



COMUNE DI LUGO

Provincia di Ravenna

Id. 1426966

Fascicolo n. 2017/IV 8 2/000108

AREA INFRASTRUTTURE PER IL TERRITORIO Servizio Patrimonio

D E T E R M I N A Z I O N E N. 322 del 13/11/2020

Publicata ai sensi dell'art. 18 del Regolamento di Organizzazione all'Albo pretorio

OGGETTO: COMUNE DI LUGO - INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E DI MESSA A NORMA SISMICA DEL TEATRO COMUNALE GIOACHINO ROSSINI (L.R. 13/1999) - APPROVAZIONE INTEGRAZIONE INCARICO PROFESSIONALE PER COLLAUDO STRUTTURALE IN CORSO D'OPERA - CUP B42F15000220004

Il Responsabile del Servizio e RUP

Premesso:

- che con atto Rogito Notaio Vincenzo Palmieri di Lugo in data 27/12/2007 repertorio nr. 348909/29573 e registrato a Lugo in data 28/12/2007 al n. 7598 serie 1 è stato stipulato l'atto costitutivo dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna sottoscritto dai Comuni di Alfonsine, Bagnacavallo, Bagnara di Romagna, Conselice, Cotignola, Fusignano, Lugo, Massa Lombarda e Sant'Agata sul Santerno, con decorrenza dal 01/01/2008;
- che con delibera di Consiglio Comunale n. 96 del 19/12/2019, immediatamente eseguibile ai sensi di legge, si è provveduto all'approvazione del Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2020/2022, del Programma biennale degli acquisti di beni e servizi per il periodo 2020/2021 e del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2020/2022 e dell'elenco annuale dei lavori per l'anno 2020 (Art. 21 del D.Lgs. n. 50/2016) - come modificato dalla delibera di Giunta n. 173 del 13/11/2019;
- che con delibera di Consiglio Comunale n. 97 del 19/12/2019 immediatamente eseguibile ai sensi di legge, e successive modifiche ed integrazioni è stato approvato il Bilancio di previsione 2020/2022;

- che con delibera di Giunta Comunale n. 206 del 19/12/2019, immediatamente eseguibile, è stato approvato il Peg contabile 2020/2022 assegnando ai Dirigenti/Responsabili dei Servizi gli obiettivi gestionali e le risorse necessarie;

- che con delibera di Giunta Comunale n. 207 del 19/12/2019, immediatamente eseguibile, è stato approvato il CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021 E UNA VARIAZIONE AL BILANCIO DI PREVISIONE 2020/2022, CONSEGUENTE;

- che con Delibera di Consiglio Comunale n. 32 del 25/06/2020, immediatamente eseguibile, è stato approvato il rendiconto della gestione relativa all'anno 2019;

- che con delibera di Giunta Comunale n. 82 del 02/07/2020 è stato approvato il "Piano esecutivo di gestione, Piano della performance, Piano dettagliato degli obiettivi 2020-2022 – Anno 2020 (art. 197, co. 2, lett. A del D.Lgs. n. 267/2000 e art. 10 del D.Lgs. n. 150/2009)" del Comune di Lugo;

- che con delibera di Consiglio Comunale n. 44 del 30/07/2020, immediatamente eseguibile, è stata approvata la "Variazione di assestamento generale (Art. 175, C. 8 del D.Lgs 267/2000) Verifica del permanere degli equilibri generali del Bilancio 2020/2022 (Art. 193 del D.Lgs 267/2000)";

Premesso inoltre:

- che con determinazione n. 214 del 07/06/2017 è stato disposto di affidare al Dott. Ing. Alfonso Dazzi, con studio a Reggio Emilia in via F. Ferrari n. 2, (C.F. DZZLNS70C17H223J P. IVA 02674590357), iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia al n. 1282, l'incarico professionale per la redazione del certificato di idoneità statica del Teatro Rossini, per la redazione di uno studio di fattibilità tecnico-economica strutturale generale di adeguamento sismico dell'edificio teatrale a seguito delle verifiche tecniche di cui alla Delibera Regionale Prog. num. 1661/2009 nonché per la progettazione strutturale definitiva/esecutiva di un primo lotto lavori finalizzata al miglioramento del livello di sicurezza di cui al D.L. 6 giugno 2012, n. 74 e s.m.i. e relativa direzione operativa e coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva, a fronte di un onorario complessivo a forfait di € 15.750,00 + Inarcassa 4% pari ad € 630,00 + IVA 22% pari ad € 3.603,60 e quindi per complessivi € 19.983,60 (CIG ZDE1EC11AC), così come specificato nello schema di disciplinare di incarico allegato allo stesso atto quale parte integrante e sostanziale ad ogni effetto di legge (convenzione Rep. n. 8909 del 19/06/2017);

- che con delibera di Giunta Comunale di Lugo n. 64 del 09/05/2018, immediatamente eseguibile, è stato approvato il **progetto di fattibilità tecnica ed economica** relativo agli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini per un importo complessivo di € 569.983,60, dando atto che la realizzazione degli interventi di cui sopra è subordinata all'approvazione da parte del Consiglio Comunale di apposito adeguamento del programma triennale dei lavori pubblici 2018-2020 e dell'elenco annuale 2018, già approvati con delibera di Consiglio Comunale n. 81 del 28/12/2017, di sua esclusiva competenza, e di apposita variazione di bilancio di recepimento della presente spesa e delle correlate fonti di finanziamento sul Bilancio 2018-2020;

- che con delibera di Consiglio Comunale di Lugo n. 39 del 17/05/2018 è stato approvato un adeguamento del programma triennale dei lavori pubblici 2018-2020 e relativo elenco annuale 2018 comprendente gli interventi in oggetto;
- che con delibera di Consiglio Comunale di Lugo. n. 40 del 17/05/2018 è stata approvata una variazione di bilancio di previsione 2018/2020 e DUP con la quale sono state adeguate le previsioni per gli stanziamenti relativi all'intervento in oggetto per cui l'opera risultava quindi finanziata con risorse proprie per € 284.991,80 e contributo regionale per € 284.991,80;
- che nell'iter di approvazione del progetto definitivo è stato sentito il parere della Fondazione Teatro Rossini, gestore dell'immobile, acquisito agli atti con prot. n. 7362 del 26/04/2018;
- che con delibera di Giunta Comunale n. 78 del 23/05/2018 è stato approvato il **progetto definitivo** relativo agli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini per un importo complessivo di € 569.983,60, per la richiesta di contributo di cui al bando regionale per la presentazione di progetti relativi ad interventi per spese di investimento nel settore dello spettacolo – Anno 2018 – LR 13/1999 “Nome in materia di spettacolo” (delibera G.R. n. 500 del 09/04/2018 e delibera di G.R. n. 729 del 21/05/2018 di proroga dei termini), approvando contestualmente gli elaborati tecnici del progetto definitivo, riservandosi di dare attuazione al progetto successivamente alla effettiva quantificazione del contributo concesso e nei limiti dei fondi che saranno effettivamente disponibili;
- che la Regione Emilia Romagna con delibera di Giunta Regionale n. 1575 del 24/09/2018 ha approvato le graduatorie relative al suddetto avviso pubblico, quantificando per il Comune di Lugo **un contributo di € 241.229,98** (pari al 50% delle spese ritenute ammissibili) per l'intervento in oggetto, dando atto che all'assegnazione, concessione, impegno e liquidazione dei contributi di cui trattasi e alla richiesta di emissione dei relativi titoli di pagamento provvederà il Dirigente regionale competente con propri atti formali;
- che a seguito della delibera di Giunta Regionale n. 1575 del 24/09/2018 è stata approvata apposita variazione di bilancio per adeguare gli stanziamenti in coerenza al contributo riconosciuto;
- che con delibera di G.C. n. 185 del 07/11/2018, sono state approvate, a seguito della delibera di Giunta Regionale n. 1575 del 24/09/2018, le modalità di finanziamento relative al progetto definitivo relativo agli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini di cui alla delibera di Giunta Comunale n. 78 del 23/05/2018 per un costo complessivo dell'intervento di € 569.983,60 dando che la spesa complessiva risulta prevista nel Bilancio del Comune di Lugo al Tit. 2 come segue:
 - Bilancio Anno 2017: 9721LO/0924 cdr043 cdg105 cod. Inv. 0576 finanziato con avanzo destinato agli investimenti incarico Ing. Dazzi imp 2017/875/1 per euro 1.586,00 (Fattura del 08/01/2018 pagata con mandato n. 374 del 30/01/2018);
 - Bilancio 2018/2020 annualità 2018: 9721LR/0924 cdr043 cdg105 cod. Inv. 0576_2 finanziato con avanzo destinato agli investimenti ora FPVI imp 2018/469/1 per euro 18.397,60;
 - Anno 2018/2020 annualità 2018 9095LF /0011 cdr043 cdg 144 cod. Inv. 0576_3, per euro 58.770,02 finanziato con Vendita di azioni Hera per euro 15.008,20 ACC 2018/41/1, 2018/449/1 – 2018/554/1 oneri di

urbanizzazione per euro 43.761,82 ACC 2018/533/1 spesa reimputata nel 2019 al 9095LR /0011 CDR043 CDG 144 COD INV 0576_3 a fronte di FPVI;

- Bilancio 2018/2020 annualità 2018 9095LF /0011 cdr043 cdg 144 reimputato nell'annualità 2019 9095LF /0011 cdr043 cdg 144 cod. Inv. 0576_3, per euro 250.000,00 finanziato con Vendita di azioni Hera per euro 120.000,00 ACC 2018/41/1, 2018/449/1, 2018/554/1 e con avanzo d'amministrazione destinato agli investimenti per euro 130.000,00 spesa reimputata nel 2019 al 9095LR /0011 CDR043 CDG 144 COD INV 0576_3 a fronte di FPVI;

- Bilancio 2018/2020 annualità 2019 9095LO /0011 cdr043 cdg 144 cod. Inv. 0576_3, per euro 241.229,98 finanziato con contributo regionale concesso con delibera di GR 1575/2018 per il quale la regione non ha ancora provveduto ad impegnare la relativa somma ;

e dando atto che il cronoprogramma finanziario dell'investimento prevede la seguente imputazione contabile:

anno 2017 esigibili nell'anno 2018 € 1.586,00

anno 2018 € 18.397,60

anno 2019 € 550.000,00 di cui € 308.770,02 imputati dall'esercizio 2018 ed € 241.229,98 di contributo regionale previsti nel 2019

e rinviando a successivi atti l'accertamento dell'entrata e la prenotazione/impegno della spesa per la quota di contributo regionale solo ad avvenuta comunicazione dal parte della Regione Emilia Romagna dell'adozione dell'apposita determina dirigenziale di concessione dei contributi ed assunzione degli impegni di spesa;

- che la Regione Emilia Romagna con determinazione n. 20379 del 05/12/2018 del Servizio Cultura e Giovani - Direzione Generale Economia della conoscenza, del lavoro e dell'impresa ha approvato l'"ASSEGNAZIONE E CONCESSIONE CONTRIBUTI PER INTERVENTI PER SPESE DI INVESTIMENTO NEL SETTORE DELLO SPETTACOLO DAL VIVO ISTRUITI CON ESITO POSITIVO CON DGR 1575/2018. ASSUNZIONE IMPEGNO DI SPESA" ed in particolare per il Comune di Lugo il suddetto contributo di € 241.229,98;

- che con determinazione del Comune di Lugo n. 406 del 14/12/2018 è stato, fra l'altro, disposto di impegnare ai sensi del principio contabile 4/2 allegato al D.lgs. 118/2011 paragrafo 5.4 la spesa di € 550.000,00 (codice investimento 0576_3) nel Bilancio 2018/2020 del Comune di Lugo come segue:

€ 135.008,20 (15.008,20 + € 120.000,00) Annualità 2019 al cap 9095LR 0011 CDR043 144 a fronte di Vendita azioni Hera - ACC 2018/41/1, 2018/449/1 – 2018/554/1

€ 43.761,82 Annualità 2019 al cap 9095LR 0011 CDR043 144 a fronte di oneri di urbanizzazione - ACC. 2018/142/1 - 2018/164/1 - 2018/184/1 - 2018/225/1 - 2018/269/1 - 2018/398/1 - 2018/445/1 - 2018/446/1 - 2018/477/1 - 2018/533/1 - 2018/571/1

€ 130.000,00 Annualità 2019 al cap 9095LR 0011 CDR043 144 a fronte di avanzo d'amministrazione destinato agli investimenti

€ 241.229,98 Annualità 2019 al cap 9095LO 0011 CDR043 144 a contributo regionale che si **accerta** con il presente atto al cap 0073LO 4303 CDR043 144 (contributo ammesso con delibera di GR 1575/2018 ed impegnato con determina regionale n. 20379/2018);

così come risulta dalla tabella sotto riportata:

TIPO	CODICE DI BILANCIO	DESCRIZIONE IMPEGNO	DESCRIZIONE SOGGETTO	NUMERO	IMPORTO	CODICE INV EST.
IMP	Tit:2- Miss:05-Prog:01- M.Ag:02	MANUTENZIONE STRAORDINARIA E	FORNITORE DA INSERIRE,,,,,,, IBAN:	2019/233/1	€ 135.008,20	0576_3

	ContiF:U.2.02.01.1 0.999/ Cap:9095LR - Art:0011 - Cdr:CDR043 - Cdg:144	MESSA A NORMA SISMICA DEL TEATRO ROSSINI - VENDITA AZIONI				
IMP	Tit:2- Miss:05-Prog:01- M.Agg:02 ContiF:U.2.02.01.1 0.999/ Cap:9095LR - Art:0011 - Cdr:CDR043 - Cdg:144	MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA A NORMA SISMICA DEL TEATRO ROSSINI - ONERI DI URBANIZZAZIONE	FORNITORE DA INSERIRE,,,,,, IBAN:	2019/234/1	€ 43.761,82	0576_3
IMP	Tit:2- Miss:05-Prog:01- M.Agg:02 ContiF:U.2.02.01.1 0.999/ Cap:9095LR - Art:0011 - Cdr:CDR043 - Cdg:144	MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA A NORMA SISMICA DEL TEATRO ROSSINI - AVANZO VINCOLATO	FORNITORE DA INSERIRE,,,,,, IBAN:	2019/235/1	€ 130.000,00	0576_3
IMP	Tit:2- Miss:05-Prog:01- M.Agg:02 ContiF:U.2.02.01.1 0.999/ Cap:9095LO - Art:0011 - Cdr:CDR043 - Cdg:144	MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA A NORMA SISMICA DEL TEATRO ROSSINI - CONTRIBUTO REGIONALE	FORNITORE DA INSERIRE,,,,,, IBAN:	2019/236/1	€ 241.229,98	0576_3
ACC	Tit:4- Tip:0300- Categ:0010 ContiF:E.4.03.10.0 2.001 / Cap:0073LO - Art:4303 - Cdr:CDR043 - Cdg:144	CONTRIBUTO REGIONALE PER MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA A NORMA SISMICA DEL TEATRO ROSSINI RIF. DGR 1575 DEL 2018 E DET REGIONALE 20379 DEL 2018	REGIONE EMILIA ROMAGNA - ..-,401xx,BOLOGNA,BO ,, IBAN:	2019/8/1	€ 241.229,98	0576_3

- che con determinazione n. 55 del 14/03/2019 è stato disposto di affidare, nell'ambito degli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini, al Dott. Ing. Giovanni Casadio con studio a Lugo in via Emaldi n. 42 (C.F. CSDGNN46T26C963V – P.IVA 02079090391), (CIG: ZAD277A665) iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al n. 349, l'incarico professionale per il collaudo strutturale in corso d'opera degli interventi di messa a norma sismica del Teatro Rossini, per un onorario complessivo di € 1.442,31 + contributo cassa 4% pari ad € 57,69 e quindi per complessivi € 1.500,00 + IVA 22% pari ad € 330,00 e quindi per un importo complessivo di € 1.830,00 e con la stessa determinazione è stato assunto idoneo impegno di spesa n. 2019/233/3 (ora n. 2020/239/1);

- che con delibera di G.C. n. 93 del 08/05/2019 è stato approvato **il progetto esecutivo** degli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini per un importo complessivo di € 569.983,60, con i relativi elaborati tecnici, precisando che il Responsabile del Procedimento, o chi lo sostituisce per legge o per delega, provvederà all'affidamento delle opere ai sensi della vigente normativa nell'ottica di una economia di tempi e costi per l'amministrazione comunale e di quanto previsto dall'art. 30, comma 7, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

- che con la stessa delibera di Giunta Comunale n. 93 del 08/05/2019 si dà atto di quanto segue:

- che le opere di cui alle voci A) previste nel quadro economico rientrano fra gli interventi di restauro e risanamento conservativo di cui all'art. 31 lettera c) della legge 5 agosto 1978 n. 457 e successive modifiche ed integrazioni (vedi ora art. 3 DPR 380/2001) e pertanto sono soggette ad aliquota IVA agevolata al 10% ai sensi della Tab. A parte III n. 127 quaterdecies allegata al DPR 633/72 e successive modifiche ed integrazioni;
- della Validazione del Progetto a firma del RUP sulla base dell'avvenuta verifica preventiva della progettazione ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016;

- che con determinazione del Comune di Lugo n. 176 del 11/06/2019 si è provveduto di affidare direttamente, in conformità dell'art 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 18.4.2016 n. 50 e s.m.i., le opere previste alle voci A1), A2) e A3) del quadro economico del progetto esecutivo degli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini (L.R. 13/99) approvato con la citata delibera di G.C. n. 93 del 08/05/2019;

- che con determinazione del Comune di Lugo n. 239 del 05/08/2019 è stato affidato, nell'ambito degli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini, all'Ing. FABIO FABBRI, nato a Faenza (RA) il 09/06/1969 - iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al n. 1162 con domicilio a Ravenna (RA), Via Naviglio, 53 (c.f. FBBFBA69H09D458N – p.i. 01460110396) e studio in Massa Lombarda (RA), Via Trebeghino 63/5, l'incarico professionale per diagnosi energetica, rilievi e disegni dell'impiantistica esistente, progettazione esecutiva e direzione lavori specialistica delle opere meccaniche-termomeccaniche elettriche, speciali ed antincendio, valutazione probabilità rischi di origine atmosferica nonché rinnovo del certificato di prevenzione incendi del teatro comunale (CIG ZD12968EAD), per un onorario complessivo di € 14.423,08 + CNP 4% pari ad € 576,92 per un totale di € 15.000,00 + IVA 22% pari ad € 3.300,00 e quindi per complessivi € 18.300,00, e sub impegnata la relativa spesa (convenzione Rep. n. 9190 del 10/09/2019);

- che con determinazione del Comune di Lugo n. 240 del 05/08/2019 è stato nominato, a decorrere dalla data dello stesso atto il Dott. Arch. Giovanni Liverani, dipendente di ruolo dell'Area Infrastrutture per il Territorio del Comune di Lugo, quale Responsabile Unico di Procedimento degli "INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E DI MESSA A NORMA SISMICA DEL TEATRO COMUNALE GIOACHINO ROSSINI (L.R. 13/1999) - CUP B42F15000220004", ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

- che con Delibera di G.C. n. 161 del 23/10/2019, immediatamente eseguibile, è stato disposto di approvare, nell'ambito degli "INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E DI MESSA A NORMA SISMICA DEL TEATRO COMUNALE GIOACHINO ROSSINI (L.R. 13/1999)", **gli elaborati progettuali esecutivi per lavorazioni meccaniche ed edili** per la razionalizzazione degli impianti tecnologici e ripristino funzionale dell'impianto di riscaldamento dei locali del foyer ed installazione linea vita in copertura, senza modifica dell'importo complessivo di € 569.983,60, con i relativi elaborati tecnici, precisando che il Responsabile del Procedimento, o chi lo sostituisce per legge o per delega, provvederà all'affidamento delle opere ai sensi della vigente normativa nell'ottica di una economia di tempi e costi per l'amministrazione comunale e di quanto previsto dall'articolo 3, comma 1, lettera ggggg) e dall'art. 30, comma 7, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

- che con determinazione del Comune di Lugo n. 430 del 19/12/2019 si è provveduto ad affidare direttamente in conformità dell'art 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 18.4.2016 n. 50 e s.m.i., nell'ambito degli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini (L.R. 13/1999), relativamente alle lavorazioni meccaniche ed edili per la razionalizzazione degli impianti tecnologici e ripristino funzionale dell'impianto di riscaldamento dei locali del foyer ed installazione linea vita in copertura previste alle voci A5), A6) e A7) del quadro economico approvato con la richiamata delibera di G.C. n. 161 del 23/10/2019;

- che con determinazione n. 72 del 20/03/2020 e determinazione n. 74 del 20/03/2020 è stato, fra l'altro, adeguato il quadro economico degli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini (L.R. 13/1999) senza modifica dell'importo complessivo di € 569.983,60;

- che con delibera di Giunta Comunale di Lugo n. 61 del 21/05/2020, immediatamente eseguibile, è stata approvata la perizia di variante in corso d'opera degli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini (L.R. 13/1999) senza modifica dell'importo complessivo di € 569.983,60 con il seguente nuovo quadro economico:

Quadro Economico - PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA TEATRO COMUNALE GIOACHINO ROSSINI DI LUGO				
A	1	1.a	Installazione di ponteggi di servizio interni ed esterni al Teatro necessari e funzionali a tutte le successive fasi del cantiere : a) ispezioni ed approfondimenti diagnostici; b) realizzazione opere speciali antisismiche; c) ripristino/restauro di opere edili ed edili di finitura nonché ripristino di lacerti murari, intonaci a calce, pitture e trattamenti superficiali ad "encausto " nonché ripristino-restauro di aggettivazioni artistico/decorative come da affidamento	€ 9.343,62
		1.b	oneri di sicurezza voce A1	€ 500,00
		1.c	incremento oneri della sicurezza prevenzione contagio Covid-19	€ 180,00
		1.d	SOMMANO (aff DD 176/2019)	€ 10.023,62
	2	2.a	Opere di consolidamento strutturale, speciali antisismiche come da affidamento	€ 36.903,58
		2.b	oneri di sicurezza voce A2	€ 500,00
		2.c	Opere ultimate SOMMANO (aff DD 242/2019)	€ 37.403,58
	3	3.a	Esecuzione opere su strutture storiche propedeutiche alla realizzazione dei consolidamenti antisismici, ripristino/restauro di opere edili ed edili di finitura nonché ripristino di parti - lacerti murari, intonaci a calce, pitture e trattamenti superficiali ad "encausto " nonché ripristino-restauro di aggettivazioni artistico/decorative (Opere di cui al comma 2 art 148 Dlgs 18 aprile 2016 n. 50) come da affidamento	€ 34.103,62
		3.b	oneri di sicurezza voce A3	€ 500,00
		3.c	incremento oneri della sicurezza prevenzione contagio Covid-19	€ 650,00
		3.d	SOMMANO (aff DD 176/2019)	€ 35.253,62
	4	4.a	Opere meccaniche per il ripristino e l'efficienza dell'impianto di riscaldamento nonché per l'ottimizzazione delle linee interne funzionali al riscaldamento (compresi oneri della sicurezza) al netto del ribasso d'asta	€ 33.527,16
		4.b	oneri della sicurezza voce A4	€ 1.011,88
		4.c	SOMMANO (aff DD 430/2019)	€ 34.539,04
		4.d	maggiori lavori al netto del ribasso d'asta	€ 4.896,88
		4.e	incremento sicurezza cantiere	€ 50,00
		4.f	incremento oneri di sicurezza prevenzione contagio Covid-19	€ 201,39
		4.f	nuovo importo contrattuale	€ 39.687,11
	5	5.a	Opere edili e similari per il ripristino e l'efficienza dell'impianto di riscaldamento, etc.	€ 38.403,73
		5.b	oneri della sicurezza voce A5	€ 1.162,58
		5.c	incremento oneri della sicurezza prevenzione contagio Covid-19	€ 380,63
		5.d	SOMMANO (aff DD 430/2019)	€ 39.946,94
	6	6.a	Ponteggi di servizio esterni al Teatro necessari e funzionali alle seguenti fasi del cantiere : a) installazione linea vita in copertura b) ispezioni e pulizia gronde e pluviali c) ripassatura del manto di copertura in elementi in laterizio "coppi"	€ 15.783,57
		6.b	oneri della sicurezza voce A6	€ 500,00
		6.c	oneri della sicurezza prevenzione contagio Covid-19	€ 420,00
		6.d	SOMMANO (aff DD 430/2019)	€ 16.703,57
	7	7.a	Opere edili e da restauratore	€ 127.114,45
		7.b	oneri della sicurezza voce A7	€ 15.808,48
		7.c	oneri della sicurezza prevenzione contagio Covid-19	€ 4.220,06
		7.e	SOMMANO	€ 147.142,99
			TOTALE	€ 326.161,43
			SOMMA A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE	
B	1		Somma a disposizione per ulteriori verifiche, indagini (edili, strutturali etc..) ed opere da realizzarsi in economia extra appalto, opere edili strutturali , opere edili di finitura , assistenze edili agli impianti, opere per il ripristino delle pavimentazioni interne ed esterne , ripristino degli intonaci a calce, tinteggiature etc.. nonché opere architettoniche e specialistiche da restauratore, oneri per ulteriori installazioni di opere provvisorie, installazione di ponteggi in corrispondenza della facciata est, completamento lati longitudinali nord e sud , compresi costi relativi all' esecuzione del restauro della facciata monumentale est prospiciente piazza Cavour, compresi oneri della sicurezza, minute spese etc. , comprese indagini per la caratterizzazione dei terreni di fondazione comprensive di relazione finale geologica .. etc.. compresi oneri per la sicurezza prevenzione del contagio da Covid-19	€ 60.031,59
		1	campagna di saggi stratigrafici ed analisi dei materiali della facciata monumentale est su piazza Cavour	€ 4.000,00
		2	pulizie intermedie di cantiere	€ 2.200,00
		2	Opere di ripristino impianto EVAC (aff DD 406/2018)	€ 23.346,00
		3	Ispezioni, prelievi ed analisi sui materiali da costruzione preesistenti: maltoni, malte, intonaci (compresi oneri della sicurezza); approfondimenti diagnostici richiesti dalla Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio di Ravenna (EUQRI CAMPO IVA, COMPRESI IRAP E INPS) (aff DD 177/2019)	€ 3.660,00
		4	Attività specialistiche-acustiche di controllo in fase progettuale, esecutiva ed ex-post relative alle opere, materiali e modalità realizzative, di consolidamento antisismico e relative al ripristino dei manufatti storici ed alle opere edili ed edili di finitura, tecnologiche, in generale, alle opere sottoposte a lavorazione e restauro (comp. 4%) (aff DD 129/2019)	€ 3.000,00
		5	Somma a disposizione per spese tecniche per progettazione e direzione operativa opere impiantistiche meccaniche, elettriche, speciali ed antincendio nonché per implementazioni attività acustiche, indagini chimico-fisiche petrografiche e mineralogiche, etc. nonché finalizzate all' integrazione della pratica antincendio ed al rinnovo del CPI del Teatro Rossini (data rinnovo 05.08.2020). (aff DD 239/2019)	€ 15.000,00
		6	Spese Tecniche integrazione Pratica Sismica n. 30/2018 nonché aggiornamento PSC e Sicurezza in Esecuzione comp. 4% (aff DD 214/2017) Integrazione PSE-CSE Covid-19	€ 24.000,00
		7	Collaudo statico in corso d'opera (comp. 4%) (aff DD 55/2019) adeguamento Pratica Sismica n. 30/2018 Aut. Sismica Prot. 21604 del 12.04.2019	€ 2.500,00
		8	Somma a disposizione per attrezzature per palcoscenico - dispositivi di sollevamento finalizzati alla sospensione degli apparati scenotecnici (compresi oneri della progettazione e sicurezza)	€ 0,00
		9	Somma a disposizione per l'attrezzatura finalizzata agli allestimenti teatrali del palcoscenico - fornitura e posa di piattaforma di sollevamento - materiali di scena a pantografo - , comprese opere edili e similari, elettriche, da fabbro e da falegname (compresi oneri della progettazione e sicurezza)	€ 0,00
		10	Somma a disposizione per opere meccaniche, ripristino dell'efficienza dell'impianto di riscaldamento ed opere di assistenza edile connesse ; in generale lavorazioni relative al miglioramento del comfort interno del Teatro con implementazioni e potenziamento degli impianti esistenti di natura elettrica, speciale ed antincendio, meccanica ed in materia di acustica (comprese prove strumentali etc.. in materia di acustica); ristrutturazione impianto Rete Dati ampliamento / potenziamento ed ottimizzazione degli impianti elettrici e dell' impianto illuminotecnico interno ed esterno del Teatro; installazione di corpi illuminanti a LED etc ; comprese opere ed attrezzature ai fini del rinnovo del CPI e della piena funzionalità del Teatro, installazione infissi speciali di chiusura/apertura vani posti nell'aparte superiore della parete ovest in corrispondenza degli estrattori fumi; opere esterne stradali per il ripristino delle zone pedonali, per la pulizia ed opere relative all'efficientamento del sistema fognario, spostamenti/ripristini di linee impiantistiche (Telecom etc.) , attività di facchinaggio, eventuali attrezzature tecniche ed operative relative alla scenotecnica, minute spese, bollettini per ENTI etc. ; eventuali manutenzioni puntuali di attrezzature, macchinari in genere, portoni ed infissi di qualsiasi tipologia , ulteriori pulizie straordinarie intermedie del teatro nonché a fine lavori post cantiere etc.(compresi oneri della sicurezza, compresi oneri per la sicurezza prevenzione del contagio da Covid-19)	€ 25.000,00
		11	Spese tecniche per collaudi - voci da B8 a B9 ed implementazioni attività di cui alle voci B3 e B4 (comp.4%) nonché per attività di supporto al RUP e relative alla Direzione Operativa generale	€ 7.900,00
		12	Fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'art 113, comma 2 del D.Lgs n. 50/2016, calcolato sulle voci A12	
			20,00%	€ 804,32
			80,00%	€ 2.680,27
		13	Assicurazione Dipendenti	€ 250,00
		14	IVA 10 % su voci A	€ 32.616,14
		15	IVA 22 % su voci B	€ 36.734,85
			SOMMANO	€ 243.822,17
			TOTALE GENERALE	€ 569.983,60

Riproduzione del documento informatico sottoscritto digitalmente da

Giovanni Liverani ai sensi del Dlgs 82/2005 e ss.mm.ii.
 Determina: 2020 / 322 del 13/11/2020
 Prot.: 2020 / 16650 del 13/11/2020

con i relativi elaborati della perizia di variante allegati allo stesso atto a formarne parte integrante e sostanziale ad ogni effetto di legge e prendendo atto dell'attuale cronoprogramma finanziario dell'investimento (cod. inv. 0576) e dando atto che la spesa complessiva di € **569.983,60** risulta impegnata come segue:

€ 1.586,00 anno 2017 cod inv. 0576 (imp. n. 2017/875/1) CAP. 9721LO ART 0924 CDR043 CDG 105

€ 10.784,80 anno 2018 cod inv. 0576_2 (imp. n. 2018/469/1) CAP. 9721LR ART 0924 CDR043 CDG 105

€ 50.164,17 anno 2019 come segue:

- € 50.164,17 cod. inv. 0576_3 di cui € 30.310,90 alienazione titoli (imp. n. 2019/233/2-4), € 3.660,00 proventi concessioni edilizie (imp. n. 2019/234/2) ed € 16.193,27 di contributo regionale previsti nel 2019 (imp. n. 2019/236/2-4 e acc. n. 2019/8/1);

€ 507.448,63 anno 2020 come segue:

- € 7.612,80 cod inv. 0576_2 (imp. n. 2020/300/1) avanzo investimenti imputati dall'esercizio 2018 ora FPVI

- € 104.697,30 cod. inv.0576_3 alienazione titoli (imp. 2020/124/1-2-3-4-5 2020/239/1 e 2020/240/1)

- € 40.101,82 cod. inv. 0576_3 proventi da concessioni edilizie (imp. 2020/125/1 2020/241/1)

- € 130.000,00 cod. inv. 0576_3 avanzo vincolato investimenti (imp. 2020/126/1)

- € 225.036,71 cod. inv. 0576_3 Contributo Regionale (imp 2020/138/1 e 2020/139/1 2020/352/1 2020/354/1 e 2020/355/1 2020/358/1 a fronte di acc 2020/23/1;

- che con nota prot. 7807 del 04/06/2020 è stato richiesto al Servizio Appalti e Contratti dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna di attivare le procedure per l'affidamento delle opere Opere Edili di finitura e da Restauratore di cui alle voci a7) del quadro economico approvato con la richiamata delibera di G.C. n. 61 del 21/05/2020 precisando che si procederà mediante affidamento diretto, previa richiesta di preventivo ai tre operatori economici individuati dal RUP, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., così come modificato dall'art. 1, comma 20, lett. h), n. 1), D.L. 18 aprile 2019, n. 32, convertito, con modificazioni, dalla L. 14 giugno 2019, n. 55, da esperirsi con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 36 comma 9-bis del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., determinato mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzi a misura a base di gara;

- che con determina dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna n. 856 del 02/07/2020, nell'ambito degli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini (L.R. 13/1999), sono state aggiudicate le Opere Edili di finitura e da Restauratore di cui alle voci A7) del quadro economico approvato con la richiamata delibera di G.C. di Lugo n. 61 del 21/05/2020 alla ditta R.T.I. CMCF SOC. COOP., (mandataria) Via Righi 52 - 48018 Faenza (RA) C.F. - P.IVA 00082020397 con LABORATORIO DEL RESTAURO s.r.l. (mandante), via Galla Placidia 23 - Ravenna, C.F. -P.IVA 00913030391, per un importo di € 122.462,06+ IVA di legge, pari ad un ribasso percentuale di 3,66%, offerto dalla ditta, oltre ad € 20.028,54 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e quindi per un importo contrattuale complessivo di € 142.490,60 + IVA 10% per un totale di € 156.739,66 IVA compresa, con ***un'economia derivante dal ribasso di gara pari a € 5.117,63 (IVA compresa)***, così sub impegnata: Imp. 2020/125/5;

- che con determinazione n. 199 del 06/08/2020 sono state affidate le opere oggetto della variante in corso d'opera dei lavori in oggetto, in esecuzione della delibera di Giunta Comunale di Lugo n. 61 del 21/05/2020, con contestuale adeguamento del quadro economico senza modifica dell'importo complessivo di € 569.983,60;

- che con determinazione n. 247 del 15/09/2020 si è provveduto affidare al Dott. Ing. Alfonso Dazzi, con studio a Reggio Emilia in via F. Ferrari n. 2, (C.F. DZZLNS70C17H223J P. IVA 02674590357),

iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia al n. 1282 (CIG ZDF2E42CB5), ad integrazione del disciplinare di incarico professionale Rep. n. 8909 del 19/06/2017, l'incarico professionale per la redazione della variante alla pratica sismica, l'integrazione del P.S.C. in materia di anticontagio da COVID-19 e per maggiori opere e le successive attività relative di C.S.E. nell'ambito degli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini (L.R. 13/1999), per un onorario complessivo di € 7.326,92+ contributo cassa 4% pari ad € 293,08 e quindi per complessivi € 7.620,00 + IVA 22% pari ad € 1.676,40 e quindi per un importo complessivo di € 9.296,40 (convenzione in corso di perfezionamento);

- che con determinazione n. 319 del 11/11/2020 e n. 320 del 11/11/2020 è stato adeguato il quadro economico degli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini (L.R. 13/1999) senza modifica dell'importo complessivo di € 569.983,60 da ultimo come segue:

A	1.a	Installazione di ponteggi di servizio interni ed esterni al Teatro necessari e funzionali a tutte le successive fasi del cantiere : a) ispezioni ed approfondimenti diagnostici; b) realizzazione opere speciali antisismiche; c) ripristino/restauro di opere edili ed edili di finitura nonché ripristino di lacerti murari, intonaci a calce, pitture e trattamenti superficiali ad "encausto" nonché ripristino-restauro di aggettivazioni artistico/decorative come da affidamento	€ 9.343,62
	1.b	oneri di sicurezza voce A1	€ 500,00
	1.c	incremento oneri della sicurezza prevenzione contagio Covid-19	€ 180,00
	1.d	SOMMANO (aff DD 176/2019)	€ 10.023,62
2	2.a	Opere di consolidamento strutturale, speciali antisismiche come da affidamento	€ 36.903,58
	2.b	oneri di sicurezza voce A2	€ 500,00
	2.c	Opere ultimate SOMMANO (aff DD 242/2019)	€ 37.403,58
3	3.a	Esecuzione opere su strutture storiche propedeutiche alla realizzazione dei consolidamenti antisismici, ripristino/restauro di opere edili ed edili di finitura nonché ripristino di parti - lacerti murari, intonaci a calce, pitture e trattamenti superficiali ad "encausto" nonché ripristino-restauro di aggettivazioni artistico/decorative (Opere di cui al comma 2 art.148 Dlgs 18 aprile 2016 n. 50) come da affidamento	€ 34.103,62
	3.b	oneri di sicurezza voce A3	€ 500,00
	3.c	incremento oneri della sicurezza prevenzione contagio Covid-19	€ 650,00
	3.d	SOMMANO (aff DD 176/2019)	€ 35.253,62
4	4.a	Opere meccaniche per il ripristino e l'efficienza dell'impianto di riscaldamento nonché per l'ottimizzazione delle linee interne funzionali al riscaldamento (compressioni della sicurezza) al netto del ribasso d'asta	€ 33.527,16
	4.b	oneri della sicurezza voce A4	€ 1.011,88
	4.c	SOMMANO (aff DD 430/2019)	€ 34.539,04
	4.d	maggiori lavori al netto del ribasso d'asta	€ 4.896,68
		incremento sicurezza cantiere	€ 50,00
	4.e	incremento oneri di sicurezza prevenzione contagio Covid-19	€ 201,39
	4.f	nuovo importo contrattuale	€ 39.687,11
5	5.a	Opere edili e similari per il ripristino e l'efficienza dell'impianto di riscaldamento, etc.	€ 38.403,73
	5.b	oneri della sicurezza voce A5	€ 1.162,58
	5.c	incremento oneri della sicurezza prevenzione contagio Covid-19	€ 380,63
	5.d	SOMMANO (aff DD 430/2019)	€ 39.946,94
6	6.a	Ponteggi di servizio esterni al Teatro necessari e funzionali alle seguenti fasi del cantiere : a) installazione linea vita in copertura b) ispezioni e pulizia gronde e pluviali c) ripassatura del manto di copertura in elementi in laterizio "coppa"	€ 15.783,57
	6.b	oneri della sicurezza voce A6	€ 500,00
	6.c	oneri della sicurezza prevenzione contagio Covid-19	€ 420,00
	6.d	SOMMANO (aff DD 430/2019)	€ 16.703,57
7	7.a	Opere edili e da restauratore (come da affidamento)	€ 122.462,06
	7.b	oneri della sicurezza voce A7	€ 15.808,48
	7.c	oneri della sicurezza prevenzione contagio Covid-19	€ 4.220,06
	7.e	SOMMANO (aff DDU 856/2020)	€ 142.490,60
		TOTALE	€ 321.509,04
SOMMA A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE			
B	1	Somma a disposizione per ulteriori verifiche, indagini (edili, strutturali etc.) ed opere da realizzarsi in economia extra appalto, opere edili strutturali, opere edili di finitura, assistenze edili agli impianti, opere per il ripristino delle pavimentazioni interne ed esterne, ripristino degli intonaci a calce, tinteggiature etc., nonché opere architettoniche e specialistiche da restauratore, oneri per ulteriori installazioni di opere provvisoriai, installazione di ponteggi in corrispondenza della facciata est, completamento lati longitudinali nord e sud, compresi costi relativi all'esecuzione del restauro della facciata monumentale est prospiciente piazza Cavour, compreso oneri della sicurezza, minute spese etc., comprese indagini per la caratterizzazione dei terreni di fondazione comprensive di relazione finale geologica, etc., compresi oneri per la sicurezza prevenzione del contagio da Covid-19	€ 49.545,75
	1	campagna di saggi stratigrafici ed analisi dei materiali della facciata monumentale est su piazza Cavour (aff DD 72/2020)	€ 4.000,00
	2	pulizie intermedie di cantiere (aff DD 74/2020)	€ 2.200,00
	3	prove penetrometriche propedeutiche alla redazione di una perizia geologica per il proseguimento del consolidamento della parete lesionata, zona sud ovest	€ 781,00
	4	incarico professionale per la redazione di una relazione geologica con assistenza in cantiere durante le prove penetrometriche per il proseguimento del consolidamento della parete lesionata, zona sud ovest (cassa previdenziale e bolli compresi, fuori campo IVA)	€ 1.022,00
	5	installazione e mantenimento in essere di ponteggi di servizio interni ed esterni al Teatro, installazione di reti di protezione con relativo montaggio e smontaggio	€ 10.861,91
	6	pulizie intermedie di cantiere	€ 2.200,00
	2	Opere di ripristino impianto EVAC (aff DD 406/2018)	€ 23.345,00
	3	ispezioni, prelievi ed analisi sui materiali da costruzione preesistenti: mattoni, malte, intonaci (compresi oneri della sicurezza); approfondimenti diagnostici richiesti dalla Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio di Ravenna (FUORI CAMPO IVA, COMPRESI IRAP E INPS) (aff DD 177/2019)	€ 3.660,00
	4	Attività specialistiche-acustiche di controllo in fase progettuale, esecutiva ed ex-post relative alle opere, materiali e modalità realizzative, di consolidamento antisismico e relative ai ripristini dei manufatti storici ed alle opere edili ed edili di finitura, tecnologiche, in generale, alle opere sottoposte a lavorazione e restauro (comp. 4%) (aff DD 129/2019)	€ 3.000,00
	5	Somma a disposizione per spese tecniche per progettazione e direzione operativa opere impiantistiche meccaniche, elettriche, speciali ed antincendio nonché per implementazioni attività acustiche, indagini chimico-fisiche petrografiche e mineralogiche, etc., nonché finalizzate all'integrazione della pratica antincendio ed al rinnovo del CPI del Teatro Rossini (data rinnovo 05.08.2020) (aff DD 259/2019)	€ 15.000,00
	6	Spese Tecniche integrazione Pratica Sismica n. 30/2018 nonché aggiornamento PSC e Sicurezza in Esecuzione comp. 4% (aff DD 214/2017)	€ 24.000,00
	7	Collaudo statico in corso d'opera (comp. 4%) (aff DD 55/2019) adeguamento Pratica Sismica n. 30/2018 Aut. Sismica Prot. 21604 del 12.04.2019	€ 2.500,00
	8	Somma a disposizione per attrezzature per palcoscenico - dispositivi di sollevamento finalizzati alla sospensione degli apparati scenotecnici (compresi oneri della progettazione e sicurezza)	€ 0,00
	9	Somma a disposizione per l'attrezzatura finalizzata agli allestimenti teatrali del palcoscenico - fornitura e posa di piattaforma di sollevamento - materiali di scena a pantografo -, comprese opere edili e similari, elettriche, da fabbro e da falegname (compresi oneri della progettazione e sicurezza)	€ 0,00
	10	Somma a disposizione per opere meccaniche, ripristino dell'efficienza dell'impianto di riscaldamento ed opere di assistenza edile connesse; in generale lavorazioni relative al miglioramento dei comfort interno del Teatro con implementazioni e potenziamento degli impianti esistenti di natura elettrica, speciale ed antincendio, meccanica ed in materia di acustica (comprese prove strumentali etc., in materia di acustica); ristrutturazione impianto Rete Dali ampliamento / potenziamento ed ottimizzazione degli impianti elettrici ed dell'impianto illuminotecnico interno ed esterno del Teatro; installazione di corpi illuminanti a LED etc. comprese opere ed attrezzature ai fini del rinnovo del CPI e della piena funzionalità del Teatro, installazione infissi speciali di chiusura/apertura vani posti nell'agiate superiore della parete ovest in corrispondenza degli estrattori fumari; opere esterne stradali per il ripristino delle zone pedonali, per la pulizia ed opere relative all'efficientamento del sistema fognario, spostamenti/ripristini di linee impiantistiche (Telecom etc.), attività di facchinaggio, eventuali attrezzature tecniche ed operative relative alla scenotecnica, minute spese, bollettini per ENTI etc.; eventuali manutenzioni puntuali di attrezzature, macchinari in genere, portoni ed infissi di qualsiasi tipologia, ulteriori pulizie straordinarie intermedie del teatro nonché a fine lavori post cantiere etc., (compresi oneri della sicurezza, compresi oneri per la sicurezza prevenzione del contagio da Covid-19)	€ 108,44
	10	1 opere tecnologiche meccaniche di completamento dell'impianto di riscaldamento del Teatro Rossini comprensivo di oneri per la sicurezza e oneri per la sicurezza per coronavirus	€ 24.891,56
	11	Spese tecniche per collaudi - voci da B8 a B9 ed implementazioni attività di cui alle voci B3 e B4 (comp.4%) nonché per attività di supporto al RUP e relative alla Direzione Operativa generale	€ 7.900,00
	12	Fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'art 113, comma 2 del D.Lgs n. 50/2016, calcolato sulle voci A12	20,00% € 904,32 80,00% € 2.680,27
	13	Assicurazione Dipendenti	€ 250,00
	14	IVA 10 % su voci A	€ 32.150,90
	15	IVA 22 % su voci B	€ 37.473,41
		SOMMANO	€ 248.474,56
		TOTALE GENERALE	€ 569.983,60

Riproduzione del documento informatico sottoscritto digitalmente da

Giovanni Liverani ai sensi del Dlgs 82/2005 e ss.mm.ii.
 Determina: 2020 / 322 del 13/11/2020
 Prot.: 2020 / 16650 del 13/11/2020

Considerato:

- che in funzione della perizia di variante ed in termini di efficacia e di omogeneità e coerenza del procedimento, si rende necessario ed urgente procedere con l'integrazione dell'incarico professionale di collaudo strutturale in corso d'opera per procedere all'adeguamento della Pratica Sismica n. 30/2018 ed Aut. Sismica Prot. 21604 del 12.04.2019, allo stesso professionista Dott. Ing. Giovanni Casadio già incaricato con contratto per corrispondenza prot. n. 8398 del 22/03/2019 per le prestazioni professionali relative al collaudo strutturale in corso d'opera degli interventi di messa a norma sismica del Teatro Rossini in oggetto;

Visto il Codice dei contratti approvato con il D. Lgs. n. 50/2016 e modificato successivamente con il D. Lgs. 56/2017 e s.m.i.;

Visto in particolare l'art. 37 del D.Lgs. 18.4.2016, n. 50 e s.m.i. in materia di aggregazione e centralizzazione delle committenze, in base al quale 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;

Visto, inoltre:

- l'art 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 50/2016, che consente l'affidamento diretto a ditta di idonea professionalità per prestazioni d'importo inferiore alla soglia di € 40.000 (IVA esclusa) *“anche senza previa consultazione di due o più operatori economici”*;

- l'art. 1 commi 1 e 2 del D.L. 16/07/2020 n. 76 recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", convertito con legge n. 120 del 11/09/2020 che prevede che in deroga agli artt. 36, comma 2, e 157, comma 2, fino al 31 dicembre 2021 le stazioni appaltanti procedono all'affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 75.000 euro;

Viste le Linee Guida n. 4 ad oggetto *“Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici”*, approvate dal consiglio dell'A.N.A.C. con delibera 1097 del 26 ottobre 2016, successivamente aggiornate con delibera di Consiglio dell'ANAC n. 636 del 10/07/2019;

Richiamato inoltre il regolamento dei contratti dell'Ente, con particolare riferimento alle procedure semplificate descritte agli artt. 44 e seguenti che sono applicabili tenuto conto di quanto disposto dal nuovo Codice dei contratti;

Dato atto che la prestazione in oggetto è inferiore alla soglia di € 40.000 (IVA esclusa);

Ritenuto opportuno, alla luce della limitata entità della spesa, acquisire un unico preventivo rispetto al quale lo scrivente ufficio è in grado di attestare la congruità del prezzo in rapporto alla qualità della prestazione, in conformità all'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 50/2016;

Accertato che la prestazione in oggetto non è disponibile tra le convenzioni in essere stipulate da Consip S.p.A e da Intercent – ER né la relativa categoria merceologica è presente sul Me.PA - MERER, ed è quindi necessario acquisire autonomamente la prestazione;

Ritenuto di poter procedere ai sensi degli artt. 31 c.8 e 36 c. 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., che consente l'affidamento diretto di incarichi tecnici a supporto dell'attività del Responsabile Unico del Procedimento a soggetto di idonea professionalità per prestazioni d'importo inferiore alla soglia di € 40.000 (IVA esclusa);

Richiamato l'art. 30 comma 10 del Regolamento di organizzazione, in base al quale: *“Non sono soggetti alla disciplina di cui al presente articolo gli incarichi conferiti ai tecnici ai sensi del D. Lgs 163/2006 (ora D.lgs 50/2016) e dei regolamenti attuativi in materia, e gli incarichi per la difesa legale, che hanno natura fiduciaria, fatti salvi gli obblighi di pubblicità di cui ai commi 6-7 e le eventuali prescrizioni ai sensi del comma 8.”*;

Viste le Linee Guida n.1, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n.50 e s.m.i., recanti *“Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria”*;

Dato atto che l'incarico in oggetto rientra nel limite di cui all'art. 3 – comma 56 – della legge n. 244 del 24/12/2007 come modificato dall'art. 46 – comma 3 – del decreto legge 25 giugno 2008 n. 112 convertito nella legge n. 133/2008;

Ritenuto quindi di affidare, per le motivazioni sopra espresse, al Dott. Ing. Giovanni Casadio con studio a Lugo in via Emaldi n. 42 (C.F. CSDGNN46T26C963V – P.IVA 02079090391), iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al n. 349, in possesso dei necessari requisiti professionali, l'integrazione dell'incarico professionale di collaudo strutturale in corso d'opera relativa al contratto per corrispondenza prot. n. 8398 del 22/03/2019, nell'ambito degli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini (L.R. 13/1999), per un onorario complessivo di € 1.000,00 + contributo cassa 4% pari ad € 40,00 e quindi per complessivi € 1.040,00 + IVA di legge, così come si evince dal preventivo che si conserva agli atti del Servizio Patrimonio, precisando che le prestazioni complessive affidate al professionista sono di importo inferiore ad € 40.000,00,

Sottolineato che nel caso specifico le condizioni di qualità/prezzo proposte risultano congrue e vantaggiose per l'ente, alla luce anche delle verifiche svolte informalmente in relazione ai costi sostenuti in precedenti occasioni e/o in altri enti, così come verificato dal Servizio interessato, nonchè con riferimento al D.M. 17/06/2016 e norme afferenti;

Dato atto che il soggetto affidatario non risulta "contraente uscente" nè "operatore economico invitato e non affidatario nel precedente affidamento" in analoghi affidamenti diretti relativi al medesimo settore merceologico, nel rispetto del principio di rotazione stabilito dall'art. 36, comma 1, D.Lgs. 50/2016 e tenuto conto delle indicazioni in materia contenute nelle Linee guida ANAC n. 4;

Dato atto che il soggetto affidatario è in possesso dei requisiti di carattere generale di cui

all'art. 80 d.lgs. 50/2016, così come risulta dall'autocertificazione che si conserva agli atti, oggetto di specifiche verifiche da parte dell'ufficio;

Accertato che:

- a norma dell'art 183, comma 5, del D.Lgs 267/2000 la scadenza dell'obbligazione giuridica di cui al presente atto è prevista nell'esercizio a cui è imputata la spesa;
- a norma dell'art. 183, comma 6, del D.Lgs. 267/2000 l'impegno di spesa viene assunto nei limiti dei rispettivi stanziamenti di competenza del bilancio di previsione, con imputazione agli esercizi in cui le obbligazioni passive sono esigibili;
- a norma dell'art 183, comma 8, del D.Lgs 267/2000 il programma dei pagamenti di cui al presente atto è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica, tenuto conto di quanto stabilito dalla Legge di bilancio vigente;

Verificato:

- che la somma per la copertura della spesa in argomento è disponibile nel quadro economico dell'intervento in oggetto alle voci B.7 e parte B.15 (per IVA 22%);

Dato atto infine che:

- i tempi di pagamento concordati sono coerenti con quanto stabilito dall'ordinamento in materia di tempestività dei pagamenti;
- è stato acquisito lo SMART CIG nonché gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati ai fini di quanto prescritto dall'art. 3 L. n. 136/2010 in materia di tracciabilità dei pagamenti;
- ai sensi della Legge 266/2002 e del D.Lgs n. 276/2003 il R.U.P. ha verificato la sussistenza della regolarità contributiva (DURC Documento Unico di Regolarità Contributiva) del seguente professionista per l'effettuazione dei pagamenti secondo le disposizioni di legge e regolamentari in materia:

DITTA	PROT. ENTE	DATA EMISSIONE DURC	DATA SCADENZA DURC	PROT. COMUNE DI LUGO
DOTT. ING. GIOVANNI CASADIO	INARCASSA.1834393	23/10/20	20/02/21	15447-2020

Visto il curriculum vitae in cui sono evidenziati i titoli ed esperienze del soggetto incaricato e la dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità con particolare riferimento alla insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi;

Dato atto che unitamente al curriculum ed alla dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità allegati alla presente, è stata acquisita la seguente documentazione:

- dichiarazione dei dati relativi allo svolgimento di incarichi o alla titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione o allo svolgimento di attività professionali;
- dichiarazione in merito agli oneri di natura fiscale e contributiva;

Sottolineato che l'incarico in oggetto:

1. è riconducibile alle attività istituzionali previste dalla legge e/o negli strumenti di programmazione dell'Ente (*realizzazione di opere pubbliche*);
2. risponde agli obiettivi dell'amministrazione (*vedi Delibera di G.C. n. 61 del 21/05/2020*);
3. ha natura temporanea essendo legato a esigenze straordinarie ed eccezionali e, quindi, è finalizzato ad obiettivi specifici (*integrazione incarico professionale per collaudo in corso d'opera*);
4. riguarda prestazioni altamente qualificate che richiedono una particolare professionalità, basata su competenze eccedenti le normali conoscenze del personale dipendente: (*professionalità acquisite nel campo specifico*);
5. viene conferito a fronte di una documentata assenza di professionalità interne in grado di svolgere i medesimi compiti, (*vedi pianta organica dell'Ente*);
6. non coincide nel contenuto con altri servizi già affidati in precedenza per lo stesso progetto;
7. contiene la predeterminazione di durata, luogo, oggetto e compenso della collaborazione e prevede, in particolare, un compenso congruo e proporzionato;
8. rientra nel patto di stabilità e negli ulteriori tetti di spesa previsti per legge;
9. viene affidato a seguito di procedura conforme alla normativa sopra citata;
10. viene affidato a soggetto esterni in possesso dei requisiti prescritti dall'ordinamento;

Viste le vigenti normative in materia di emergenza sanitaria dovuta al COVID-19;

Dato atto che in base all'art. 15 del D.Lgs 33/2013 la pubblicazione degli estremi degli atti di conferimento degli incarichi esterni nonché la regolare tenuta della Anagrafe delle prestazioni prevista dall'articolo 53, comma 14, secondo periodo, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, sono condizioni per l'acquisizione dell'efficacia dell'atto e per la liquidazione dei relativi compensi;

Sottolineato che l'incarico in oggetto ha natura tecnica;

Sentito il Segretario Generale in merito al presente affidamento;

Visto l'art 147-bis del Testo unico degli enti locali e dato atto, in particolare, che ai sensi dell'art. 3 del regolamento sui controlli interni la sottoscrizione da parte dell'organo competente integra e assorbe il parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, richiesto dal suddetto art. 147-bis TUEL;

Dato atto che il visto di copertura finanziaria reso dal Dirigente Area Servizi Finanziari sul presente provvedimento è rilasciato limitatamente a quanto previsto dagli art. 4 e 5 del Regolamento di Contabilità approvato con delibera di C.C. n. 42 del 30/7/2020 e prescinde da ogni altra considerazione, attestazione, valutazione espressa dal Responsabile firmatario del presente atto che se ne assume a pieno ogni responsabilità;

Richiamata la normativa "anticorruzione" con particolare riferimento all'obbligo di astensione disciplinato dall'art. 6-bis della legge 241/90, dall'art. 7 del d.p.r. 62/2013 e dal Codice di comportamento dell'Ente;

Visti:

- gli articoli 107, 151, 183 e 191 del D. Lgs. 267/2000, in base al quale spettano ai Dirigenti/Responsabili dei servizi gli atti di gestione finanziaria;
- lo Statuto dell'Ente;
- il vigente Regolamento di Contabilità;
- l'art. 18 del Regolamento di Organizzazione;
- l'organigramma dell'Ente;
- il decreto di nomina dei Responsabili e dei rispettivi supplenti delle strutture;

Visto:

- il Decreto del Sindaco di Lugo n. 40 del 02/10/2019, modificato con decreto n. 3 del 06/02/2020, di nomina dei responsabili e supplenti delle strutture dell'organigramma del Comune di Lugo;
- la delega di funzioni e competenze al Responsabile del Servizio Patrimonio del Dirigente dell'Area Infrastrutture per il Territorio Ing. Arch. Fabio Minghini rilasciata con atto n. 20703 del 02/10/2019;
- la determina del Dirigente Area Infrastrutture per il Territorio n. 17 del 31/01/2020 "CONFERIMENTO INCARICHI SULLE POSIZIONI ORGANIZZATIVE RELATIVE ALLE STRUTTURE INSERITE NELL'AREA INFRASTRUTTURE PER IL TERRITORIO PER IL PERIODO DAL 01/02/2020 AL 31/12/2020";
- la determinazione del Comune di Lugo n. 240 del 05/08/2019 di nomina del Responsabile Unico del Procedimento per gli "INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E DI MESSA A NORMA SISMICA DEL TEATRO COMUNALE GIOACHINO ROSSINI (L.R. 13/1999) - CUP B42F15000220004", ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- l'art. 13 comma 5 e l'art. 18 del Regolamento di Organizzazione approvato con delibera di G.C. n. 145 del 30/06/2010 e s.m.i.;

DETERMINA

- di affidare direttamente per le motivazioni espresse in narrativa, ai sensi dell'art 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 18.4.2016 n. 50 e s.m.i. e dell'art. 1 commi 1 e 2 del D.L. 16/07/2020 n. 76, al Dott. Ing. Giovanni Casadio con studio a Lugo in via Emaldi n. 42 (C.F. CSDGNN46T26C963V – P.IVA 02079090391), (CIG: Z6E2F0E2D2) iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al n. 349, l'integrazione dell'incarico professionale di collaudo strutturale in corso d'opera relativa al contratto per corrispondenza prot. n. 8398 del 22/03/2019, nell'ambito degli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini (L.R. 13/1999), per un onorario complessivo di € 1.000,00 + contributo cassa 4% pari ad € 40,00 e quindi per complessivi € 1.040,00 + IVA 22% pari ad € 228,80 e quindi per un importo complessivo di € 1.268,80 così come dettagliato nel preventivo allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale ad ogni effetto di legge ed alle seguenti condizioni essenziali:

- *Pagamenti: entro 60 giorni dalla presentazione di regolari fatture.*

- di prendere atto dell'attuale cronoprogramma finanziario dell'investimento (cod. inv. 0576), che prevede la seguente imputazione contabile:

- anno 2017 € 1.586,00 cod inv. 0576 (imp. n. 2017/875/1)
- anno 2018 € 10.784,80 cod inv. 0576_2 (imp. n. 2018/469/1)
- anno 2019:
 - € 50.164,17 cod. inv. 0576_3 di cui € 30.310,90 alienazione titoli (imp. n. 2019/233/2-4), €

3.660,00 proventi concessioni edilizie (imp. n. 2019/234/2) ed € 16.193,27 di contributo regionale previsti nel 2019 (imp. n. 2019/236/2-4 e acc. n. 2019/8/1);

- anno 2020:
 - € 7.612,80 cod. inv. 0576_2 (imp. n. 2020/300/1) avanzo investimenti imputati dall'esercizio 2018 ora FPVI
- anno 2020 € 499.835,83 di cui:
 - € 104.697,30 cod. inv.0576_3 alienazione titoli (imp. 2020/124/1-2-3-4-5 2020/239/1 e 2020/240/1)
 - € 40.101,82 cod. inv. 0576_3 proventi da concessioni edilizie (imp. 2020/125/1 2020/241/1)
 - € 130.000,00 cod. inv. 0576_3 avanzo vincolato investimenti (imp. 2020/126/1)
 - € 225.036,71 cod. inv. 0576_3 Contributo Regionale (imp 2020/138/1 e 2020/139/1 2020/352/1 2020/354/1 e 2020/355/1 2020/358/1 a fronte di acc 2020/23/1, 2020/31/1, 2020/34/1, 2020/35/1 e 2020/36/1);

e che sarà comunque adeguato in base all'andamento dei lavori;

- di impegnare la spesa complessiva derivante dal presente affidamento di € 1.268,80 nel Bilancio 2020-2022 Annualità 2020 al Tit. 2 del Bilancio del Comune di Lugo 2020-2022 – annualità 2020 (cod. investimento 0576_3) al cap. 9095LR ART 0011 CDR043 CDG 144 a fronte di avanzo vincolato investimenti da Imp. n. 2020/126/1 così come risulta dalla sottostante tabella:

TIP O	CODICE DI BILANCIO	DESCRIZIONE IMPEGNO	DESCRIZIONE SOGGETTO	NUMERO	IMPORTO	CODICE INVEST.
IMP	Tit:2- Miss:05-Prog:01- M.Agg:02 ContiF:U.2.02.01.10.999 / Cap:9095LR - Art:0011 - Cdr:CDR043 - Cdg:144	INTEGRAZIONE INCARICO COLLAUDO STRUTTURALE IN CORSO D'OPERA MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA A NORMA SISMICA DEL TEATRO ROSSINI - CIG:Z6E2F0E2D2	CASADIO GIOVANNI,02079090391 ,VIA EMALDI, 42,48022,LUGO,RA,PRIMO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT16L0623023801000030075 861	2020/126/7	€ 1.268,80	0576_3

- di dare atto che la presente determinazione comporta i riflessi sopra indicati sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'ente e che pertanto diventa efficace con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, in base al combinato disposto degli artt. 183 c.7 e 147bis TUEL.

- di dare atto che con il presente impegno sono rispettate le norme in materia di concorso dei comuni agli obiettivi di finanza pubblica come disciplinati dall'art.1 commi 819 – 826 della Legge di Bilancio 2019 (Legge 30/12/2018 n. 145);

- di dare atto che il visto di copertura finanziaria reso dal Dirigente dell'Area Servizi Finanziari sulla presente determinazione è rilasciato limitatamente a quanto previsto dagli articoli 4 e 5 del Regolamento di Contabilità approvato con delibera di Consiglio Unione n. 18 del 24/06/2020 e prescinde da ogni altra considerazione/ attestazione/valutazione espressa dal Responsabile proponente e firmatario del presente atto;

- di dare atto altresì che la somma derivante dal presente atto risulta alla data odierna interamente disponibile;
- di rinviare a successivi provvedimenti di “liquidazione tecnica” la liquidazione delle spese impegnate con il presente atto;
- di attestare che:
 - a norma dell'art.183 comma 5 del D.Lgs. 267/2000 si è provveduto a verificare che la scadenza dell'obbligazione giuridica di cui al presente atto è prevista nell'esercizio 2020 e che pertanto la spesa è impegnabile in tale esercizio;
 - a norma dell'art.183, comma 8, del D.Lgs. n.267/2000 si è accertato che il programma dei pagamenti di cui al presente atto è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole che disciplinano il concorso dei comuni agli obiettivi di finanza pubblica fissati dalla Legge di Bilancio 2019 (Legge 30/12/2018 n. 145);
- di informare il professionista:
 - che l'intervento in oggetto è in parte finanziato con contributo per spese di investimento per sedi di spettacolo ai sensi della L.R.13/99, pertanto in ogni fattura dovrà essere riportata la dicitura “**L.R. 13/99 Contributi per sedi di spettacolo**”.
 - che le prestazioni dovranno svolgersi nel rispetto delle disposizioni relative all'emergenza sanitaria COVID-19;
 - che alla luce della vigente normativa in materia di imposta sul valore aggiunto per le pubbliche amministrazioni, ai fini della regolare emissione della fattura, le prestazioni in oggetto *sono* per l'Ente relative ad un servizio commerciale;
 - che il pagamento verrà effettuato esclusivamente su presentazione di fattura elettronica (secondo il formato di cui all'allegato A al Decreto Ministeriale n. 55 del 03/04/2013) che dovrà essere emessa sulla base delle indicazioni fornite con la comunicazione di aggiudicazione al fine di evitare la notifica
 - che il codice univoco destinatario a cui indirizzare la fatturazione elettronica è il seguente: **Codice Univoco Ufficio EP2CL1**, corrispondente all'Area Infrastrutture per il Territorio del Comune di Lugo;
- di non trasmettere il presente atto alla Sezione Regionale della Corte dei Conti, a cura del Servizio Segreteria, in quanto riconducibile alle tipologie di spesa e alla soglia minima prevista dall'art. 1, comma 173, della L. 266/2005 e dall'art. 30, commi 8 e 12 del regolamento di organizzazione;
- di dare atto il contratto verrà stipulato a cura di questo ufficio per corrispondenza ai sensi dell'art. art 32 comma 14 D.Lgs. 18.4.2016 n. 50 ed in conformità all'art. 73, comma 2, lettera c) del vigente Regolamento dei contratti;
- di inserire nel contratto apposita clausola di risoluzione del rapporto in caso di violazione degli obblighi derivanti dal Codice di Comportamento, ai sensi dell'art. 2 c. 3 D.P.R. 62/2013;

- di dare atto infine che si procederà con cadenza semestrale ad aggiornare gli elenchi disponibili sul sito e sull'Anagrafe degli incarichi (art. 53 D.Lgs 165/2001, Art 30, comma 7, regolamento di organizzazione) utilizzando le seguenti informazioni:

- *soggetto incaricato*: Dott. Ing. Giovanni Casadio con studio a Lugo in via Emaldi n. 42;
- *codice fiscale/partita IVA*: CSDGNN46T26C963V / P.IVA 02079090391;
- *oggetto*: integrazione incarico professionale per collaudo in corso d'opera nell'ambito degli interventi di manutenzione straordinaria e di messa a norma sismica del Teatro Comunale Gioachino Rossini (L.R. 13/1999);
- *tipo di rapporto*: CONTRATTO D'OPERA INTELLETTUALE;
- *data inizio/data fine*: 05/11/2020 (presunta) / 31/12/2020 (presunta)
- *importo previsto del compenso*: € 1.000,00 + Inarcassa 4% pari ad €40,00 + IVA di legge;

- di pubblicare la presente determina all'Albo pretorio telematico per 15 gg. come previsto dall'art. 18 del regolamento di organizzazione, a fini notiziali, ferma restando l'immediata efficacia dell'atto in conformità al Testo unico degli enti locali;

- di dare atto che la presente determina viene segnalata dallo scrivente ufficio cliccando la voce INCARICHI nel menù a tendina all'interno di Iride, ai fini di quanto previsto dall'art. 26, comma 3bis, della legge 489/99 (controllo di gestione) e per la pubblicazione sul sito prescritta dall'art.23 del D.Lgs. 33/2013, che avviene a cura del Servizio Segreteria.

Il R.U.P.
Dott. Arch. Giovanni Liverani