, riportato in premessa alla presente determinazione, ad oggetto AFFIDAMENTO INCARICO COLLAUDO STATICO DI OPERE STRUTTURALI PREVISTE ALL'INTERNO DEGLI INTERVENTI: 1) MIGLIORAMENTO SISMICO TEATRO COMUNALE "G.B. VELLUTI" (CUP: H96E19000050004); 2) ADEGUAMENTO ANTINCENDIO DEL PALAZZETTO DELLO SPORT IN VIA E. MATTEI (CUP: H96E19000030004). e predisposto dal Responsabile del Procedimento dal quale si rileva la necessità della sua adozione;

Visto l'art. 107, comma 3[^], lett. d) del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali, approvato con D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

Visto il vigente Regolamento Comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;

In forza del provvedimento sindacale con cui il sottoscritto è stato nominato Responsabile del Settore Lavori Pubblici e Manutenzione del Patrimonio;

Visto il vigente Regolamento Comunale di Contabilità ;

Ritenuto che l'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto consente di attestare la regolarità e la correttezza di quest'ultimo ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis del D.Lgs. 267/00;

Ritenuto, per i motivi riportati nel predetto documento istruttorio che vengono condivisi, di emanare la presente determinazione;

DETERMINA

Di fare propria e quindi di approvare il preliminare di determinazione relativo all'oggetto nel testo risultante nel documento istruttorio sopra indicato per farne parte integrante e sostanziale;

Di attestare la compatibilità del presente provvedimento con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica ai sensi e per gli effetti dell'art. 9, comma 1 lett.

a) punto 2 del D.L. n. 78/2009 convertito con modificazioni nella L. 3.8.2009 n. 102 e ss.mm.ii.;

Di trasmettere copia del presente provvedimento al Responsabile del Settore Finanza Bilancio e Patrimonio per l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D. Lgs. n. 267/2000;

A norma dell'art. 8 della L. 241/1990 si rende noto che il Responsabile del Procedimento è MARCO BORSATTI

IL RESPONSABILE DEL PROVVEDIMENTO
F.to BORSATTI MARCO



Città di Corridonia
Provincia di Macerata

Il sottoscritto responsabile del provvedimento attesta che copia della presente determinazione viene trasmessa al settore Bilancio Finanza e Patrimonio per i successivi adempimenti.

Corridonia, li 01-07-21

Il Responsabile del Provvedimento
F.to BORSATTI MARCO

SETTORE BILANCIO FINANZA E PATRIMONIO

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267.

Sul competente intervento/risorsa/ missione/programma del bilancio è stato registrato l'impegno contabile n.
Corridonia, li

Il Responsabile del settore
Bilancio Finanza e Patrimonio
F.to Marani Adalberto

E' copia conforme all'originale
Corridonia, li 01-07-2021

Il Responsabile del Provvedimento
BORSATTI MARCO

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

La presente determinazione, ai fini della pubblicità degli atti e della trasparenza dell'azione amministrativa è stata pubblicata all'Albo Pretorio on-line per quindici giorni consecutivi con decorrenza dal 03-07-2021.....

F.to IL SEGRETARIO GENERALE
BOLLI STEFANIA