

**D E T E R M I N A Z I O N E**

**SERVIZIO LL.PP. E TECNICO MANUTENTIVO**

**NR. 299**

**DEL 17-05-2018**

**OGGETTO: LAVORI DI RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA - APPROVAZIONE 2° S.A.L. CORRISPONDENTE AL FINALE.**

**Il Responsabile del Servizio Lavori Pubblici**

Richiamata la **deliberazione di C.C. n. 16 del 06.04.2016** con cui venne approvato lo schema di Programma delle Opere Pubbliche di questo Comune per il triennio 2016 – 2018 e lo schema di elenco annuale dei lavori da realizzare nell'anno 2016 comprendente, al punto n. 5 lettera d dell'esercizio finanziario anno 2016, **i lavori di "Restauro conservativo, recupero e ristrutturazione dell'Erta della Chiesa"**;

Richiamata la determinazione del Servizio LL.PP. n. 750 del 30.12.2015 e la convenzione di incarico professionale rep 3760 del 27.01.2016 con cui venne affidato l'incarico professionale per la progettazione e direzione/sicurezza dei lavori di cui trattasi ed approvato quanto di seguito riportato:

- 1) dare atto:
  - delle premesse della presente determinazione, premesse che si intendono ivi integralmente riportate;
  - che il Professionista, Capogruppo dell'RTC, arch. Jurji Filieri (p. iva 02047520461 cod. fisc. FLRJRJ77P21E715S) con studio in via Romana Est 132 55016 Porcari) è stato invitato a presentare offerta sul portale START per la sopradetta prestazione di servizi tecnico-professionali entro le ore 12.00 del 29.12.2015;
  - che, entro le ore 12.00 del 29.12.2015, il sopradetto Professionista – arch. Jurji Filieri, in qualità di capogruppo di RTC, ha presentato sulla piattaforma telematica START un'offerta complessiva per la progettazione, la direzione/coordinatione sicurezza dei lavori ed emissione del C.R.E., spese conglobate, ecc., valutati in base al D.M. 143/2013 e dello sconto onnicomprensivo del 38,79% offerto dal professionista sia sugli onorari che sulle spese, **ammontante ad € 21.000,00** (onorari + spese al netto dello sconto offerto) offerta conservata sulla piattaforma telematica START ed allegata in atti all'originale della presente determina;
  - che l'RTC svolgerà il servizio a mezzo dei seguenti professionisti:
    - arch. Jurji Filieri, in qualità di Capogruppo dell'RTC.: *Competenze: Progettista e Direttore dei Lavori;*
    - arch. Emanuele Ghelardi: *Competenze: Coordinatore in materia di sicurezza e salute durante la progettazione ed esecuzione ex artt. 91 e 92 D.Lgs. 81/2008 e art. 151 DPR 207/2010;*
- 2) di affidare, ai sensi del combinato disposto dell'ultimo capoverso dell'art. 125, comma 11 del D.Lgs. 163/2006 e dell'art. 6 del vigente "Regolamento comunale per l'esecuzione di lavori ed acquisizione di forniture e servizi in economia", **alle condizioni sopradette all'RTC rappresentata dall'arch. Jurji Filieri (capogruppo)** (p. iva 02047520461 cod. fisc. FLRJRJ77P21E715S) con studio in via Romana Est 132 55016 Porcari • Lucca, l'incarico tecnico-professionale afferente ai servizi tecnico-professionali di progettazione preliminare,

definitiva ed esecutiva, direzione/ coordinamento sicurezza dei lavori ed emissione C.R.E. per i **LAVORI DI RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA**;

- 3) **assumere il relativo impegno di spesa pari ad € 21.000,00 (onorari + spese al netto dello sconto offerto) + € 840,00 per RIVALSA INPS 4%+ € 873,60 per C.N.P.A.I.A. 4% e € 4.996,99 per I.V.A. 22% e quindi complessivamente ad € 27.710,59 sul cap. 11050/1 del bilancio c.e. ove è prevista la sufficiente disponibilità;**
- 4) **approvare la bozza di “ Convenzione di incarico professionale”**, conservata agli atti d’ufficio, volta a regolare i rapporti tra questa Amministrazione e l’RTC rappresentata dall’Arch. Filieri in qualità di capogruppo dell’RTC stessa;
- 5) **trasmettere, a seguito della stipula, la suddetta convenzione e relativi allegati all’ufficio Segreteria/contratti per procedere alla repertoriazione;**
- 6) **dare atto:**
- che, ai sensi e per effetti del vigente regolamento comunale dei contratti, il presente atto ha valore, oltre che dispositivo, anche contrattuale, mediante la sottoscrizione, per accettazione, da parte della ditta o professionista contraente, di una copia della “**Convenzione di incarico professionale**” volta a regolare i rapporti tra questa Amministrazione ed il professionista incaricato e che restano a carico di quest’ultimo le spese contrattuali come previsto per legge e regolamenti vigenti;
  - **che il pagamento dei corrispettivi all’RTC**, rappresentata dall’Arch. Filieri in qualità di capogruppo dell’RTC stessa, avverrà dietro presentazione di regolari avvisi di fatture, acquisizione della documentazione attestante la regolarità contributiva ed emissione del relativo atto di liquidazione da parte del Responsabile del Servizio LL.PP.;
  - **che il CIG relativo all’affidamento dell’incarico professionale è il seguente: Z1F17CDC49;**
  - **che sarà effettuata la dovuta pubblicazione nell’apposito spazio, del sito internet del Comune, “art. 37 D.Lgs. 33/2013 Amministrazione Trasparente”;**

**Richiamato il progetto Preliminare dell’opera**, trasmesso dal Capogruppo dell’RTC, arch. Jurji Filieri, con nota prot. 2450 del 09.02.2016, progetto agli atti d’ufficio, **approvato con Deliberazione di G.C. n. 18 del 17.02.2016;**

**Vista l’Autorizzazione prot. N. 4188 del 18.04.2016 della Soprintendenza Belle arti e paesaggio per le provincie di Lucca e Massa Carrara**, Autorizzazione, conservata agli atti d’ufficio, assunta al protocollo comunale n. 7333 del 19.04.2016;

**Richiamato il progetto Definitivo dell’opera**, trasmesso dal Capogruppo dell’RTC, arch. Jurji Filieri, con nota prot. 7849 del 27.04.2016, progetto agli atti d’ufficio, **approvato con deliberazione di G.C. n. 68 del 04.05.2016;**

**Richiamata la Deliberazione di G.C. n. 95 del 15.06.2016, esecutiva ai sensi di legge, con la quale venne approvato il progetto Esecutivo dei “LAVORI DI RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA”, e quanto di seguito riportato:**

- 1) **Dare atto dell’Autorizzazione prot. N. 4188 del 18.04.2016 della Soprintendenza Belle arti e paesaggio per le provincie di Lucca e Massa Carrara**, Autorizzazione, conservata agli atti d’ufficio, assunta al protocollo comunale n. 7333 del 19.04.2016
- 2) **Approvare il progetto Esecutivo dei “LAVORI DI RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA”,** trasmesso dal Capogruppo dell’RTC, arch. Jurji Filieri, con nota prot. 10830 del 08.06.2016, allegato, in atti, all’originale del presente provvedimento;
- 3) **Approvare il relativo Quadro Economico, sotto riportato, della spesa complessiva necessaria per la realizzazione dell’opera ammontante complessivamente ad € 279.919,15 :**

LAVORI DI RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA		
Progetto Esecutivo - QUADRO ECONOMICO		
A	LAVORI IN APPALTO	Importo
A1	Importo dei lavori a base d'asta	€ 182.265,62
A3	Oneri per la sicurezza dei lavoratori (introdotti dal d. lgs. 494/96 e D.Lgs. 81/2008.)	€ 12.500,00
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI</b>	<b>€ 194.765,62</b>
B	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'A. C. PER:</b>	

B1	Lavori in economia previsti dal progetto, esclusi dall'appalto, IVA inclusa	€ 0,00
B2	Rilievi, accertamenti, indagini (geologiche, geotecniche... ) ecc.	€ 626,06
B3	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 0,00
B4	Imprevisti, varianti, ecc. (IVA 22% inclusa)	€ 9.023,00
B5	Acquisizioni aree o immobili	€ 0,00
B6	Accantonamenti di cui all'art. 133, c. 3 e 4 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.	€ 0,00
B7.1	Spese tecniche per incarichi esterni comprendenti: progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, Direzione e sicurezza dei lavori.	€ 21.000,00
B7.2	Spese per incentivi per funzioni tecniche svolte dal personale interno (R.U.P, R.L. , validazioni progettuali, predisposizione e controllo delle procedure di bando e di esecuzione dei contratti pubblici.... ecc.) ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 .	€ 2.916,25
B8	Spese per attività di consulenza o di supporto alle procedure di esproprio, frazionamenti, volture, accatastamenti... ecc.	€ 0,00
B9	Spese per assicurazione del RUP, Validatore interno a carico A.C.	€ 230,00
B10	Spese per pubblicità, per contributo AVCP e, ove previsto, per opere artistiche	€ 225,00
B11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, verifica del progetto esecutivo, collaudo tecnico amministrativo ed altri eventuali collaudi specialistici ( IVA 22% inclusa ).	€ 1.574,19
	Imposte	
B12.1	IVA (22%) su importo lavori in appalto	€ 42.848,44
B12.2	I.N.P.S. (4%), C.N.P.A.I.A. (4%) e IVA (22%) su spese tecniche per incarichi esterni	€ 6.710,59
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 85.153,53</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL FINANZIAMENTO</b>	<b>€ 279.919,15</b>

2) **Dare atto:**

- che la copertura finanziaria di € 279.919,15 per la realizzazione dell'opera è prevista nel Programma Triennale 2016-2018 e nell'Elenco annuale delle OO.PP. anno 2016 (Approvato con deliberazione di C.C. n. 16 del 06.04.2016) e nel Bilancio 2016-18 dell'ente per € 260.000,00 con contributo della Fondazione CRL e per la restante parte con risorse proprie dell'Ente (OO.UU.);
- che, ai sensi dell'art. 3 comma 2 della Legge Regionale 52/1999, il presente provvedimento, con il quale il progetto esecutivo è approvato, ha i medesimi effetti della concessione edilizia;
- che con l'approvazione del presente provvedimento si dà atto della sua conformità alle prescrizioni urbanistiche ed edilizie, nonché della conformità alle norme di sicurezza, sanitarie, ambientali e paesistiche.

**Richiamata la determinazione dirigenziale del Responsabile del Servizio LL.PP. n. n. 177 del 15.03.2017 con la quale venne aggiudicato l'appalto dei "LAVORI DI RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA" in favore dell'Impresa FABIO FRANCESCONI S.R.L. con sede in PESCAGLIA – LOCALITA' DORI 10 - FRAZIONE SAN MARTINO IN FREDDANA - (LU) – (P.IVA 02041120466), che ha offerto un ribasso del 13,420% sull'importo di € 182.265,62 posto a base di gara, corrispondente ad un importo contrattuale, al netto del ribasso offerto, di € 157.805,57 oltre ad €. 12.500,00 per oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, e quindi per un importo contrattuale complessivo di € 170.305,57 oltre ad € 37.467,23 per IVA 22% = € 207.772,80 e venne deciso quanto segue::**

- 1) che le premesse fanno parte integrante e sostanziale della presente determinazione;

- 2) dare atto della documentazione afferente alla gara (lettera di invito, verbali di gara contenente l'elenco delle ditte invitate) che viene allegata, in atti, all'originale della presente determinazione;
- 3) di approvare il 4° verbale relativo all'esperimento della gara, redatto in data 24/01/2017, allegato all'originale della presente determinazione a formarne parte integrante e sostanziale, e la relativa proposta di aggiudicazione della Commissione di Gara in favore dell'Impresa FABIO FRANCESCONI S.R.L. con sede in PESCAGLIA – LOCALITA' DORI 10 - FRAZIONE SAN MARTINO IN FREDDANA - (LU) – (P.IVA 02041120466), che ha offerto un ribasso del 13,420% sull'importo di € 182.265,62 posto a base di gara, corrispondente ad un importo contrattuale, al netto del ribasso offerto, di € 157.805,57 oltre ad € 12.500,00 per oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, e quindi per un importo contrattuale complessivo di € 170.305,57 oltre ad € 37.467,23 per IVA 22% = € 207.772,80;
- 4) di aggiudicare l'appalto dei "LAVORI DI RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA" in favore dell'Impresa FABIO FRANCESCONI S.R.L. con sede in PESCAGLIA – LOCALITA' DORI 10 - FRAZIONE SAN MARTINO IN FREDDANA - (LU) – (P.IVA 02041120466), che ha offerto un ribasso del 13,420% sull'importo di € 182.265,62 posto a base di gara, corrispondente ad un importo contrattuale, al netto del ribasso offerto, di € 157.805,57 oltre ad € 12.500,00 per oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, e quindi per un importo contrattuale complessivo di € 170.305,57 oltre ad € 37.467,23 per IVA 22% = € 207.772,80;
- 5) dare altresì atto che sono state effettuate le necessarie verifiche del possesso dei prescritti requisiti, ai sensi dell'art. 32 c. 7 del D.Lgs 50/2016, per cui la presente aggiudicazione è efficace;
- 6) di stabilire che la comunicazione della presente aggiudicazione definitiva venga notificata (anche via PEC), con valore di decorrenza del termine dilatorio di 35 g.g. per la stipula del contratto previsto dall'art. 32, comma 9, del D. Lgs. 50/2016, alla Ditta Aggiudicataria e alle altre Ditte partecipanti, nonché che venga pubblicata sul sito dell'Amministrazione Comunale di Porcari [www.comunediporcari.org](http://www.comunediporcari.org) nelle sezioni "Albo pretorio on-line" e "Amministrazione trasparente – bandi di gara e contratti";
- 7) approvare il del nuovo quadro economico rideterminato dopo l'effettuazione della gara e di seguito riportato:

LAVORI DI RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA		
QUADRO ECONOMICO DOPO L'AGGIUDICAZIONE		
A	LAVORI IN APPALTO	Importo
A1	Importo CONTRATTUALE dei lavori AL NETTO DEL RIBASSO DEL 13,420%	€ 157.805,57
A3	Oneri per la sicurezza dei lavoratori (introdotti dal d. lgs. 494/96 e D.Lgs. 81/2008.)	€ 12.500,00
	<b>IMPORTO CONTRATTUALE COMPLESSIVO</b>	<b>€ 170.305,57</b>
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'A. C. PER:	
B1	Lavori in economia previsti dal progetto, esclusi dall'appalto, IVA inclusa	€ 0,00
B2	Rilievi, accertamenti, indagini (geologiche, geotecniche...) ecc.	€ 626,06
B3	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 0,00
B4	Imprevisti, varianti, ecc. (10% dell'importo contrattuale IVA 22% inclusa)	€ 20.777,28
B5	Acquisizioni aree o immobili	€ 0,00
B6	Accantonamenti di cui all'art. 133, c. 3 e 4 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.	€ 0,00
B7.1	Spese tecniche per incarichi esterni comprendenti: progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, Direzione e sicurezza dei lavori.	€ 21.000,00
B7.2.A	Spese per incentivi per funzioni tecniche svolte dal personale interno (R.U.P., R.L., validazioni progettuali, predisposizione e controllo delle procedure di bando e di esecuzione dei contratti pubblici.... ecc.) ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 50/2016.	€ 2.916,25
B7.2.B	Fondo per l'innovazione ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 50/2016.	€ 729,06
B8	Spese per attività di consulenza o di supporto alle procedure di esproprio, frazionamenti, volture, accertamenti... ecc.	€ 0,00
B9	Spese per assicurazione del RUP, Validatore interno a carico A.C.	€ 350,00
B10	Spese per pubblicità, per contributo AVCP e, ove previsto, per opere artistiche	€ 225,00
B11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, verifica del progetto esecutivo, collaudo tecnico amministrativo ed altri eventuali collaudi specialistici (IVA 22% inclusa).	€ 1.574,19
	Imposte	

B12.1	<b>IVA (22%) su importo lavori in appalto</b>	<b>€ 37.467,23</b>
B12.2	I.N.P.S. (4%), C.N.P.A.I.A. (4%) e IVA (22%) su spese tecniche per incarichi esterni	€ 6.710,59
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 92.375,66</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL FINANZIAMENTO</b>	<b>€ 262.681,23</b>

- 8) subimpegnare la spesa di € 207.772,80 per l'impresa appaltatrice FABIO FRANCESCONI s.r.l. con sede in loc. Dori, n. 10 – 55060 – Pescaglia (LU) – p. iva 02041120466, sull'impegno n. 987 del 16/11/2016 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 761 del 16/11/2016 sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL);
- 9) confermare l'impegno della somma di € 225,00 per contributo ANAC – impegno n. 987/1 del 2016 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 761 del 16/11/2016 sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL);
- 10) confermare l'impegno della somma di € 27.710,59 per incarico esterno (progettazione, sicurezza, direzione lavori e C.R.E.) all'arch. Filieri di Porcari (LU) – impegno n. 1328 già assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 750 del 30/12/2015 sul capitolo 11050/1 INCARICO PROGETTAZIONE LAVORI RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA, di cui € 14.515,07 già liquidati con Atto di Liquidazione n. 677 del 20/07/2016;
- 11) subimpegnare la spesa di € 2.916,25 per incentivi ai dipendenti interni (ex art. 113, c. 3 del D. Lgs. 50/2016), sull'impegno n. 987 del 16/11/2016 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 761 del 16/11/2016 sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL); somma comprensiva della quota parte spettante alla Provincia di Lucca come S.U.A. ai sensi della convenzione del 25/10/2016, che verrà quantificata a seguito dell'approvazione del Nuovo Regolamento Comunale ex art. 113 del D. Lgs. 50/2016;
- 12) subimpegnare la spesa di € 729,06 per fondo per l'innovazione (ex art. 113, c. 4 del D. Lgs. 50/2016), sull'impegno n. 987 del 16/11/2016 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 761 del 16/11/2016 sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL); somma comprensiva della quota parte spettante alla Provincia di Lucca come S.U.A. ai sensi della convenzione del 25/10/2016, che verrà quantificata a seguito dell'approvazione del Nuovo Regolamento Comunale ex art. 113 del D. Lgs. 50/2016;
- 13) subimpegnare la spesa di € 350,00 per assicurazione Validatore per INSER s.p.a. Broker di Assicurazione sull'impegno 987 del 16/11/2016 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 761 del 16/11/2016 sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL)
- 14) subimpegnare la spesa di € 22.977,53 per altre somme a disposizione sull'impegno n. 987 del 16/11/2016 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 761 del 16/11/2016 sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL);
- 15) Dare atto che residua un'economia pari ad € 17.237,92 dovuta a parte del ribasso d'asta, IVA inclusa, non reinserita nel quadro economico dopo l'effettuazione della gara e che pertanto va ridotto di tale somma l'impegno n. 987 del 16/11/2016 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 761 del 16/11/2016 sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL);
- 16) Dare atto che la formalizzazione dell'incarico e la quantificazione definitiva e la ripartizione degli incentivi ai dipendenti interni responsabili delle funzioni di R.U.P., collaboratori, validatore progettuale, Responsabile dei lavori ex D.Lgs. 81/2008, ecc. (ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. N. 50/2016) e della quota parte spettante alla Provincia di Lucca come S.U.A., avverrà, in sanatoria, con successivo provvedimento ed a seguito dell'approvazione del Nuovo regolamento di cui all'art. 113, comma 3 del D.Lgs. 50/2016, regolamento non ancora approvato;
- 17) approvare lo schema di contratto, allegato, in atti, all'originale della presente determina a formarne parte integrante e sostanziale;
- 18) trasmettere la presente determinazione all'Ufficio Segreteria/Contratti per gli adempimenti gestionali opportuni e conseguenti all'approvazione del presente atto ed in particolare per la stipula del contratto in forma pubblica amministrativa tramite rogazione del Segretario Comunale;
- 19) dare atto:
- Che il CIG dell'intervento è il seguente: 6870245187
  - Che il C.U.P. dell'intervento è il seguente: H65F16000030002
  - che secondo il principio contabile generale della competenza finanziaria, l'obbligazione di che trattasi sarà esigibile nell'esercizio 2016;
  - che, ai sensi del comma 8 dell' art. 183 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. – TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti dell'impegno di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica in materia di "pareggio di bilancio";
  - che sarà effettuata la dovuta pubblicazione nell'apposito spazio, del sito internet del Comune, "art. 37 D.Lgs. 33/2013 Amministrazione Trasparente".
- 20) dare altresì atto che, in relazione alla presumibile durata della fase di stipula del relativo contratto ed al cronoprogramma progettuale dei lavori (agli atti progettuali) e in ogni caso in base al cronoprogramma dei pagamenti che il Direttore dei Lavori invierà alla Stazione appaltante a seguito della consegna, salvo eventuali aggiornamenti/varianti successivi all'aggiudicazione della gara:

- il pagamento in acconto, ai sensi dell'art. 12 dello schema di contratto, sarà presumibilmente 1 (uno) e verrà emesso decorsi 61 giorni dalla consegna dei lavori;
- il pagamento della rata di saldo e di qualsiasi altro credito eventualmente spettante all'impresa in forza del presente contratto sarà effettuato dopo l'ultimazione dei lavori e la redazione del conto finale entro 90 giorni dall'emissione del certificato di collaudo provvisorio (C.R.E.) e comunque entro l'anno 2017.

### **Richiamato il contratto di appalto rep. 3902 del 12.05.2017;**

#### **Dato atto:**

- **della avvenuta consegna dei lavori in data 26/06/2017** il cui termine di ultimazione era quindi previsto al 14/10/2017 (durata dei lavori 110 gg.);
- **della Sospensione dei lavori, disposta dalla D.L. con Verbale in data 21 agosto 2017;**
- **della Ripresa dei lavori, disposta dalla D.L. con Verbale in data 10 ottobre 2017;**

**Richiamata la determinazione dirigenziale del Responsabile del Servizio LL.PP. n. 629 del 23/10/2017 con cui L'Appaltatore/Esecutore, Impresa FABIO FRANCESCONI S.R.L. con sede in PESCAGLIA – LOCALITA' DORI 10 - FRAZIONE SAN MARTINO IN FREDDANA - (LU) – (P.IVA 02041120466), è stato autorizzato a subappaltare parte delle opere in oggetto per l'importo di € 32.000,00 (di cui € 2.200,00 per oneri di sicurezza) all'RTI di tipo misto composta dall'impresa Del Debbio S.p.A. , mandataria, con sede in Lucca, via del Brennero n.1040/M – P. IVA 00146220462 e l'impresa Del Carlo Enzo di Del Carlo Amedeo Luigi & c. S.N.C., mandante, con sede in Via Stazione, n. 45 Porcari (LU) – P.IVA 01507540464 nell'ambito dei lavori in oggetto;**

**Richiamata la determinazione dirigenziale del Responsabile del Servizio LL.PP. n. 663 del 07.11.2017 con cui venne approvata una perizia di variante ai sensi ai sensi dell'art. 106, comma 1 , lettera c) del D.Lgs. 50/2016 e deciso quanto sotto riportato:**

**1) assumere agli atti la seguente documentazione, firmata digitalmente dal Direttore dei lavori e dall'Appaltatore, afferente alla proposta di PERIZIA DI VARIANTE ai sensi dell'art. 106, comma 1 , lettera c) del D.Lgs. 50/2016 , trasmessa, con note assunte al protocollo comunale n. 18934, n. 18935 del 30.10.2017 e n. 19452 del 07.11.2017, dal Direttore dei lavori, arch. Jurji Filieri, allegata all'originale della presente determina a formarne parte integrante e sostanziale:**

1	Progetto di variante (piante, prospetti e sezioni progettuali)
2	Relazione tecnica di modifica progettuale;
3	Elenco nuovi prezzi
4	Computo metrico modificato
5	Quadro comparativo
6	Quadro economico aggiornato
7	Atto di sottomissione verbale di concordamento nuovi prezzi

8	Raffronto del quadro economico di variante e di contratto
9	Nuovo PSC esecutivo – CME Costi della sicurezza – Cronoprogramma dei lavori – Elaborato grafico di PSC

- 2) approvare la perizia di variante di cui trattasi redatta ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera c) del D.Lgs. 50/2016;
- 3) dare atto del nuovo Quadro economico di variante e del Quadro di raffronto tra Quadro economico di variante e Quadro economico di contratto, da cui si evince quanto sinteticamente sotto riportato :

Lavori di restauro conservativo, recupero e ristrutturazione dell'Erta della Chiesa.				
PERIZIA SUPPLETTIVA DI VARIANTE				
A	LAVORI A CORPO E MISURA	Affidati	Variante	Variazione
A1	Lavori al lordo del ribasso d'asta	€182.265,62	€196.507,99	€14.242,37
A2	Lavori al netto del ribasso d'asta	€157.805,57	€170.136,62	€12.331,05
A3	Oneri per la sicurezza	€12.500,00	€16.000,00	€3.500,00
	<b>Totale lavori e oneri per la sicurezza</b>	<b>€170.305,57</b>	<b>€186.136,62</b>	<b>€15.831,05</b>
B	SOMME A DISPOSIZIONE			
B1	Lavori in economia previsti dal progetto, esclusi dall'appalto, IVA inclusa	€0,00	€0,00	€0,00
B2	Rilievi, accertamenti, indagini (geologiche, geotecniche...) ecc.	€626,06	€626,06	€0,00
B3	Allacciamenti ai pubblici servizi		€0,00	€0,00
B4	Imprevisti, varianti, ecc. (10% dell'importo contrattuale IVA 22% inclusa)	€20.777,28	€1.463,93	-€19.313,35
B5	Acquisizioni aree o immobili	€0,00	€0,00	€0,00
B6	Accantonamenti di cui all'art. 133, c. 3 e 4 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.	€0,00	€0,00	€0,00
B7.1	Spese tecniche per incarichi esterni comprendenti: progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, Direzione e sicurezza dei lavori.	€21.000,00	€21.000,00	€0,00
B7.2.A	Spese per incentivi per funzioni tecniche svolte dal personale interno (R.U.P, R.L., validazioni progettuali, predisposizione e controllo delle procedure di bando e di esecuzione dei contratti pubblici... ecc.) ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 50/2016.	€2.916,25	€2.916,25	€0,00
B7.2.B	Fondo per l'innovazione ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 50/2016.	€729,06	€729,06	€0,00

B8	Spese per attività di consulenza o di supporto alle procedure di esproprio, frazionamenti, volture, accatastamenti... ecc.	€0,00	€0,00	€0,00
B9	Spese per assicurazione del RUP, Validatore interno a carico A.C.	€350,00	€350,00	€0,00
B10	Spese per pubblicità, per contributo AVCP e, ove previsto, per opere artistiche	€225,00	€225,00	€0,00
B11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, verifica del progetto esecutivo, collaudo tecnico amministrativo ed altri eventuali collaudi specialistici ( IVA 22% inclusa ).	€1.574,19	€1.574,19	€0,00
B12.1	IVA (22%) su importo lavori in appalto	€37.467,23	€40.950,06	€3.482,83
B12.2	I.N.P.S. (4%), C.N.P.A.I.A. (4%) e IVA (22%) su spese tecniche per incarichi esterni	€6.710,59	€6.710,59	€0,00
	<b>Totale Somme a disposizione</b>	<b>€92.375,66</b>	<b>€76.544,61</b>	<b>-€15.831,05</b>
	<b>TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+B)</b>	<b>€262.681,23</b>	<b>€262.681,23</b>	<b>€0,00</b>

4) Dare, altresì, atto:

- dell'Autorizzazione al progetto di Variante, di cui trattasi, da parte della Soprintendenza Belle arti e paesaggio per le provincie di Lucca e Massa Carrara, autorizzazione assunta al protocollo comunale n. 15732 del 06.09.2017 conservata agli atti d'ufficio;
- che le variazioni quantitative e qualitative di cui trattasi, finalizzate al miglioramento dell'opera e alla sua funzionalità, dovute ad esigenze derivanti da circostanze sopravvenute e per cause imprevedibili ed imprevedibili manifestatesi successivamente all'approvazione del progetto esecutivo ed alla consegna dei lavori, non alterano né la natura generale del contratto, né l'impostazione progettuale ed hanno carattere accessorio/migliorativo rispetto all'opera progettata e contrattualmente stabilita;
- che i lavori in variante di cui trattasi, non comportano la necessità di ulteriori finanziamenti rispetto a quello complessivo di € 262.681,23, previsto nel quadro economico del progetto esecutivo approvato così come rideterminato a seguito della gara, ma modificano sostanzialmente le voci del quadro economico stesso;
- che i lavori in variante di cui trattasi comportano un aumento, al netto del ribasso di gara del 13,420%, di € 15.831,05 dell'importo aggiudicato/contrattuale per lavori, aumento interamente coperto dall'accantonamento per imprevisti così come rideterminato a seguito della gara;
- che, quindi, il nuovo importo contrattuale complessivo, a seguito della presente variante, al netto del ribasso, ammonta ad € 170.136,62 per lavori oltre ad € 16.000,00 per oneri di sicurezza e quindi, ammonta ad € 186.136,62 (oltre IVA 22%);
- che l'aumento percentuale dell'importo contrattuale è quindi nettamente inferiore al limite di cui all'art. 106, c. 7 del D.Lgs. 50/2016;
- che i lavori in variante di cui trattasi non comportano quindi la necessità di un nuovo finanziamento da parte della stazione appaltante;
- che per effetto dell'esecuzione dei lavori in variante di cui trattasi e del relativo Atto di Sottomissione, il termine contrattuale per l'ultimazione dei lavori resta fissato in 155 giorni dalla data di consegna dei lavori e comporta un aumento di giorni 45 rispetto al termine di ultimazione originario;



- della rilevanza contabile del presente provvedimento, come si evince dagli atti della perizia di variante che prevede, aumento dell'importo contrattuale dei lavori, e modifiche sostanziali al **“Quadro economico” originario dei lavori;**
  - **che i suddetti lavori in variante sono affidati all'impresa appaltatrice, FABIO FRANCESCONI s.r.l.** con sede in loc. Dori, n. 10 – 55060 – Pescaglia (LU) – p. iva 02041120466, **ai prezzi e condizioni come stabiliti nell'atto di sottomissione**, allegato, in atti, all'originale presente provvedimento a formarne parte integrante e sostanziale;
- 5) **Modificare**, a seguito della presente variante, **l'impegno di spesa complessivo di € 262.681,23** (lavori e somme a disposizione) **per la realizzazione dell'opera come di seguito indicato:**
- **Aumentare l'impegno di spesa n. 987/2016 sub. 2 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 177 del 15/03/2017 di € 19.313,89 (impegno totale = € 227.086,68) a favore dell'impresa appaltatrice FABIO FRANCESCONI s.r.l.** con sede in loc. Dori, n. 10 – 55060 – Pescaglia (LU) – p. iva 02041120466, sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL);
  - **confermare l'impegno della somma di € 225,00 per contributo ANAC** – impegno n. 987/1 del 2016 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 761 del 16/11/2016 sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL) – somma già liquidata con Atto di Liquidazione n. 247 del 07/03/2017;
  - **confermare l'impegno della somma di € 27.710,59 per incarico esterno** (progettazione, sicurezza, direzione lavori e C.R.E.) all'arch. Filieri di Porcari (LU) – impegno n. 1328 già assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 750 del 30/12/2015 sul capitolo 11050/1 INCARICO PROGETTAZIONE LAVORI RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA, di cui € 14.515,07 già liquidati con Atto di Liquidazione n. 677 del 20/07/2016;
  - **confermare l'impegno di spesa di € 2.916,25 per incentivi ai dipendenti interni (ex art. 113, c. 3 del D. Lgs. 50/2016)**, n. 987/2016 sub. 3 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 177 del 15/03/2017 sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL); somma comprensiva della quota parte spettante alla Provincia di Lucca come S.U.A. ai sensi della convenzione del 25/10/2016, che verrà quantificata a seguito dell'approvazione del Nuovo Regolamento Comunale ex art. 113 del D. Lgs. 50/2016;
  - **confermare l'impegno di spesa di € 729,06 per fondo per l'innovazione (ex art. 113, c. 4 del D. Lgs. 50/2016)**, n. 987/2016 sub. 4 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 177 del 15/03/2017 sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL); somma comprensiva della quota parte spettante alla Provincia di Lucca come S.U.A. ai sensi della convenzione del 25/10/2016, che verrà quantificata a seguito dell'approvazione del Nuovo Regolamento Comunale ex art. 113 del D. Lgs. 50/2016;
  - **confermare l'impegno di spesa di € 350,00 per assicurazione Validatore per INSER s.p.a. Broker di Assicurazione** n. 987/2016 sub. 5 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 177 del 15/03/2017 sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL); somma già liquidata con mandato n. 3592 del 26/10/2017;
  - **diminuire l'impegno di spesa n. 987/2016 sub. 6 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 177 del 15/03/2017 di € 19.313,89 (impegno totale = € 3.663,64) per altre somme a disposizione** sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL'ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL);
- 6) **trasmettere al Servizio Finanziario il presente provvedimento per il necessario aggiornamento del quadro economico della spesa e dei relativi impegni;**
- 7) **dare atto:**
- ì che sarà effettuata la dovuta pubblicazione nell'apposito spazio, del sito internet del Comune, “art. 37 D.Lgs. 33/2013 Amministrazione Trasparente”;
  - ï Che il CIG dell'intervento è il seguente: 6870245187
  - ï Che il C.U.P. dell'intervento è il seguente: H65F1600030002.

### **Richiamata la determinazione n. 838 del 22.12.2017 con cui venne approvato il 1° SAL dei lavori di cui trattasi e deciso quanto sotto riportato:**

1) **assumere agli atti la seguente documentazione contabile, relativa al 1° SAL dei lavori di cui trattasi**, trasmessa dal Direttore dei lavori, arch. Jurji Filieri, assunta al protocollo comunale n. 22155 del 18.12.2017, documentazione allegata all'originale della presente determina a formarne parte integrante e sostanziale:

- stato di avanzamento lavori n. 1;

2) **approvare il 1° SAL dei lavori di cui trattasi**, trasmesso dal direttore dei lavori – arch. Jurji Filieri, assunto al protocollo comunale n. 22155 del 18.12.2017,, ed allegato alla presente determinazione a formarne parte integrante e sostanziale, **dal quale risulta che l'Impresa FABIO FRANCESCONI s.r.l.** con sede in loc. Dori, n. 10 – 55060 – Pescaglia (LU) – p. iva 02041120466, **ha eseguito lavori per € 103.019,29 soggetti al ribasso del 13,42% e**

quindi per € 89.194,10 oltre a € 8.388,80 per oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso, e quindi complessivamente per € 97.582,90;

3) approvare il certificato di pagamento n. 1, emesso in data 19.12.2017 dal RUP – dott. ing. Fulvio D’Angelo ed allegato alla presente determinazione a formarne parte integrante e sostanziale, da cui risulta che possono essere corrisposte all’Impresa FABIO FRANCESCONI s.r.l. con sede in loc. Dori, n. 10 – 55060 – Pescaglia (LU) – p. iva 02041120466, al netto delle ritenute di legge, € 97.094,99 oltre ad € 21.360,90 per IVA 22% e quindi complessivamente € 118.455,88;

4) Imputare la spesa complessiva di € 118.455,88 sul Capitolo 110500/ 0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL' ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL) - impegno n. 987 del 16/11/2016 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 761 del 16/11/2016 (codice di riferimento 10:05-2.02.01.09.012);

5) demandare ad un successivo Atto di Liquidazione, previo rilascio del DURC ed emissione di regolare fattura riportante Codice Identificativo Gara (CIG) 6870245187 la liquidazione alla ditta appaltatrice FABIO FRANCESCONI s.r.l. con sede in loc. Dori, n. 10 – 55060 – Pescaglia (LU) – p. iva 02041120466, al netto delle ritenute di legge, di € 97.094,99 oltre ad € 21.360,90 per IVA 22% e quindi complessivamente € 118.455,88;

6) dare atto che sarà fatta la dovuta pubblicazione sul sito internet dell’Ente nella sezione “amministrazione trasparente” – sezione rubricata “art. 37 D.Lgs. 33/2013 Amministrazione Trasparente”.

**Richiamata la determinazione del Servizio LL.PP. n. 30 del 23.01.2018 con cui venne autorizzato il subappalto, all’Impresa M.R. ELETTROMECCANICA s.r.l. con sede in Via Romana Ovest n. 52, Porcari (LU) . (p. IVA 02015750462), delle lavorazioni afferenti alla “realizzazione di opere elettriche” comprese nell’appalto di cui trattasi e deciso quanto sotto riportato:**

- 1) dare atto delle premesse della presente determinazione, premesse che si intendono ivi integralmente riportate ;
- 2) autorizzare, ai sensi dell’art. 105 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. (nella formulazione previgente al D.Lgs. 56/2017 “Correttivo codice), l’impresa appaltatrice - FABIO FRANCESCONI S.R.L. con sede in PESCAGLIA – LOCALITA' DORI 10 - FRAZIONE SAN MARTINO IN FREDDANA - (LU) – (P.IVA 02041120466), ad affidare in subappalto, all’Impresa M.R. ELETTROMECCANICA s.r.l. con sede in Via Romana Ovest n. 52, Porcari (LU) . (p. IVA 02015750462), le lavorazioni (dettagliatamente riportate all’art. 2 del relativo contratto di subappalto) afferenti alla “realizzazione di opere elettriche” comprese nell’appalto di cui trattasi, per un importo presunto di € 9.150,00 (IVA esclusa) di cui € 500,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso;

3) Modificare, a seguito della presente determinazione, l’impegno di spesa in favore degli esecutori dell’opera (Appaltatore e Subappaltatore) come di seguito indicato:

- Ridurre e Portare a complessivi € 227.086,68 - € 11.163,00= € 215.923,68 l’impegno di spesa n. 987/2016 sub. 2 a favore dell’impresa appaltatrice FABIO FRANCESCONI s.r.l. con sede in loc. Dori, n. 10 – 55060 – Pescaglia (LU) – p. iva 02041120466, sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL' ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL);
- Assumere sull’impegno di spesa n. 987/2016 un nuovo sub-impegno di spesa di € 9.150+IVA 22%= € 11.163,00 a favore dell’impresa subappaltatrice M.R. ELETTROMECCANICA s.r.l. con sede in Via Romana Ovest n. 52, Porcari (LU) . (p. IVA 02015750462) sul capitolo 11050/0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL' ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL)

4) dare atto:

- che l’appaltatore ha indicato in sede di formulazione dell’offerta, agli atti, di voler subappaltare le opere che richiede di subappaltare;
- che la sopradetta impresa subappaltatrice non si trova nelle condizioni causa di esclusione dalle gare di appalto di cui all’art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss. mm. e che è in possesso dei requisiti di ordine speciale e di ordine generale previsti dalla normativa vigente in materia di qualificazione delle imprese per le categorie e classifiche d’importo corrispondenti ai lavori oggetto del presente subappalto;
- che la ditta appaltatrice dichiara che non sussistono forme di controllo o collegamento, ai sensi dell’art. 2359 del Codice Civile, tra l’impresa appaltatrice e l’impresa subappaltatrice;
- che non occorre richiedere le comunicazioni o le informazioni prefettizie antimafia nei confronti delle Ditte sopraindicate, prescritte dal D.P.R. 3 giugno 1998, n. 252, in quanto l’importo dei subappalti o dei cottimi non supera il valore di 300 milioni di lire ( € 154.937,07), in conformità a quanto disposto dall’art. 1, comma 2, lett. e), dello stesso D.P.R. n. 252/98.
- che il suddetto subappalto è autorizzato nei limiti previsti per legge ed ancorché dell’operato del subappaltatore risponda solo e sempre l’appaltatore, ai sensi dell’art. 1228 del Codice Civile;
- che il relativo contratto di subappalto, allegato all’originale della presente determinazione a formarne parte integrante e sostanziale, è stato depositato presso questa Amministrazione appaltante in data 09/01/2018 e quindi, ai sensi del comma 7 dell’art. 105 del D.Lgs. 50/2016, l’effettivo inizio dell’esecuzione delle relative lavorazioni potrà avvenire solo decorsi 20 gg. dal suddetto termine;
- che l’impresa aggiudicataria/appaltatrice dovrà praticare per i lavori e le opere affidate in subappalto gli stessi

- prezzi unitari risultanti dall'aggiudicazione, con un ribasso non superiore al venti per cento;
- che nei cartelli esposti all'esterno del cantiere l'Appaltatore dovrà indicare anche i nominativi di tutti i subappaltatori;
- che, essendo il subappaltatore una piccola impresa, la Stazione appaltante, ai sensi del comma 13 dell'art. 105 del D.Lgs.50/2016, corrisponderà direttamente al subappaltatore l'importo dovuto per le prestazioni dallo stesso eseguite, importo che dovrà risultare esplicitamente e distintamente dai documenti contabili predisposti dal Direttore dei Lavori in occasione di ogni S.A.L.;
- che, ai sensi dell'art. 3 della legge 136/2010, l'Appaltatore resta formalmente obbligato, a garantire la piena tracciabilità dei flussi finanziari relativi al presente appalto ed, a tal fine, ha comunicato ai subappaltatori il CUP ed il CIG da riportare negli atti contabili e nelle relative fatture di seguito indicati:
- ✓ CIG dell'intervento è il seguente: 6870245187
- ✓ C.U.P. dell'intervento è il seguente: H65F16000030002
- che per quanto non espressamente previsto nei precedenti punti, troverà applicazione la vigente legislazione (art. 105 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. (nella formulazione previgente al D.Lgs. 56/2017 "Correttivo codice"), art. 170 del D.P.R. 207/2010 per quanto vigente, legge 31/05/1965, n. 575 e ss.mm.ii., etc. etc.) nonché l'ulteriore legislazione regionale in materia (L.R.Toscana n. 38/2007) e la legge 136/2010 e ss.mm.ii.;

**5) trasmettere il presente provvedimento all'Appaltatore, all'Impresa subappaltatrice, nonché al Direttore dei lavori, arch. Jurji Filieri, e al Coordinatore della sicurezza dei lavori, arch. Emanuele Ghelardi, per gli adempimenti conseguenti all'approvazione del presente atto e disporre che la seguente documentazione dovrà essere inviata al Direttore dei Lavori ed al CSE prima dell'inizio dei lavori:**

- **piano operativo di sicurezza del subappaltatore** entro i termini e con le modalità previste all'art. 101 c. 3 del D.Lgs. 81/2008;
- **Dichiarazione dell'Esecutore attestante la congruità del piano operativo del subappaltatore rispetto al proprio.** Resta inteso che l'Esecutore è tenuto a curare il coordinamento di tutti i subappaltatori operanti nel cantiere, al fine di rendere gli specifici piani redatti dai singoli subappaltatori compatibili tra loro e coerenti con il proprio piano.)
- **Dichiarazione del subappaltatore di accettazione del piano di sicurezza e di coordinamento.**

**6) dare atto:**

- che le somme necessarie alla liquidazione delle opere affidate in subappalto sono coperte nell'ambito dell'impegno di spesa generale per la realizzazione dell'opera.
- che sarà effettuata la dovuta pubblicazione nell'apposito spazio, del sito internet del Comune, "art. 37 D.Lgs. 33/2013 Amministrazione Trasparente".

**Dato atto dell'avvenuta ultimazione dei lavori in data 05.03.2018** come da verbale agli atti d'ufficio;

**Vista la seguente documentazione contabile, relativa al 2° SAL, corrispondente al finale, dei lavori di cui trattasi, trasmessa dal Direttore dei lavori, arch. Jurji Filieri, assunta al protocollo comunale n. 8473 del 15.05.2018, documentazione allegata all'originale della presente determina a formarne parte integrante e sostanziale:**

- stato di avanzamento lavori n. 2
- Libretto delle misure
- Registro di contabilità
- Sommario del Registro di contabilità

**Visto il Registro di contabilità e il 2° SAL dei lavori di cui trattasi, trasmesso dal direttore dei lavori – arch. Jurji Filieri, assunto al protocollo comunale n. 8473 del 15.05.2018, allegato alla presente determinazione a formarne parte integrante e sostanziale, dai quali risulta che sono stati eseguiti lavori per € 182.207,90 soggetti al ribasso del 13,42% e quindi per € 157.755,60 oltre a € 14.835,20 per oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso, e quindi complessivamente per € 172.590,80;**

**Riscontrato che, l'impresa appaltatrice FABIO FRANCESCONI s.r.l. con sede in loc. Dori, n. 10 – 55060 – Pescaglia (LU) – p. iva 02041120466, ha firmato, senza riserve, il registro di contabilità e lo stato di avanzamento n.2 corrispondente al finale;**

**Dato atto della comunicazione prot. 7807 del 03.05.2018**, allegata alla presente determinazione a formarne parte integrante e sostanziale, **con cui l'Appaltatore ha comunicato alla stazione appaltante i lavori/importi da corrispondere direttamente ai seguenti SUBAPPALTATORI che risultano microimprese o piccole imprese** ai sensi dell'art. 105, comma 13 del D.Lgs. 50/2016:

- all'Impresa SUB-APPALTATRICE M.R. ELETTROMECCANICA s.r.l. con sede in Via Romana Ovest n. 52, Porcari (LU) . (p. IVA 02015750462) , deve essere corrisposta la somma di €. 9.150,00 oltre ad €. 2.013,00 per IVA 22% e quindi complessivamente di € 11.163,00

**Dato atto del certificato di pagamento n. 2**, emesso in data 15.05.2018 dal RUP – dott. ing. Fulvio D'Angelo ed allegato alla presente determinazione a formarne parte integrante e sostanziale, **da cui risulta che può essere corrisposta all'impresa appaltatrice FABIO FRANCESCONI s.r.l.** con sede in loc. Dori, n. 10 – 55060 – Pescaglia (LU) – p. iva 02041120466, **ed all'impresa subappaltatrice M.R. ELETTROMECCANICA s.r.l.** con sede in Via Romana Ovest n. 52, Porcari (LU) . (p. IVA 02015750462), al netto del precedente acconto e delle ritenute di legge, **la somma di €. 74,632,86 oltre ad €. 16,419,23 per IVA 22% e quindi complessivamente di € 91.052,08;**

**Dato atto dell'ALLEGATO AL CERTIFICATO n° 2 DI PAGAMENTO DELLA SECONDA RATA DI ACCONTO (CORRISPONDENTE AL FINALE) PER IL PAGAMENTO DIRETTO DEI SUBAPPALTATORI (ART. 105, COMMA 13 DEL d.Lgs. 50/2016) DELLA SECONDA RATA DI ACCONTO (CORRISPONDENTE AL FINALE) da cui risulta che possono essere corrisposti :**

- **all'impresa Appaltatrice FABIO FRANCESCONI S.R.L.** con sede in PESCAGLIA – LOCALITA' DORI 10 - FRAZIONE SAN MARTINO IN FREDDANA - (LU) – (P.IVA 02041120466) , **la somma di €. 65.482,86 oltre ad €. 14.406,23 per IVA 22% e quindi complessivamente di € 79.889,08;**
- **all'impresa Subappaltatrice M.R. ELETTROMECCANICA s.r.l.** con sede in Via Romana Ovest n. 52, Porcari (LU) . (p. IVA 02015750462) , **la somma di €. 9.150,00 oltre ad €. 2.013,00 per IVA 22% e quindi complessivamente di € 11.163,00**

Visto il Capitolato Speciale d'Appalto dei lavori pubblici e la vigente Normativa in tema di Stati di Avanzamento lavori;

Visto il vigente Statuto Comunale ed il regolamento comunale dei contratti regolamento comunale di contabilità

Dare atto che sarà fatta la dovuta pubblicazione sul sito internet dell'Ente nella sezione "amministrazione trasparente" – sezione rubricata "art. 37 D.Lgs. 33/2013 Amministrazione Trasparente" .;

Dato atto che il presente provvedimento è formulato in linea con l'ART. 147 BIS del Tuel (d.Lgs n. 267/00) come introdotto dal D.L. n. 174/2012 convertito nella Legge n. 213 del 07.12.13;

Visto il vigente statuto comunale;

Visto il vigente regolamento degli uffici e dei servizi;

Visto il Decreto sindacale n 2/2018 di nomina a Responsabile del Servizio LL.PP.;

Visto il vigente regolamento delle determinazioni del personale di area direttiva approvato con deliberazione di G.C. n. 312 del 14.06.1997 e successive modificazioni;

Visto il D.Lgs 267/00;

## **D E T E R M I N A**

**1) assumere agli atti ed approvare la seguente documentazione contabile, relativa al 2° SAL, corrispondente al finale, dei lavori di cui trattasi, trasmessa dal Direttore dei lavori, arch. Jurji Filieri, assunta al protocollo comunale n. 8473 del 15.05.2018, documentazione allegata all'originale della presente determina a formarne parte integrante e sostanziale:**

- stato di avanzamento lavori n. 2
- Libretto delle misure
- Registro di contabilità
- Sommario del Registro di contabilità

**2) Dare atto della comunicazione prot. 7807 del 03.05.2018, allegata alla presente determinazione a formarne parte integrante e sostanziale, con cui l'Appaltatore ha comunicato alla stazione appaltante i lavori/importi da corrispondere direttamente ai seguenti SUBAPPALTATORI che risultano microimprese o piccole imprese ai sensi dell'art. 105, comma 13 del D.Lgs. 50/2016:**

- all'Impresa SUB-APPALTATRICE M.R. ELETTROMECCANICA s.r.l. con sede in Via Romana Ovest n. 52, Porcari (LU) . (p. IVA 02015750462) , deve essere corrisposta la somma di €. 9.150,00 oltre ad €. 2.013,00 per IVA 22% e quindi complessivamente di € 11.163,00

**3) approvare il Registro di contabilità e il 2° SAL dei lavori di cui trattasi, trasmesso dal direttore dei lavori – arch. Jurji Filieri, assunto al protocollo comunale n. 8473 del 15.05.2018, allegato alla presente determinazione a formarne parte integrante e sostanziale, dai quali risulta che sono stati eseguiti lavori per €. 182.207,90 soggetti al ribasso del 13,42% e quindi per € 157.755,60 oltre a €. 14.835,20 per oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso, e quindi complessivamente per € 172.590,80;**

**4) approvare del certificato di pagamento n. 2, emesso in data 15.05.2018 dal RUP – dott. ing. Fulvio D'Angelo ed allegato alla presente determinazione a formarne parte integrante e sostanziale, da cui risulta che può essere corrisposta all'impresa appaltatrice FABIO FRANCESCONI s.r.l. con sede in loc. Dori, n. 10 – 55060 – Pescaglia (LU) – p. iva 02041120466, ed all'impresa subappaltatrice M.R. ELETTROMECCANICA s.r.l. con sede in Via Romana Ovest n. 52, Porcari (LU) . (p. IVA 02015750462), al netto del precedente acconto e delle ritenute di legge, la somma di €. 74,632,86 oltre ad €. 16,419,23 per IVA 22% e quindi complessivamente di € 91.052,08;**

**5) approvare l'ALLEGATO AL CERTIFICATO n° 2 DI PAGAMENTO DELLA SECONDA RATA DI ACCONTO (CORRISPONDENTE AL FINALE) PER IL**

**PAGAMENTO DIRETTO DEI SUBAPPALTATORI (ART. 105, COMMA 13 DEL d.Lgs. 50/2016) DELLA SECONDA RATA DI ACCONTO (CORRISPONDENTE AL FINALE) da cui risulta che possono essere corrisposti :**

- **all'impresa Appaltatrice FABIO FRANCESCONI S.R.L.** con sede in PESCAGLIA – LOCALITA' DORI 10 - FRAZIONE SAN MARTINO IN FREDDANA - (LU) – (P.IVA 02041120466), **la somma di € 65.482,86 oltre ad € 14.406,23 per IVA 22% e quindi complessivamente di € 79.889,08;**
- **all'impresa Subappaltatrice M.R. ELETTROMECCANICA s.r.l.** con sede in Via Romana Ovest n. 52, Porcari (LU) . (p. IVA 02015750462) , **la somma di € 9.150,00 oltre ad € 2.013,00 per IVA 22% e quindi complessivamente di € 11.163,00**

**6) Imputare la spesa complessiva di € 91.052,08 sul Capitolo 110500/ 0 RESTAURO CONSERVATIVO, RECUPERO E RISTRUTTURAZIONE DELL' ERTA DELLA CHIESA (finanz. con contributo fondazione CRL) - impegno n. 987 , sub. 2 (per appaltatore -DT 30 del 23/01/2018) e sub 7 (per subappaltatore) del 16/11/2016 assunto con determina del Servizio LL.PP. n. 761 del 16/11/2016 (codice di riferimento 10.05-2.02.01.09.012);**

**7) demandare ad un successivo Atto di Liquidazione, previo rilascio del DURC ed emissione di regolare fattura riportante Codice Identificativo Gara (CIG) 6870245187 la liquidazione dei corrispettivi alle ditte di seguito riportate:**

- all'impresa APPALTATRICE FABIO FRANCESCONI S.R.L. con sede in PESCAGLIA – LOCALITA' DORI 10 - FRAZIONE SAN MARTINO IN FREDDANA - (LU) – (P.IVA 02041120466), la somma di € 65.482,86 oltre ad € 14.406,23 per IVA 22% e quindi complessivamente di € 79.889,08
- all'impresa SUB-APPALTATRICE M.R. ELETTROMECCANICA s.r.l. con sede in Via Romana Ovest n. 52, Porcari (LU) . (p. IVA 02015750462) , la somma di € 9.150,00 oltre ad € 2.013,00 per IVA 22% e quindi complessivamente di € 11.163,00

**8) dare atto che sarà fatta la dovuta pubblicazione sul sito internet dell'Ente nella sezione “amministrazione trasparente” – sezione rubricata “art. 37 D.Lgs. 33/2013 Amministrazione Trasparente”.**

**Il Responsabile di Servizio  
(Ing. Fulvio D'Angelo)**