COMUNE DI URBISAGLIA

PROVINCIA DI MACERATA

COPIA DI DETERMINAZIONE

III° SETTORE

LAVORI PUBBLICI

NUM. 60 DEL 13-08-2020 Registro Gen. N. 268

OGGETTO:	**SISMA 2016 - RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO EVENTI SISMICI DELLA ROCCA MEDIOEVALE - AFFIDAMENTO INCARICHI TECNICI - ARCH. CRISTHIAN FALISTOCCO**

L'anno duemilaventi addì tredici del mese di agosto, nel proprio ufficio della Sede Comunale,

IL RESPONSABILE DEL III° SETTORE

Rappresentata la facoltà per gli Enti Locali con popolazione inferiore a 15.000,00 abitanti dell'approvazione del P.E.G.;

VISTO l'Art. 107 (competenza generale dei dirigenti) del T.U.E.L. approvato con D. Lgs n. 267 del 18.08.2000;

RITENUTO di assumere con il presente atto formale impegno di spesa ai sensi dell'art. 183 del T.U.E.L. 267/2000;

VISTO lo statuto comunale ed il vigente regolamento comunale di contabilità;

VISTI gli artt. 4, comma 2 e 70, comma 6 del D. Lgs 30.03.2001, n. 55;

VISTI il T.U.E.L. e lo Statuto Comunale;

RICHIAMATA la deliberazione della Giunta Comunale n. 2 del 11.01.2017 con la quale è stata confermata l'assegnazione provvisoria dei budgets ai RESPONSABILI DEI SERVIZI per l'anno 2019;

RICHIAMATO il Decreto del Sindaco n.21 del 31/12/2019 di conferma della nomina del sottoscritto di titolare della P.O. inerente il Settore III – Lavori Pubblici;

RICHIAMATA la Delibera del Consiglio Comunale n.10 del 27/04/2020 con oggetto "Approvazione Documento Unico di Programmazione – DUP – Esame ed approvazione del bilancio di previsione esercizio finanziario 2020 e triennale 2020/2022";

RICHIAMATA la Delibera della Giunta Comunale n.46 del 14/05/2020 con la quale si procedeva ad approvare il P.E.G., assegnare in via definitiva i budget ai responsabili dei servizi ed approvare il Piano della Performance;

RICHIAMATA la delibera del Consigli Comunale n.7 del 27/04/2020 mediate la quale si procedeva ad approvare il PIANO TRIENNALE 2020/2022 e l'elenco annuale delle Opere Pubbliche;

DATO ATTO che:

- in data 24 agosto 2016 ha avuto inizio la crisi sismica con epicentro situato lungo la Valle del Tronto tra i comuni di Accumoli, Amatrice (provincia di Rieti) e Arquata del Tronto (provincia di Ascoli Piceno);
- dopo il sisma del 30/10/2016 il Comune di Urbisaglia rientra all'interno del cratere come previsto dalla legge n. 229/2016;

DATO ATTO che diversi immobili privati risultano inagibili ed inutilizzabili e che si rende necessario organizzare le attività necessarie alla verifica e/o messa in sicurezza degli edifici pericolanti e quanto altro necessario per garantire la sicurezza e la pubblica incolumità, comprese le demolizioni degli edifici pericolanti;

RILEVATO che in conseguenza agli eventi sismici sopra descritti che hanno colpito il territorio comunale di Urbisaglia si è determinata una situazione di grave pericolo per la popolazione residente causata dalle lesioni e dal danneggiamento delle infrastrutture e dei fabbricati situati nel territorio con conseguente rischio di distacchi e/o di crolli anche vie e aree pubbliche e private.

VISTO le Delibere del Consiglio dei Ministri del:

- 25 agosto del 2016 recante "Dichiarazione dello stato di emergenza in conseguenza degli eccezionali eventi sismici che il giorno 24 agosto 2016 hanno colpito il territorio delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria";
- 27 ottobre del 2016 recante "Estensione degli effetti della dichiarazione dello stato di emergenza adottata con delibera del 25 agosto 2016, in conseguenza degli ulteriori eccezionali eventi sismici che il giorno 26 ottobre 2016 hanno colpito il territorio delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria";
- 31 ottobre del 2016 recante "Estensione degli effetti della dichiarazione dello stato di emergenza adottata con la delibera del 25 agosto 2016, in conseguenza degli ulteriori eccezionali eventi sismici che il giorno 30 ottobre 2016 hanno colpito nuovamente il territorio delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria";

VISTE le Ordinanze della Presidenza del Consiglio dei Ministri emanate a seguito del sisma del 24/08/2016:

n. 388 del 26 agosto 2016: "Primi interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016";

n. 389 del 28 agosto 2016: "Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016";

n. 391 del 1 settembre 2016 "Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016."

n. 392: del 6 settembre 2016: "Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016";

n. 393 del 13 settembre 2016: “Ulteriori interventi urgenti di protezione civile per l’eccezionale evento sismico che ha colpito le Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016”;

n. 396 del 23 settembre 2016: “Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti all’eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016”;

n. 399 del 10 ottobre 2016: “Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016”;

n. 400 del 31 ottobre 2016: “Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016”;

n. 405 del 11 novembre 2016: “Ulteriori disposizioni sui rilievi di agibilità post-sismica”;

n. 406 del 12 novembre 2016: “Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti agli eccezionali eventi sismici che hanno colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo a partire dal giorno 24 agosto 2016”;

n. 408 del 15 novembre 2016: “Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti agli eccezionali eventi sismici che hanno colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo a partire dal giorno 24 agosto 2016”;

n. 414 del 19 novembre 2016: “Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti agli eventi sismici che hanno colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo a partire dal giorno 24 agosto 2016, 19 novembre 2016 Pubblicata nella Gazzetta ufficiale n.275 del 24 novembre 2016”;

n. 415 del 15 novembre 2016: “Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti agli eventi sismici che hanno colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo a partire dal giorno 24 agosto 2016”;

n. 418 del 29 novembre 2016: “Nuovi interventi urgenti, concernenti in particolare misure per assicurare il rimborso dei liberi professionisti che svolgono le verifiche geologiche – tecniche già disciplinate nell’ordinanza n.394 del 19 settembre 2016, nonché disposizioni per semplificare le attività negoziali e le attività di collaborazione tra i Comuni interessati dall’emergenza”;

n. 431 del 11 gennaio 2017: “Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti agli eventi sismici che hanno colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo a partire dal giorno 24 agosto 2016”;

n. 436 del 22 gennaio 2017: “Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti agli eccezionali eventi sismici che hanno colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo a partire dal giorno 24 agosto 2016, nonché degli eccezionali fenomeni meteorologici che hanno interessato i territori delle medesime Regioni a partire dalla seconda decade del mese di gennaio 2017”;

n. 438 del 16 febbraio 2017: “Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti agli eventi sismici che hanno colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo a partire dal giorno 24 agosto 2016”;

n. 444 del 4 aprile 2017: “Ordinanza di protezione civile per favorire e regolare il subentro, senza soluzione di continuità, delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria nelle attività avviate durante la fase di prima emergenza, disciplinate con le ordinanze adottate ai sensi dell'articolo 5, della legge 24 febbraio 1992, n. 225”.

VISTO l'esito del sopralluogo, risultante dal verbale di somma urgenza redatto in data 12/12/2016 a firma congiunta dei responsabili dell'Ufficio Tecnico Comunale, presso la Rocca Medioevale (Foglio n. 20, part. n. 202) sita in via della Rocca che presenta diffusi distacchi e danneggiamenti ai merli e all'angolata del Mastio, rappresentando un problema per la pubblica incolumità;

VISTE:

- La Determinazione Ufficio Tecnico – Settore III° - Lavori Pubblici n.2 RG 19 del 27/01/2017 con la quale si conferiva incarico all' ing. Michele Bonfigli, con studio in Mogliano, di redigere opportuno progetto di messa in sicurezza della Rocca Medioevale sita in Via della Rocca;
- La Determinazione Ufficio Tecnico – Settore III° - Lavori Pubblici n.4 del 10/02/2017 con la quale si procedeva ad approvare il progetto di messa in sicurezza redatto dall'Ing. Michele Bonfigli e a dare avvio al procedimento per l'affidamento dei lavori di messa in sicurezza per la pubblica incolumità mediante la realizzazione di opere provvisionali da realizzarsi sulla torre della Rocca Medievale;
- La Determinazione Ufficio Tecnico – Settore III° - Lavori Pubblici n.4 del 10/02/2017 con la quale si procedeva, tra l'altro, ad indire la gara per l'affidamento dei lavori di messa in sicurezza della Rocca Medievale;

VISTO il Verbale delle operazioni di gara redatto in data 17/02/2017 dal quale è risultata aggiudicataria la Ditta Tardella Costruzioni s.r.l. – Via Papa Giovanni XXIII – 62026 San Ginesio (MC) per le operazioni di messa in sicurezza;

VISTO il quadro tecnico economico redatto dall'ufficio lavori pubblici del Comune di Urbisaglia sulla base delle presunte lavorazioni da porre in atto e delle relative parcelle dei tecnici incaricati ai sensi del D.M. del 17/06/2016 (decreto parametri) che viene di seguito riportato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO GENERALE - Restauro e risanamento conservativo dell'antica rocca del Mastio - CUP: J45C19000020001

DESCRIZIONE	IMPORTI €
	Progetto
LAVORI	
Importo lavori al netto della sicurezza - CIG:	€ 221.000,00
Di cui oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	*€ 7.735,00*
Iva al 10%	€ 22.873,50
Imprevisti ed arrotondamenti	€ 21.789,74
TOTALE LAVORI	**€ 250.524,74**
TOTALE IVA COMPRESA	**€ 273.398,24**
SPESE TECNICHE	
Affidamento del rilievo - CIG: Z8628C5147 - Fly Engineering	€ 3.000,00
Affidamento dello studio di fattibilità tecnica ed econimica CIG: ZC928C50B5 - Ing. Alessandro Balducci	€ 13.286,28
Affidamento redazione della relazione geologica - CIG: Z7E28C5115 - Geol. Fabio Lattanzi	€ 1.759,90
Progettazione	€ 15.470,00
Direzione Lavori	€ 11.050,00
Coordimento sicurezza	€ 8.840,00
CAP 4%	€ 2.136,25
IVA - 22%	€ 12.219,33
Incentivo 2% art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 4.420,00
Spese amministrative - 2%	€ 4.420,00
Totale somme a disposizione	**€ 76.601,76**
COSTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	**€ 350.000,00**

VISTA La Determinazione Ufficio Tecnico – Settore III° - Lavori Pubblici n. 29 RG 226 del 21.06.2019 con la quale si:

- CONSIDERAVA la necessità di procedere alla redazione dello studio di fattibilità tecnica ed economica per il restauro ed il risanamento conservativo della Rocca Medioevale per porre rimedio al danno scaturito dagli eventi sismici che hanno interessato l'area a partire dal 24/08/2016 e che, a tal fine, si rendeva necessario procedere all'affidamento di incarico esterno per:

    - Il rilievo architettonico di dettaglio della torre interna alla Rocca Medioevale;
    - Lo studio di fattibilità tecnica ed economica inerente gli interventi necessari al ripristino del manufatto;
    - La relazione geologica propedeutica per lo studio di fattibilità tecnica ed economica dell'intervento;

- CONSIDERAVA che la consulenza di un professionista architetto esperto in ambito di restauro e risanamento conservativo di beni vincolati ai densi del D'Lgs 42/2004 per coadiuvare il tecnico incaricato dello studio di fattibilità tecnica ed economica non poteva essere espletata da personale interno all'amministrazione in quanto, all'epoca dei fatti, deficitaria di tale figura tecnica, da designare successivamente e con separato atto;

- CONSIDERAVA che, al fine di procedere con l'affidamento dei servizi sopra menzionati, sono stati contattati i seguenti professionisti:

    - Geom. Samuele Crucianelli della FlyEngineering s.r.l. di Tolentino per quanto attiene l'esecuzione del rilievo mediante drone e la successiva restituzione grafica;

- Ing. Alessandro Balducci di Jesi per la redazione dello studio di fattibilità tecnica economica dell'intervento di restauro e risanamento conservativo del manufatto;
- Geol. Fabio Lattanzi di Urbisaglia per la redazione della relazione geologica e caratterizzazione sismica del sito;

- PRENDEVA ATTO del calcolo delle parcelle redatto in maniera attinente ai contenuti del D.M. 14/06/2016 (decreto parametri), che si allega, relativo alle prestazioni tecniche inerenti lo studio di fattibilità tecnica ed economica, la redazione geologica e la consulenza di tecnico architetto competente in materia di interventi su manufatti vincolati ai sensi del d. lgs 42/04;

- CONSIDERAVA che la progettazione degli interventi necessari per il ripristino del danno subito dalla Rocca medioevale a seguito degli eventi sismici che hanno interessato anche il Comune di Urbisaglia a partire da Agosto 2016 richiedeva un impegno sinergico fra le competenze tipiche dell'ingegnere strutturista e quelle tipiche ed esclusive dell'architetto per quanto riguarda i manufatti vincolati ai sensi del d. lgs 42/2004 e che, a tal fine, si rendeva necessario un conferimento dell'incarico per la progettazione degli stessi interventi ad un tecnico ingegnere;

- PRENDEVA ATTO del fatto per cui la competenza dell'architetto in supporto all'ingegnere incaricato non poteva essere espletabile internamente a questo ufficio poiché all'epoca, non vi era tale figura fra l'organico dell'amministrazione;

- CONSIDERAVA quindi di incaricare successivamente e con separato atto un tecnico architetto quale tecnico competente in materia di interventi su manufatti vincolati ai sensi del D.Lgs 42/2004 per le mansioni di propria ed esclusiva competenza in supporto al tecnico ingegnere;

- CONSIDERAVA che il corrispettivo totale della parcella come determinata applicando il DM 14/06/2016 per quanto attiene le prestazioni professionali svolte dal tecnico ingegnere per lo studio di fattibilità tecnica ed economica ammontano ad € 13.286,28 oltre cap.4% pari ad € 531,45 ed iva pari ad € 3.039,90 per totali **€ 16.857,63**;

- VISTA la mail del 11/04/2019 contenente l'offerta economica per l'esecuzione del rilievo architettonico di dettaglio mediante impiego di drone e successiva restituzione grafica dei dati acquisiti con la stesura in idonea scala grafica di piante, prospetti e sezioni da parte della società FLY ENGINEERING – servizi con drone – di Tolentino il cui ammontare era pari ad € 3.000,00 oltre iva di legge per **€ 3.660,00**;

- RITENEVA congrua l'offerta economica formulata dalla società FLY ENGINEERING – servizi con drone – di Tolentino per il servizio di rilievo e successiva restituzione grafica dei dati acquisiti con la stesura in idonea scala grafica di piante, prospetti e sezioni;

- VISTE le convenzioni di incarico predisposte e accettate fra i tecnici incaricati e codesta stazione appaltante con le quali si esplicitavano le modalità, i tempi e le caratteristiche delle prestazioni richieste ed erogate, nonché dei corrispettivi pattuiti e le modalità di pagamento;

- RITENEVA di poter espletare con personale interno all'amministrazione la Direzione dei Lavori ed il Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione, senza la necessità quindi di ricorrere all'affidamento di dette prestazioni a tecnici esterni;

- INDIVIDUAVA:

  - il seguente CUP: **J45C19000020001**;
  - il seguente CIG: **Z8628C5147** per il servizio di rilievo architettonico di dettaglio e restituzione dei dati acquisiti mediante piante, prospetti e sezioni in idonea scala grafica;
  - il seguente CIG: **ZC928C50B5** per il servizio di redazione dello studio di fattibilità tecnica ed economica dell'intervento di restauro e risanamento conservativo dell'antica Rocca del Mastio;
  - il seguente CIG: **Z7E28C5115** per il servizio di redazione relazione geologica e caratterizzazione sismica del sito;

- DETERMINAVA di:

  - APPROVARE il sopracitato QTE;

  - APPROVARE le convenzioni di incarico stipulate con i tecnici affidatari;

  - AFFIDARE il servizio di rilievo architettonico di dettaglio mediante impiego di drone e successiva restituzione grafica dei dati acquisiti con la stesura in idonea scala grafica di piante, prospetti e sezioni, per un corrispettivo di € 3.000,00 oltre iva di legge per **€ 3.660,00;**

  - AFFIDARE il servizio per la redazione della relazione geologica e caratterizzazione sismica del sito in cui ricade l'antica Rocca del Mastio al Geol. Fabio Lattanzi di Urbisaglia, per un corrispettivo di € 1.759,90 oltre EPAP 2% ed iva 22% per complessivi **€ 2.190,02;**

  - AFFIDARE il servizio per la redazione dello studio di fattibilità tecnica ed economica inerente gli interventi necessari per ripristino del danno verificatosi a seguito degli eventi sismici che hanno interessato il Mastio della Rocca Medievale a partire dal mese di Agosto 2016 all'ing. Alessandro Balducci di Jesi, per un corrispettivo pari ad € 13'286.28 oltre c.a.p. 4% pari ad € 531.45 ed iva pari ad € 3'039.90, totale € 16'857.63;

  - AFFIDARE con atto successivo, eventuale servizio di consulenza specialistica in ambito di interventi su manufatti vincolati ai sensi del D.Lgs 42/2004 ad un professionista architetto avente comprovata esperienza in tale ambito di intervento;

  - IMPEGNARE la somma di € 22.897,00 per quanto sopracitato al cap.2670/1, impegno n.261/2019;

RAVVISATO che a seguito di nuove valutazioni tecnico-prestazionali è stato redatto un nuovo quadro tecnico economico da parte dell'ufficio lavori pubblici del Comune di Urbisaglia sulla base di una migliore quantificazione delle lavorazioni da porre in atto e delle relative parcelle dei tecnici incaricati ai sensi del D.M. del 17/06/2016 (decreto parametri) e che viene puntualmente riportato:

COMUNE DI URBISAGLIA Provincia di Macerata
Crisi Sismica iniziata il 24/08/2016 - CRISI SISMICA INIZIATA IL 24/08/2016 - LAVORI DI RIPARAZIONE DANNI SISMA EDIFICO ROCCA MEDIOEVALE - CENTRO STORICO URBISAGLIA - CUP: J45C19000020001
QUADRO TECNICO ECONOMICO GENERALE

	DESCRIZIONE	IMPORTO EURO
A	STIMA COSTO DELL'OPERA (cig: Z531D8EF0B)	€ 131.851,37
	SOMME A DISPOSIZIONE	
b1	IVA 22% SUI LAVORI	€ 29.007,30
b2	Rilievi	€ 3.032,58
b3	Relazione Geologica - Indagini Geofisiche/Geognostiche	€ 5.500,00
b4	ONERI TECNICI PER PROGETTO E D.L. + COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA - CIG: ZA82506FFD	€ 19.777,71
b5	COLLAUDO TECNICO/AMMINISTRATIVO	€ 1.977,77
b6	CASSA DI PREVIDENZA ED ASSISTENZA CAP 4% - spese tecniche	€ 1.211,52
b7	IVA 22% SU ONERI E CAP - spese tecniche	€ 6.929,91
b8	Incentivo di cui all'art. 113 D. Lgs. N. 113/2016 - 2%	€ 2.637,03
b9	Ripristino eadeguamento illuminazione monumantale	€ 12.000,00
b10	Indagini e analisi sui materiali x parere soprintendenza	€ 15.000,00
b11	consolidamento paramenti murari torrioni	€ 37.000,00
b12	IVA 22% SU voci b9-b10-b11	€ 14.080,00
b13	IMPREVISTI E LAVORI SU FATTURA IVA COMPRESA - 15,0%	€ 19.994,82
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 168.148,63
A+B	TOTALE GENERALE PROGETTO	€ 300.000,00

RESO NOTO che sulla base dell'importo complessivo del sopra riportato Q.T.E. lo scrivente Comune si riserva di provvedere quanto prima a presentare apposita relazione circostanziata sulla necessità di rimodulazione dell'importo ammesso a finanziamento (€ 248.500,00 con O.C.S.R. n.56/2018) e relazione sul livello operativo redatto secondo l'allegato 1 dell'O.C.S.R. 19/2017, il tutto finalizzato alla richiesta di Valutazione di Congruità dell'Importo Richiesto (C.I.R.) per complessivi **€ 300.000,00;**

CONSIDERATO che il Geol. LATTANZI FABIO, con studio in C.da Montedoro n.29 - Urbisaglia (MC), P.iva 01379530437, CF: LTTFBA66L20783C, ha provveduto a redigere quanto oggetto di affidamento con precedente determinazione LL.PP. consistente nel servizio di redazione relazione geologica e caratterizzazione sismica del sito su cui insiste il Mastio della Rocca Medievale entro i termini e con le modalità stabilite come da convenzione con il suddetto Comune di Urbisaglia;

CONSIDERATO che il Geom. SAMUELE CRUCIANELLI della FLYENGINEERING S.R.L., con studio in Via Sandro Pertini snc - 62029 Tolentino (MC), P.iva 01933920439, CF: CRCSML74M23E783C, ha provveduto a redigere quanto oggetto di affidamento con precedente determinazione LL.PP. consistente nel rilievo architettonico di dettaglio mediante impiego di drone e successiva restituzione grafica dei dati acquisiti con la stesura in idonea scala grafica di piante, prospetti e sezioni entro i termini e con le modalità stabilite come da convenzione con il suddetto Comune di Urbisaglia;

PRESO ATTO che, in data 04/11/2019 il Comune di Urbisaglia ha provveduto ad assumere l'Arch. CRISTHIAN FALISTOCCO di San Severino Marche (MC) con

contratto di lavoro full-time, a tempo determinato, per le emergenze connesse alla ricostruzione post-sisma 2016;

CONSIDERATO che ad oggi, il Comune di Urbisaglia dispone della figura professionale di architetto quale tecnico competente in materia di interventi su manufatti vincolati ai sensi del D.Lgs 42/2004 in grado di offrire un servizio di consulenza specialistica all'Ing. ALESSANDRO BALDUCCI di Jesi, in ambito di interventi su manufatti vincolati ai sensi del D.Lgs 42/2004;

RITENUTO di potersi avvalere delle competenze tecniche e architettoniche messe a disposizione dalle figure professionali coinvolte e procedere con la redazione di elaborati progettuali non più finalizzati ad un mero studio preliminare ma in grado di assolvere quanto richiesto da una progettazione definitiva;

DATO ATTO che il sottoscritto, con Determinazione U.T. – Settore III – LL.PP. n. 29 RG 226 del 21.06.2019, nella sua qualità di responsabile del procedimento ai sensi dell'art. 10 del Codice dei contratti pubblici, ha acquisito, presso il sistema gestito dall'ANAC, i seguenti CIG:

- **Z8628C5147** per € 3.000,00 oltre iva – FLYENGINEERING SRL;
- **Z7E28C5115** per € 1.759,90 oltre EPAP e iva – Geol. FABIO LATTANZI;
- **ZC928C50B5** per € 13.286,28 oltre cap e iva – Ing. ALESSANDRO BALDUCCI;

VISTO il vigente Regolamento Comunale per l'Organizzazione degli Uffici e dei Servizi Comunali;

VISTO il D.Lgs. n. 50/2016;

VISTO l'art. 107 del T.U. delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, approvato con D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i.;

VISTA la legge 7 agosto 1990 n° 241;

VISTO lo Statuto Comunale ed il vigente Regolamento comunale di contabilità;

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

RICONOSCIUTA la propria competenza sull'adozione del presente atto;

DETERMINA

- La premessa forma parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;

- **DI AFFIDARE** all'Arch. CRISTHIAN FALISTOCCO di San Severino Marche (MC) lo svolgimento del servizio specialistico architettonico contestualmente all'Ing. ALESSANDRO BALDUCCI di Jesi, in ambito di interventi su manufatti vincolati ai sensi del D.Lgs 42/2004, in special modo per i lavori di "Restauro e Miglioramento sismico del Mastio della Rocca Medievale di Urbisaglia", in qualità di tecnico incaricato interno all'amministrazione comunale;

- **DI APPROVARE** il nuovo Quadro Tecnico Economico dell'intervento redatto da parte dell'ufficio lavori pubblici del Comune di Urbisaglia sulla base di una migliore quantificazione delle lavorazioni da porre in atto, riportato di seguito:

COMUNE DI URBISAGLIA Provincia di Macerata
Crisi Sismica iniziata il 24/08/2016 - CRISI SISMICA INIZIATA IL 24/08/2016 - LAVORI DI RIPARAZIONE DANNI SISMA EDIFICO ROCCA MEDIOEVALE - CENTRO STORICO URBISAGLIA - CUP: J45C19000020001
QUADRO TECNICO ECONOMICO GENERALE

	DESCRIZIONE	IMPORTO EURO
A	STIMA COSTO DELL'OPERA (cig: Z531D8EF0B)	€ 131.851,37
	SOMME A DISPOSIZIONE	
b1	IVA 22% SUI LAVORI	€ 29.007,30
b2	Rilievi	€ 3.032,58
b3	Relazione Geologica - Indagini Geofisiche/Geognostiche	€ 5.500,00
b4	ONERI TECNICI PER PROGETTO E D.L. + COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA - CIG: ZA82506FFD	€ 19.777,71
b5	COLLAUDO TECNICO/AMMINISTRATIVO	€ 1.977,77
b6	CASSA DI PREVIDENZA ED ASSISTENZA CAP 4% - spese tecniche	€ 1.211,52
b7	IVA 22% SU ONERI E CAP - spese tecniche	€ 6.929,91
b8	Incentivo di cui all'art. 113 D. Lgs. N. 113/2016 - 2%	€ 2.637,03
b9	Ripristino eadeguamento illuminazione monumantale	€ 12.000,00
b10	Indagini e analisi sui materiali x parere soprintendenza	€ 15.000,00
b11	consolidamento paramenti murari torrioni	€ 37.000,00
b12	IVA 22% SU voci b9-b10-b11	€ 14.080,00
b13	IMPREVISTI E LAVORI SU FATTURA IVA COMPRESA - 15,0%	€ 19.994,82
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 168.148,63
A+B	TOTALE GENERALE PROGETTO	€ 300.000,00

- **DI DARE ATTO** che il sottoscritto è il responsabile del procedimento;
- **DI TRASMETTERE** la presente agli Uffici Segreteria e Finanziario per gli adempimenti di competenza.

****

La presente determinazione comportando impegno di spesa sarà trasmessa al responsabile del servizio finanziario per la prescritta attestazione di regolarità contabile e copertura finanziaria di cui all'art.183 del Tuel D.L.vo 267/2000 e diverrà esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art.151 comma 4 del medesimo Tuel 267/2000;

Letto e sottoscritto

Responsabile del Settore

F.to Ing. NAZARENO SAGRETTI

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151, comma 4 del T.U.E.L. approvato con D. Lgs n. 267 del 18.08.20000.

Resp.le Servizio Finanziario

F.to GUALDESI PAMELA

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Prot. _____

Della su estesa determinazione viene iniziata oggi la Pubblicazione all'Albo Pretorio di questo Comune per 15 giorni consecutivi.

Li, 05-03-2021

Titolare P.O. AA.GG.

F.to DE ANGELIS STEFANO

E' copia conforme all'originale da servire per uso amministrativo.

Dalla Sede comunale, lì

Responsabile del Settore

F.to Ing. NAZARENO SAGRETTI