

COMUNE DI MONSAMPIETRO MORICO

Provincia di Fermo

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Copia

N. 30 del 30-11-2020

Oggetto: Ordinanza del Commissario Straordinario n. 56 del 10.05.2018. Riparazione danni sisma e miglioramento/adeguamento sismico di edificio ERAP e sede Protezione Civile in Via Umberto I nella frazione di Sant'elpidio Morico". APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

L'anno duemilaventi il giorno trenta del mese di novembre alle ore 15:15, presso il piano terra dell'edificio scolastico "Giovanni Paolo II" sito in via G. Leopardi, snc, attuale sede del Comune di Monsampietro Morico, in seguito a convocazione disposta dal Sindaco, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei signori:

Gualtieri Romina	SINDACO	Assente
D'ANGELO ROMINA	Vice Sindaco	Presente
GRECI SIMONE	Assessore	Presente

Partecipa alla seduta il SEGRETARIO COMUNALE DOTT. LUIGI SIMONELLI

La Signora Avv. ROMINA D'ANGELO, nella sua qualità di Sindaco, assume la presidenza e, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta ed invita la giunta comunale a discutere e deliberare sull'argomento di cui in oggetto.

LA GIUNTA COMUNALE

FATTA PROPRIA la proposta di deliberazione formulata dal Responsabile dell'Area Tecnica in relazione all'oggetto;

PREMESSO CHE:

- l'opera pubblica in oggetto indicata è stata danneggiata dai ripetuti eventi sismici che si sono verificati a partire dal 24 agosto 2016;
- con Deliberazione del Consiglio dei Ministri del 25 agosto 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 ed Umbria", è stato dichiarato lo stato di emergenza, esteso all'intero territorio comunale ove è localizzata l'opera in oggetto indicata;
- con Decreto del Presidente della Repubblica del 9 settembre 2016 è stato nominato il Commissario Straordinario del Governo, ai sensi dell'art. 11 della legge 23 agosto 1988 n. 400 e ss.mm.ii., ai fini della ricostruzione nei territori dei comuni delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici;
- successivamente è stato emanato il D.L. 17 ottobre 2016, n. 189 recante "Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dal sisma del 24 agosto 2016", convertito con modificazioni in Legge 15 dicembre 2016, n. 229, integrato da D.L. 9 febbraio 2017, n. 8 recante "Nuovi interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016 e del 2017", convertito con modificazioni dalla Legge 7 aprile 2017 n. 45 (di seguito anche solo "decreto legge");
- l'articolo 1, comma 5 del decreto legge stabilisce che i Presidenti delle Regioni interessate operano in qualità di Vice Commissari per gli interventi di cui allo stesso decreto;
- a seguito degli eventi sismici sopra richiamati, l'edificio ERAP abitazioni e sede della Protezione Civile ubicato in Via Umberto I del Comune di Monsampietro Morico, Frazione Sant'Elpidio Morico, come da sopralluogo dalla Squadra di ispezione 1577 e relativa scheda AeDES n. 39286 del 06.12.2018, è stato valutato "inagibile con ulteriore rischio esterno" con esito E-F;
- con Ordinanza Sindacale n.396 del 30.03.2018 è stata predisposta la chiusura del suddetto edificio;

CONSIDERATO CHE:

- l'opera in oggetto è di proprietà mista pubblico – privata con prevalenza della proprietà pubblica;
- l' O.C.S.R. n.19 del 07/04/2017 art.21 (Interventi su edifici di proprietà mista pubblica e privata), come modificato da art. 5 comma 17 O.C.S.R. n.46 del 10/01/2018, comma 4 specifica le modalità di accesso al contributo per edifici di proprietà mista;
- con Ordinanza del Commissario straordinario del Governo per la ricostruzione n. 56 del 10.05.2018, recante “Approvazione del secondo programma degli interventi di ricostruzione, riparazione e ripristino delle opere pubbliche nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016. Modifiche e integrazioni alle ordinanze n. 27 del 9 giugno 2017, n. 33 dell'11 luglio 2017, n. 37 dell'8 settembre 2017 e n. 38 dell'8 settembre 2017.” sono state individuate le opere che rivestono carattere essenziale ai fini della ricostruzione e per le quali è possibile applicare la procedura accelerata prevista all'art.14, comma 3-bis.1, del DL 189/2019, che permette di mettere a base di gara il progetto definitivo, appaltando la progettazione esecutiva congiuntamente all'esecuzione dei lavori;
- nell'Allegato 1 della predetta Ordinanza risulta inserita l'opera pubblica in oggetto;
- la Regione Marche - Ufficio Speciale per la Ricostruzione - ha trasmesso il predetto piano/programma straordinario che ammonta a € 465.113.401,86 complessivi, per un totale di n. 298 interventi, tra i quali quello inerente l'opera in oggetto;
- con comunicazione acquisita al protocollo n.2815 del 28.08.2018 la Regione Marche - Ufficio Speciale per la Ricostruzione –, con riferimento alla “Scheda per la Valutazione di Congruità dell'Importo Richiesto (C.I.R.)” relativa all'intervento in oggetto, ha comunicato l'esito positivo della verifica e la convalida dell'importo pari a **Euro 352.430,48** ammesso dall' O.C.S.R. n.56/2018;
- il Commissario straordinario con Circolare del 05/10/2018 ha fornito istruzione operative per l'accesso ai contributi degli interventi di ricostruzione insistenti su edifici di proprietà mista, in parte pubblica e in parte privata, cui si è fatto riferimento per quanto applicabile al progetto in questione. In particolare dovrà essere assicurata:
 - a) unicità del progetto dell'intervento, che deve sempre essere unitario e riferito all'edificio nel suo complesso, indipendentemente dalla diversa natura (pubblica e privata) della proprietà e della destinazione delle unità immobiliari che esso comprende;

- b) unicità della procedura di affidamento dei lavori di ricostruzione o riparazione, le cui modalità varieranno a seconda di quale sia la proprietà prevalente (procedura concorrenziale fra tre imprese ai sensi dell'articolo 6, comma 13, del decreto-legge, in caso di prevalenza della proprietà; gara pubblica ai sensi degli artt. 14 e segg. Del d.l. n. 189/2016, in caso di prevalenza della proprietà pubblica);
- c) differenziazione e separatezza nella fase di concessione del contributo, con riguardo sia alle modalità di determinazione dello stesso (secondo i parametri contenuti nelle ordinanze commissariali in materia di ricostruzione privata, per le porzioni di proprietà privata; secondo il criterio dei costi stimati, per le porzioni di proprietà pubblica) sia alle modalità della sua erogazione (ai sensi dell'articolo 5, commi 3 e segg., del d.l. n. 189/2016 per i proprietari privati; in via diretta ai sensi dell'art. 14, comma 6, del medesimo decreto per i proprietari delle parti pubbliche).

RILEVATO CHE, con determina del Responsabile dell'Area Tecnica Geom. Maurizio Luchetti n. 3/6 del 08.02.2019, sono stati aggiudicati definitivamente i servizi di progettazione, indagini e relazione geologica, coordinamento della sicurezza e collaudo per i lavori di "Riparazione danni sisma e miglioramento/adeguamento di edificio Erap e sede della Protezione Civile sito in Via Umberto I, nella Frazione di Sant'Elpidio Morico";

VISTA:

- la determinazione di Area Tecnica **n. 4 del 08.02.2019** con la quale si affida, ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., all'Arch. Claudia-Pia Ranucci nata a L'Aquila il 31.01.1974, residente a L'Aquila, Strada Vicinale di Paganica n. 32, C.F. RNCCDP74A71A345Z, in qualità di dipendente a tempo determinato ai sensi dell'art. 50 bis D.L. 189/16 del Comune di Monsampietro Morico presso l'Area Tecnica presso l'Ufficio Sisma, iscritta all'O.A.P.P.C. della Provincia dell'Aquila al n. 625, la co-progettazione per quanto di specifica competenza della figura dell'Architetto, per i "Lavori di riparazione danni sisma e miglioramento/adeguamento sismico di edificio Erap e sede Protezione Civile in via Umberto I nella frazione di Sant'Elpidio Morico";
- la determinazione di Area Tecnica **n. 28 del 05.06.2020** con la quale si affidano le prove con martinetti piatti doppi per la determinazione dello stato di sollecitazione e deformazione delle murature dell'edificio ERAP e Sede della Protezione Civile alla ditta

TECNOLAB s.r.l. con sede legale in ORTONA (CH) Via/Piazza C.DA CUCULLO SNC, C.F.01626100695, P.IVA n.01626100695 per la somma complessiva pari ad euro 7.144,32 (IVA compresa);

- la determinazione di Area Tecnica **n. 29 del 06.06.2019** con la quale si affida il servizio di consulenza e fornitura documentazione tecnica per intervento di stacco e restauro dello stemma nobiliare alla ditta Beleggia Alfredo con sede in Montegiorgio (FM) Con. San Giorgio n.19, C.F. BLGLRD75S21F520B per l'importo complessivo di Euro 150,00 + IVA;
- la determinazione di Area Tecnica **n. 30 del 06.06.2019** con la quale si autorizza all'Ing. Carlo Cesaroni nato a Enghien Les Bains (Francia) il 15.05.1971 con studio in via San Giuseppe, 15 nel Comune di Grottammare, per le ragioni indicate in premessa e nell'ambito dei servizi per i lavori in oggetto, il subappalto della predisposizione degli elaborati specialistici e di dettaglio al professionista Ing. Cesare Ascani nato ad Ascoli Piceno il 20.08.1977 c.f. SCNCSR77M20A462A con studio in via G. Flaiani, 88 nel Comune di Fermo relativamente a:
 - -Relazione tecnica – Impianti elettrici e speciali (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207)
 - -Relazione tecnica – Impianti idro-termo sanitari (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207)
 - -Impianti elettrici e tecnologici – Piano di Manutenzione - Impianti (art.33 co.1 lett.e e art. 38 del D.P.R. 05.10.2010, n.207)
 - -Schemi quadri elettrici (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207)
 - -Calcoli e Verifiche impianti elettrici e speciali (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207)
 - -Verifiche del danno da scariche atmosferiche (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207)
 - -Relazione energetica (ex Legge 10/91 e ss.mm.ii.)
 - -Relazione requisiti acustici (Legge 447/95 e D.P.C.M. 512/97)
 - -Elenco dei prezzi unitari ed eventuale analisi - Impianti (art.33 co.1 lett.i e art. 41 del D.P.R. 05.10.2010, n.207)
 - -Computo metrico estimativo impianti elettrici e speciali (art.33 co.1 lett.g e art. 42 del D.P.R. 05.10.2010, n.207)
 - -Computo metrico estimativo impianti idro-termo-sanitari (art.33 co.1 lett.g e art. 42 del D.P.R. 05.10.2010, n.207)

- -Spese relative al costo del personale - Impianti (art.23 co.16 penultimo periodo del D.Lgs. 18.04.2016, n.50);
per un importo presunto di € 3.100,00 I.V.A. ed Inarcassa esclusi alle condizioni, prescrizioni e limiti previsti dal d.lgs. n. 50/2016;
- la determinazione di Area Tecnica **n. 31 del 06.06.2019** con la quale si autorizza il Geol. Giuseppe Capponi, nato a Fermo il 01.02.1962, con studio in via Giacomo Matteotti, 9 nel Comune di Pedaso (FM), nell'ambito dei servizi per i lavori in oggetto, il subappalto alle Ditte:
 - EDIGEO di Acciarri Maurizio & c s.a.s. per l' *"esecuzione di indagini geofisiche con tecnologia MASW e HVSR"*
 - STRATI Indagini Geognostiche s.a.s. per l' *"esecuzione di prove penetrometriche"*
per un importo complessivo di € 491,80 I.V.A. esclusa alle condizioni, prescrizioni e limiti previsti dal d.lgs. n. 50/2016;

DATO ATTO:

- che a seguito della consegna degli elaborati di progetto definitivo redatti dai professionisti incaricati, il Comune di Monsampietro Morico ha trasmesso mediante portale dedicato SISMAPP all'Ufficio Speciale per la Ricostruzione con nota Prot. USR n. 31803 del 10/04/2020 - prot. n. 41408 del 11/05/2020 – prot. n. 52480 del 15.06.2020 - prot. n. 52705 del 16/06/2020, da sottoporre a Conferenza Regionale per l'ottenimento dei pareri necessari per la parte di proprietà pubblica;
- che con riferimento alla parte privata, l'istanza MUDE 1110901200000565572020 è stata trasmessa dal professionista incaricato della progettazione ed acquisita dall'USR in data 30/04/2020 con nota Prot. USR n. 38608 - prot. n. 54209 del 19/06/2020, dalla quale risulta che Michele Franca nato a Fermo il 23.12.1995 e residente in Monsampietro Morico presso via Cisterna n.28, ha titolo a richiedere il contributo per l'immobile in oggetto in quanto DELEGATO RAPPRESENTANTE del condominio non registrato presso l'Agenzi delle Entrate, al cui amministratore o rappresentante è stata conferita delega ad agire per gli interventi sulle parti comuni con delibera dell'assemblea di condominio e procura speciale da parte dei condomini per gli interventi che riguardino le parti di proprietà esclusiva delle singole unità immobiliari;

VISTO il Decreto del direttore dell'ufficio speciale per la ricostruzione post sisma 2016 n. 4001 del 19 agosto 2020 "Determinazione di conclusione della Conferenza Regionale

istituita ai sensi dell'art. 16 del D.L. n. 189/2016 e dell'Ordinanza n. 16 del 3 marzo 2017 – art. 8, comma 2” nel quale, a seguito della conferenza di servizi tenutasi il giorno 31/07/2020, sono stati resi i pareri del la Soprintendenza, del Comune e della Regione Marche, depositati con ID USR n.1106986 del 31/07/2020 con conclusione positiva del procedimento;

VISTO il Decreto del direttore dell'ufficio speciale per la ricostruzione post sisma 2016 n. 4001 del 19 agosto 2020 *“Determinazione di conclusione della Conferenza Regionale istituita ai sensi dell'art. 16 del D.L. n. 189/2016 e dell'Ordinanza n. 16 del 3 marzo 2017 – art. 8, comma 2” con il quale si adotta la determinazione di conclusione positiva della Conferenza Regionale del 31/07/2020, sulla base del relativo verbale e delle motivazioni e prescrizioni ivi contenute, nonché di tutta la documentazione allo stesso allegata, comprensiva della documentazione progettuale contenuta all'interno della piattaforma MeetPAd e si stabilisce “..che la presente determinazione, ai sensi dell'art. 8, comma 2 dell'Ordinanza n. 16 del 3 marzo 2017 , sostituisce ad ogni effetto tutti i pareri, intese, concerti, nulla osta o altri atti di assenso, comunque denominati, inclusi i gestori di beni e servizi pubblici, di competenza delle amministrazioni coinvolte ed in particolare l'autorizzazione ai sensi dell' art. 21 del D.lgs. 42/04 e s . m . i . , il parere ai sensi del D.P.R. n. 380/2001 , il parere normativa sismica L. 64/74 – L.R. 33/84 e il parere ai sensi del D.L. n. 189/2016”;*

VISTO l'allegato (A) del predetto decreto n. 4001 del 19 agosto 2020, con il quale la Conferenza Regionale per mezzo dei rappresentanti intervenuti esprime:

- 1) **L'Arch. Caterina Cocchi**, in merito alla autorizzazione ai sensi dell'art. 12 c.1 del D.lgs. 42/04 e s.m.i., conferma il parere favorevole con prescrizioni a firma del Soprintendente ABAP delle Marche, Dott.ssa Marta Mazza prot. USR n. 66857 del 30/07/2020, che nello specifico stabilisce *“in riferimento all'inserimento di un'apertura tipo velux in copertura, preso atto che questa servirebbe a garantire l'accesso per fini manutentivi, vista l'impossibilità di valutare l'effettivo impatto dell'intervento che non è rappresentata negli elaborati grafici di progetto, si richiede che tale apertura sia prevista di dimensione minime a garantire il passaggio e possibilmente con specchiatura opaca e non trasparente; in riferimento al restauro pittorico della decorazione parietale, tutti i prodotti utilizzati durante le diverse fasi di intervento, così come indicate nella relazione del restauratore allegata, dovranno preventivamente essere concordati dalla D.L. con il funzionario di zona competente; questo ufficio inoltre si riserva ogni valutazione di competenza in corso d'opera*

relativa alle modalità tecnico-operative e alla scelta dei materiali per tutti gli interventi di finitura, da verificare e valutare preliminarmente con il funzionario di zona sulla base di idonee campionature.”

- 2) **Il Geom. Maurizio Luchetti**, in merito alla verifica ai sensi del D.P.R. 380/2001, esprime parere favorevole come da nota USR n. 67058 del 31/07/2020;
- 3) **La Dott.ssa Daniela Del Bello**, in merito al PARERE NORMATIVA SISMICA (L.R. 64/74 – L.R. 33/84) esprime parere favorevole con prescrizioni :

- *“Il progetto esecutivo dovrà rispettare l'impronta progettuale del progetto definitivo senza apportare modifiche alle strutture;*
- *Integrare la Denuncia dei lavori ai sensi dell'art. 93 del D.P.R. 380/01 (modello aggiornato reperibile al sito dell'USR Marche nella sezione modulistica), firmata in calce da tutti i soggetti coinvolti ad eccezione della sola impresa esecutrice dei lavori che verrà individuata in seguito all'espletamento della procedura di gara, come previsto dall'ordinanza commissariale di riferimento;*
- *Il progetto esecutivo dovrà essere corredato di tutta la documentazione di cui al Cap. 10 delle NTC2018 e relativa circolare, sulla quale questo ufficio effettuerà le valutazioni di competenza ai fini del rilascio dell'autorizzazione sismica, anche prevedendo eventuali richieste di documentazione integrativa; nel caso di specie:*
 - *La relazione di calcolo dovrà essere integrata con le verifiche dei meccanismi locali ante e post operam ai sensi del C8.2 e 8.7.1 NTC18 e la sintesi dei risultati delle verifiche locali condotte per le singole parti o elementi oggetto di intervento;*
 - *Il livello di conoscenza ed il relativo fattore di confidenza dovrà essere calcolato sulla base di quanto previsto al cap. 4 DPCM 9 Febbraio 2011;*
 - *Il progetto esecutivo dovrà comprendere elaborati grafici di progetto strutturale in scala 1:50, carpenterie in scala 1:50 debitamente quotate e tutti i particolari costruttivi in scala 1:10;*
- *Dovrà essere fornita la dichiarazione redatta ai sensi dell'art 93 comma 4 DPR 380/2001 ad oggi vigente;”*

RILEVATO che i professionisti hanno provveduto, ciascuno per le parti di propria competenza, a presentare gli opportuni chiarimenti e le necessarie integrazioni richieste, che

si aggiungono agli elaborati di progetto da sottoporre ad approvazione mediante il presente atto;

VISTO il progetto definitivo/esecutivo redatto dai tecnici incaricati, relativo ai lavori di *“Riparazione danni sisma e miglioramento/adeguamento sismico di edificio Erap e sede Protezione Civile in via Umberto I nella frazione di Sant’Elpidio Morico”* (CUP: **D38D18000070002**) che prevede una spesa complessiva di euro 470.605,64 di cui euro 363.166,71 per lavori ed euro 107.438,93 per somme a disposizione, costituito dalla seguente documentazione:

Deposito elaborati n.01 (Ns. prot. 1492 del 03 aprile 2020)

- Elenco elaborati;
- AA.1_C.I. ING. CESARONI CARLO;
- AA.2_C.I. GEOLOGO CAPPONI;
- AA.3_C.I. ARCH. OLIVIERO BOCCABIANCA;
- ELAB.A)-Relazione generale (art.33 co.1 lett.a e art.34 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.B)-Relazione geologica (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.C)-Relazione idrologica e idraulica (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.D.a)-Relazione Sintetica Strutturale (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.D.b)-Relazione sismica e sulle strutture (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.E)-Relazione geotecnica (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.F)-Relazione archeologica (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.G)-Relazione tecnica delle opere architettoniche (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.H.a)-Relazione tecnica – Impianti elettrici e speciali (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.H.b)-Relazione tecnica – Impianti idro-termo sanitari (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);

- ELAB.I)-Relazione che descrive la concezione del sistema di sicurezza per l'esercizio e le caratteristiche del progetto (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.J.a)-Relazione sulla gestione delle materie (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.J.b)-Piano di riutilizzo delle terre e rocce da scavo (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.K)-Relazione sulle interferenze (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.L)-Relazione paesaggistica (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) – D.P.C.M. 12.12.2005+Accordo tra Regione Marche e Ministero per i BB e le Attività Culturali e ss.mm.ii.) *[sostituito da deposito elaborati n.03 del 12 giugno 2020 e 15 giugno 2020]*;
- ELAB.M)-Documentazione fotografica con indicati i punti di scatto fotografici (art.15 co.3 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.M.1)-Documentazione fotografica degli esterni (art.15 co.3 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.1.1)-Calcoli esecutivi delle strutture – Relazione di calcolo stato di fatto (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.1.2)-Calcoli esecutivi delle strutture – Relazione di calcolo stato modificato (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.2.1)-Calcoli esecutivi delle strutture – Fascicolo di calcolo stato di fatto (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.2.2)-Calcoli esecutivi delle strutture – Fascicolo di calcolo stato modificato (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.3.1)-Calcoli esecutivi delle strutture – Relazione geotecnica stato di fatto (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.3.2)-Calcoli esecutivi delle strutture – Relazione geotecnica stato modificato (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.4)-Calcoli esecutivi delle strutture – Relazione tecnica sui materiali (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.5.1)-Calcoli esecutivi delle strutture – Piano di Manutenzione – Strutture (art.33 co.1 lett.e e art. 38 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);

- ELAB.N.5.2)-Impianti elettrici e tecnologici – Piano di Manutenzione – Impianti (art.33 co.1 lett.e e art. 38 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.O.a)-Schemi quadri elettrici (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.O.b)-Calcoli e Verifiche impianti elettrici e speciali MARZO 2020 (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.O.c)-Verifiche del danno da scariche atmosferiche (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.O.d)-Relazione energetica (ex Legge 10/91 e ss.mm.ii.);
- ELAB.O.e)-Relazione requisiti acustici (Legge 447/95 e D.P.C.M. 512/97);
- ELAB.P)-Censimento e progetto di risoluzione delle interferenze (art.33 e art. 36 co.1 lett.a del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.Q)-Piano particellare di esproprio (art.33 co.1 lett.m del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.R.a.1)-Elenco dei prezzi unitari ed eventuale analisi – Edile (art.33 co.1 lett.i e art. 41 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) *[sostituito da deposito elaborati n.03 del 12 giugno 2020 e 15 giugno 2020]*;
- ELAB.R.a.2)-Elenco dei prezzi unitari ed eventuale analisi – Impianti (art.33 co.1 lett.i e art. 41 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.R.b.1)-Computo metrico estimativo opere edili e oneri speciali sicurezza collettiva (art.33 co.1 lett.g e art. 42 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) *[sostituito da deposito elaborati n.03 del 12 giugno 2020 e 15 giugno 2020]*;
- ELAB.R.b.2)-Computo metrico estimativo impianti elettrici e speciali (art.33 co.1 lett.g e art. 42 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.R.b.3)-Computo metrico estimativo impianti idro-termo-sanitari (art.33 co.1 lett.g e art. 42 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.R.c)-Quadro economico con indicazione dei costi della sicurezza (art.33 co.1 lett.g e art. 42 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) *[sostituito da deposito elaborati n.03 del 12 giugno 2020 e 15 giugno 2020]*;
- ELAB.R.d.1)-Spese relative al costo del personale – Edile (art.23 co.16 penultimo periodo del D.Lgs. 18.04.2016, n.50) *[sostituito da deposito elaborati n.03 del 12 giugno 2020 e 15 giugno 2020]*;
- ELAB.R.d.2)-Spese relative al costo del personale – Impianti (art.23 co.16 penultimo periodo del D.Lgs. 18.04.2016, n.50);

- ELAB.S)-Documento contenente le prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza (art.33 co.1 lett.f e art. 39 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) *[sostituito da deposito prot. 4111 del 09 novembre 2020]*;
- ELAB.T)-Fruibilità e superamento delle barriere architettoniche (artt. 24 L. 05.02.1992, n.104 e ss.mm.ii. e 21 co.1 D.P.R. 24.07.1996, n.503 e ss.mm.ii.);
- ELAB.U)-Dichiarazione in materia di prevenzione incendi (D.M. 03.08.2015 e ss.mm.ii.);
- ELAB.V.a)-Dichiarazioni del progettista di cui all'art.15 del D.P.R. n.207/2010 (art.15 co. 8, 10, 11, 14 e 15 del D.P.R. n.207/2010);
- ELAB.V.b)-Dichiarazioni del progettista di cui agli artt.10 co.5 e 36 co.2 del D.P.R. n.207/2010 (art.10 co.5 e art.36 co.2 del D.P.R. n.207/2010);
- ELAB.V.c)-Dichiarazioni del progettista di cui all'art.25 del D.Lgs. n.50/2016 (art.25 del D.Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii.);
- ELAB.V.d)-Delega procuratore;
- ELAB.W)- Capitolato Speciale d'Appalto e Specifiche Tecniche (art.33 co.1 lett.l e art. 43 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) *[sostituito da deposito prot. 4110 del 09 novembre 2020]*;
- ELAB.X)-Relazione sui Criteri Ambientali Minimi (art.34 del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i. e Decreto 11.10.2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici");
- TAV.1)- Elaborati grafici – Progetto Architettonico – Inquadramento Cartografico, urbanistico e catastale (art.33 co.1 lett.c e art. 36 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV.2)- Elaborati grafici – Architettonico – Inquadramento Storico (art.33 co.1 lett.c e art. 36 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) *[sostituito da deposito elaborati n.03 del 12 giugno 2020 e 15 giugno 2020]*;
- TAV.3)- Elaborati grafici – Progetto Architettonico – Rilievo dello Stato attuale – Piante, Prospetti e Sezioni (art.33 co.1 lett.c e art. 36 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV.4)- Elaborati grafici – Progetto Architettonico – Rilievo della tipologia dei materiali – Piante e Prospetti (art.33 co.1 lett.c e art. 36 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) *[sostituito da deposito elaborati n.03 del 12 giugno 2020 e 15 giugno 2020]*;
- TAV. 5)- Elaborati grafici – Progetto Architettonico – Stato di Progetto – Piante, Prospetti e Sezioni (art.33 co.1 lett.c e art. 36 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);

- TAV. 6)- Elaborati grafici – Progetto Architettonico – Tavola sinottica delle superfici – Stato Attuale e Modificato (art.33 co.1 lett.c e art. 36 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 7)- Elaborati grafici – Progetto Strutturale – Inquadramento territoriale con Corografia (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) *[sostituito da deposito elaborati n.03 del 12 giugno 2020 e 15 giugno 2020]*;
- TAV. 8)- Elaborati grafici – Progetto strutturale – Interventi sui muri – Stato attuale - Demolizioni – Piante (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 9)- Elaborati grafici – Progetto strutturale – Interventi sui muri – Stato Modificato – Piante e Particolari Costruttivi (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 10)- Elaborati grafici – Progetto strutturale – Interventi sui muri – Stato Modificato – Prospetti e Sezioni (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 11)- Elaborati grafici – Progetto strutturale – Interventi sui solai – Stato Attuale – Piante e Particolari Costruttivi (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 12)- Elaborati grafici – Progetto strutturale – Interventi sui solai – Stato Modificato – Piante e particolari Costruttivi (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 13)- Elaborati grafici – Progetto strutturale – Interventi sul tetto – Stato Attuale e Modificato (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 14)-Elaborati grafici – Progetto strutturale – Telai metallici di rinforzo – Piano Seminterrato Telaio n. 1 (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 15)-Elaborati grafici – Progetto strutturale – Telai metallici di rinforzo – Piano Seminterrato Telaio n. 2 (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 16)-Elaborati grafici – Progetto strutturale – Telai metallici di rinforzo – Piano Seminterrato Telaio n. 3 (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 17)-Elaborati grafici – Progetto strutturale – Telai metallici di rinforzo – Piano Terra e Primo Telaio n. 4 (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207).

Deposito elaborati n.02 (5 maggio 2020)

- Denuncia lavori sismica Erap_3.0 – ELABORATO INTEGRATIVO

Deposito elaborati n.03 (12 giugno 2020 e 15 giugno 2020)

- ELAB.L)-Relazione paesaggistica - ELABORATO SOSTITUTIVO;
- ELAB.R.a.1)-Elenco dei prezzi unitari ed eventuale analisi – Edile – ELABORATO SOSTITUTIVO;
- ELAB.R.b.1)-Computo metrico estimativo opere edili e oneri speciali sicurezza collettiva – ELABORATO SOSTITUTIVO;
- ELAB.R.c)-Quadro economico con indicazione dei costi della sicurezza – ELABORATO SOSTITUTIVO) *[sostituito da deposito elaborati n.07 del 20 novembre 2020]*;
- ELAB.R.d.1)-Spese relative al costo del personale – Edile – ELABORATO SOSTITUTIVO;
- TAV.2)- Elaborati grafici – Architettonico – Inquadramento Storico – ELABORATO SOSTITUTIVO;
- TAV.4)- Elaborati grafici – Progetto Architettonico – Rilievo della tipologia dei materiali – Piante e Prospetti – ELABORATO SOSTITUTIVO;
- TAV.7)- Elaborati grafici – Progetto Strutturale – Inquadramento territoriale con Corografia – ELABORATO SOSTITUTIVO;
- Computo metrico indagini geognostiche e geofisiche – ELABORATO INTEGRATIVO.

Deposito elaborati n.04 (Ns. prot. 3090 del 15 agosto 2020)

- STAMPA 6 STATO DI FATTO (Elab.N.2.1.a) - ELABORATO INTEGRATIVO;
- STAMPA 6 STATO MODIFICATO (Elab.N.2.2.a) - ELABORATO INTEGRATIVO;
- DICHIARAZIONE PROGETTISTA DPCM 2011 (Elab.V.e) - ELABORATO INTEGRATIVO;
- DICHIARAZIONE PROGETTISTA Art93_Co4_DPR380 (Elab.V.f) - ELABORATO INTEGRATIVO;
- DICHIARAZIONE PROGETTISTA_Art10_12_D.Lgs2004_n.42 (Elab.V.g) – ELABORATO INTEGRATIVO.

Deposito elaborati n.05 (Ns. prot. 4110 del 09 novembre 2020)

- ELAB.W)- Capitolato Speciale d'Appalto e Specifiche Tecniche (art.33 co.1 lett.l e art. 43 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) - ELABORATO SOSTITUITO CON:
 - ELAB.W_1)- Contratto d'Appalto (art.33 co.1 lett.l e art. 43 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) - ELABORATO SOSTITUTIVO;
 - ELAB.W_2)- Capitolato Speciale d'Appalto e Specifiche Tecniche (art.33 co.1 lett.l e art. 43 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) - ELABORATO SOSTITUTIVO;

Deposito elaborati n.06 (Ns. prot. 4111 del 09 novembre 2020)

- ELAB.S)-Documento contenente le prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza (art.33 co.1 lett.f e art. 39 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) - ELABORATO SOSTITUTIVO;

Deposito elaborati n.07 (Ns. prot. 4258 del 20 novembre 2020)

- DENUNCIA DEI LAVORI ai sensi dell'art. 93 del D.P.R. 380/01- ELABORATO INTEGRATIVO;
- ELAB.R.c)-Quadro economico con indicazione dei costi della sicurezza – ELABORATO SOSTITUTIVO;

ed avente il quadro tecnico economico di seguito riportato:

	Descrizione	Importi
a	LAVORI	
a.1.1.a	opere edili (pubblico)	€ 212.378,28
a.1.1.b	sicurezza speciale (pubblico)	€ 18.597,89
a.1.2.a	opere edili (privato)	€ 83.856,43
a.1.2.b	sicurezza speciale (privato)	€ 9.431,38
a.2.1	impianti elettrici (pubblico)	€ 13.618,33
a.2.2	impianti elettrici (privato)	€ 1.624,32
a.3.1	impianti termoidraulici (pubblico)	€ 22.489,27
a.3.2	impianti termoidraulici (privato)	€ 1.170,81
	Importo lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 335.137,44

Costi diretti della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 28.029,27
A	TOTALE lavori a misura	€ 363.166,71 € 363.166,71
b	SOMME A DISPOSIZIONE	
b.1	IVA 10% su lavori	€ 36.316,67
b.2	Spese tecniche	
b.2.1	Progettazione e DL	€ 19.766,01
b.2.1.1	CASSA 4%	€ 790,64
b.2.1.2	IVA 22% su b.2.1+b.2.1.2	€ 4.522,46
b.2.2	CSP e CSE	€ 11.389,80
b.2.2.1	CASSA 4%	€ 455,59
b.2.2.2	IVA 22% su b.2.2+b.2.2.1	€ 2.605,99
b.2.3	Geologo (di cui indagini GEO € 491.80)	€ 2.475,39
b.2.3.1	CASSA 2%	€ 49,51
b.2.3.2	IVA 22% su b.2.3+b.2.3.1	€ 555,48
b.2.4	Collaudatore	€ 2.082,02
b.2.4.1	CASSA 4%	€ 83,28
b.2.4.2	IVA 22% su b.2.4+b.2.4.1	€ 476,37
sommano SPESE TECNICHE E ONERI		€ 45.252,53
b.3	Rup Sisma 2% x 20% su importo lavori	€ 1.452,67
b.4	Rup COMUNE 2% x 30% su importo lavori	€ 2.179,00
b.5	Contributo SUA FM 0,4% x IMPORTO LAVORI	€ 1.452,67
b.6	Restauratore	€ 4.918,67
b.7	IVA 22% su b.6	€ 1.082,11
b.8	Rilievi e indagini strutturali (Tecnolab)	€ 5.856,00
b.9	IVA 22% su b.8	€ 1.288,32
b.10	IMPREVISTI	€ 7.640,29
B	TOTALE somme a disposizione	€ 107.438,93 € 107.438,93
TOTALE DI PROGETTO A+B		€ 470.605,64 € 470.605,64

DATO ATTO CHE l'importo dei contributi ammissibili ai sensi del comma 2, art. 21 dell'OCSR 19/2017, essendo riferito ad edificio pubblico(prevalente)/privato, fermo restando l'unicità del progetto dell'intervento, è differenziato come segue:

Descrizione	Importo Pubblico	Importo Privato	Totali
Importo lavori soggetti a ribasso d'asta	248.485,88	86.651,56	335.137,44
Costi diretti della sicurezza non soggetti a ribasso	18.597,89	9.431,38	28.029,27
sommano	267.083,77	96.082,94	363.166,71
Somme a disposizione	85.346,71	22.092,22	107.438,93
TOTALE DI PROGETTO	352.430,48	118.175,16	470.605,64

RILEVATO che il progetto esecutivo come sopra costituito soddisfa le esigenze prospettate dall'Amministrazione comunale;

RILEVATO che il progetto esecutivo come sopra costituito, è stato redatto ai sensi e nel rispetto dell'art. 23 del D.Lgs. n. 50/2016 e che è stato redatto in data 20.11.2020 il verbale di verifica preventiva della progettazione ai sensi del comma 6 lettera d) art. 26 del D.lgs 50/2016;

ACCERTATO che il finanziamento dei lavori è assicurato dal Fondo di cui all'articolo 4 del decreto legge n. 186 del 2016 e che la documentazione tecnico-contabile e gli stati di avanzamento dei lavori dovranno essere redatti in modo da differenziare e separare nella fase di erogazione i contributi per la parte pubblica diretta ex articolo 14, comma 6 del DL 189/2016 e per la parte privata con il meccanismo del finanziamento agevolato di cui all'articolo 5 del citato Dl 189/2016

VISTA la deliberazione di Consiglio Comunale **n. 13 in data 01.08.2020**, esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione Semplificato (DUPS) ed il Bilancio di Previsione dell' Esercizio Finanziario 2020/2022 , secondo lo schema di al D.Lgs. n. 118/2011;

PRESO ATTO che nel bilancio pluriennale 2020/2022 ed annuale 2020 è stato previsto apposito ed adeguato stanziamento di bilancio a copertura dell'intervento in specie iscrivendo le relative somme in entrata ed in uscita;

VISTO il decreto del Sindaco n. 4/2020 con il quale affida al geom. Maurizio Luchetti, dipendente a tempo indeterminato del Comune di Montegiorgio, l'incarico di Responsabile dell'Area Tecnica del Comune di Monsampietro Morico dal mese di luglio fino al 31.12.2020, con il quale si attribuiscono al sottoscritto, le funzioni dirigenziali dell'Area Tecnica, ai sensi dell'art. 107, comma 2 e 3, del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

VISTO il Decreto n. 145/2000 del Ministero dei Lavori Pubblici ad oggetto: *"Regolamento recante il capitolato generale d'appalto dei lavori pubblici, ai sensi dell'art. 3 comma 5, della legge 11 febbraio 1994, n. 109, e successive modificazioni."*, per quanto non abrogato dall'art. 358 del D.P.R. n. 207/2010 e s.m.i.;

VISTO

- lo Statuto Comunale;
- la legge 7 agosto 1990, n. 241, recante: "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e successive modificazioni;
- il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, recante: "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e successive modificazioni;
- il D.P.R. n. 380/2001 art. 7 comma 1 lettera c) che prevede in caso di opere realizzate dai comuni, la delibera di G.M. di approvazione dell'opera equivale a Permesso di Costruire;
- il D.Lgs. n. 50/2016 ad oggetto *"Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture"*;

DATO ATTO che, sulla presente proposta di deliberazione, sono stati richiesti ed ottenuti gli allegati pareri favorevoli, espressi dai soggetti competenti e responsabili, ai sensi e per gli effetti dell'art. 49, comma 1 del D. Lgs. n. 267/2000, in ordine alla regolarità tecnica e correttezza dell'azione amministrativa;

RICONOSCIUTA, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 48 del D.Lgs. n. 267/2000, la propria competenza a deliberare in merito all'argomento oggetto del presente provvedimento,

Con votazione palese unanime favorevole, resa per alzata di mano,

D E L I B E R A

- 1. DI APPROVARE** il documento istruttorio che costituisce parte integrante e sostanziale del dispositivo del presente atto, anche ai fini della motivazione del provvedimento (articolo 3, comma 1, della legge n. 241/1990 e ss.mm.ii.).
- 2. DI APPROVARE**, unicamente in linea tecnica, per quanto in premessa esposto e motivato, il progetto definitivo/esecutivo redatto dai tecnici incaricati, relativo ai lavori di *“Riparazione danni sisma e miglioramento/adequamento sismico di edificio Erap e sede Protezione Civile in via Umberto I nella frazione di Sant’Elpidio Morico”* (CUP: **D38D18000070002**) che prevede una spesa complessiva di euro 470.605,64 di cui euro 363.166,71 per lavori ed euro 107.438,93 per somme a disposizione, costituito dalla seguente documentazione:

Deposito elaborati n.01 (Ns. prot. 1492 del 03 aprile 2020)

- Elenco elaborati;
- AA.1_C.I. ING. CESARONI CARLO;
- AA.2_C.I. GEOLOGO CAPPONI;
- AA.3_C.I. ARCH. OLIVIERO BOCCABIANCA;
- ELAB.A)-Relazione generale (art.33 co.1 lett.a e art.34 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.B)-Relazione geologica (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.C)-Relazione idrologica e idraulica (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.D.a)-Relazione Sintetica Strutturale (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.D.b)-Relazione sismica e sulle strutture (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.E)-Relazione geotecnica (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);

- ELAB.F)-Relazione archeologica (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.G)-Relazione tecnica delle opere architettoniche (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.H.a)-Relazione tecnica – Impianti elettrici e speciali (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.H.b)-Relazione tecnica – Impianti idro-termo sanitari (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.I)-Relazione che descrive la concezione del sistema di sicurezza per l'esercizio e le caratteristiche del progetto (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.J.a)-Relazione sulla gestione delle materie (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.J.b)-Piano di riutilizzo delle terre e rocce da scavo (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.K)-Relazione sulle interferenze (art.33 co.1 lett.b e art.35 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.M)-Documentazione fotografica con indicati i punti di scatto fotografici (art.15 co.3 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.M.1)-Documentazione fotografica degli esterni (art.15 co.3 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.1.1)-Calcoli esecutivi delle strutture – Relazione di calcolo stato di fatto (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.1.2)-Calcoli esecutivi delle strutture – Relazione di calcolo stato modificato (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.2.1)-Calcoli esecutivi delle strutture – Fascicolo di calcolo stato di fatto (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.2.2)-Calcoli esecutivi delle strutture – Fascicolo di calcolo stato modificato (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.3.1)-Calcoli esecutivi delle strutture – Relazione geotecnica stato di fatto (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.3.2)-Calcoli esecutivi delle strutture – Relazione geotecnica stato modificato (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);

- ELAB.N.4)-Calcoli esecutivi delle strutture – Relazione tecnica sui materiali (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.5.1)-Calcoli esecutivi delle strutture – Piano di Manutenzione – Strutture (art.33 co.1 lett.e e art. 38 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.N.5.2)-Impianti elettrici e tecnologici – Piano di Manutenzione – Impianti (art.33 co.1 lett.e e art. 38 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.O.a)-Schemi quadri elettrici (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.O.b)-Calcoli e Verifiche impianti elettrici e speciali MARZO 2020 (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.O.c)-Verifiche del danno da scariche atmosferiche (art.33 co.1 lett.d e art. 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.O.d)-Relazione energetica (ex Legge 10/91 e ss.mm.ii.);
- ELAB.O.e)-Relazione requisiti acustici (Legge 447/95 e D.P.C.M. 512/97);
- ELAB.P)-Censimento e progetto di risoluzione delle interferenze (art.33 e art. 36 co.1 lett.a del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.Q)-Piano particellare di esproprio (art.33 co.1 lett.m del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.R.a.2)-Elenco dei prezzi unitari ed eventuale analisi – Impianti (art.33 co.1 lett.i e art. 41 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.R.b.2)-Computo metrico estimativo impianti elettrici e speciali (art.33 co.1 lett.g e art. 42 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.R.b.3)-Computo metrico estimativo impianti idro-termo-sanitari (art.33 co.1 lett.g e art. 42 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- ELAB.R.d.2)-Spese relative al costo del personale – Impianti (art.23 co.16 penultimo periodo del D.Lgs. 18.04.2016, n.50);
- ELAB.T)-Fruibilità e superamento delle barriere architettoniche (artt. 24 L. 05.02.1992, n.104 e ss.mm.ii. e 21 co.1 D.P.R. 24.07.1996, n.503 e ss.mm.ii.);
- ELAB.U)-Dichiarazione in materia di prevenzione incendi (D.M. 03.08.2015 e ss.mm.ii.);
- ELAB.V.a)-Dichiarazioni del progettista di cui all'art.15 del D.P.R. n.207/2010 (art.15 co. 8, 10, 11, 14 e 15 del D.P.R. n.207/2010);
- ELAB.V.b)-Dichiarazioni del progettista di cui agli artt.10 co.5 e 36 co.2 del D.P.R. n.207/2010 (art.10 co.5 e art.36 co.2 del D.P.R. n.207/2010);

- ELAB.V.c)-Dichiarazioni del progettista di cui all'art.25 del D.Lgs. n.50/2016 (art.25 del D.Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii.);
- ELAB.V.d)-Delega procuratore;
- ELAB.X)-Relazione sui Criteri Ambientali Minimi (art.34 del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i. e Decreto 11.10.2017 “Criteri ambientali minimi per l’affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici”);
- TAV.1)- Elaborati grafici – Progetto Architettonico – Inquadramento Cartografico, urbanistico e catastale (art.33 co.1 lett.c e art. 36 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV.3)- Elaborati grafici – Progetto Architettonico – Rilievo dello Stato attuale – Piante, Prospetti e Sezioni (art.33 co.1 lett.c e art. 36 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 5)- Elaborati grafici – Progetto Architettonico – Stato di Progetto – Piante, Prospetti e Sezioni (art.33 co.1 lett.c e art. 36 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 6)- Elaborati grafici – Progetto Architettonico – Tavola sinottica delle superfici – Stato Attuale e Modificato (art.33 co.1 lett.c e art. 36 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 8)- Elaborati grafici – Progetto strutturale – Interventi sui muri – Stato attuale - Demolizioni – Piante (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 9)- Elaborati grafici – Progetto strutturale – Interventi sui muri – Stato Modificato – Piante e Particolari Costruttivi (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 10)- Elaborati grafici – Progetto strutturale – Interventi sui muri – Stato Modificato – Prospetti e Sezioni (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 11)- Elaborati grafici – Progetto strutturale – Interventi sui solai – Stato Attuale – Piante e Particolari Costruttivi (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 12)- Elaborati grafici – Progetto strutturale – Interventi sui solai – Stato Modificato – Piante e particolari Costruttivi (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 13)- Elaborati grafici – Progetto strutturale – Interventi sul tetto – Stato Attuale e Modificato (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);

- TAV. 14)-Elaborati grafici – Progetto strutturale – Telai metallici di rinforzo – Piano Seminterrato Telaio n. 1 (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 15)-Elaborati grafici – Progetto strutturale – Telai metallici di rinforzo – Piano Seminterrato Telaio n. 2 (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 16)-Elaborati grafici – Progetto strutturale – Telai metallici di rinforzo – Piano Seminterrato Telaio n. 3 (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207);
- TAV. 17)-Elaborati grafici – Progetto strutturale – Telai metallici di rinforzo – Piano Terra e Primo Telaio n. 4 (art.33 co.1 lett.c e artt. 36, 37 del D.P.R. 05.10.2010, n.207).

Deposito elaborati n.02 (5 maggio 2020)

- Denuncia lavori sismica Erap_3.0 – ELABORATO INTEGRATIVO

Deposito elaborati n.03 (12 giugno 2020 e 15 giugno 2020)

- ELAB.L)-Relazione paesaggistica - ELABORATO SOSTITUTIVO;
- ELAB.R.a.1)-Elenco dei prezzi unitari ed eventuale analisi – Edile – ELABORATO SOSTITUTIVO;
- ELAB.R.b.1)-Computo metrico estimativo opere edili e oneri speciali sicurezza collettiva – ELABORATO SOSTITUTIVO;
- ELAB.R.d.1)-Spese relative al costo del personale – Edile – ELABORATO SOSTITUTIVO;
- TAV.2)- Elaborati grafici – Architettonico – Inquadramento Storico – ELABORATO SOSTITUTIVO;
- TAV.4)- Elaborati grafici – Progetto Architettonico – Rilievo della tipologia dei materiali – Piante e Prospetti – ELABORATO SOSTITUTIVO;
- TAV.7)- Elaborati grafici – Progetto Strutturale – Inquadramento territoriale con Corografia – ELABORATO SOSTITUTIVO;
- Computo metrico indagini geognostiche e geofisiche – ELABORATO INTEGRATIVO.

Deposito elaborati n.04 (Ns. prot. 3090 del 15 agosto 2020)

- STAMPA 6 STATO DI FATTO (Elab.N.2.1.a) - ELABORATO INTEGRATIVO;
- STAMPA 6 STATO MODIFICATO (Elab.N.2.2.a) - ELABORATO INTEGRATIVO;
- DICHIARAZIONE PROGETTISTA DPCM 2011 (Elab.V.e) - ELABORATO INTEGRATIVO;
- DICHIARAZIONE PROGETTISTA Art93_Co4_DPR380 (Elab.V.f) - ELABORATO INTEGRATIVO;
- DICHIARAZIONE PROGETTISTA_Art10_12_D.Lgs2004_n.42 (Elab.V.g) – ELABORATO INTEGRATIVO.

Deposito elaborati n.05 (Ns. prot. 4110 del 09 novembre 2020)

- ELAB.W)- Capitolato Speciale d’Appalto e Specifiche Tecniche (art.33 co.1 lett.l e art. 43 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) - ELABORATO SOSTITUITO CON:
 - ELAB.W_1)- Contratto d’Appalto (art.33 co.1 lett.l e art. 43 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) - ELABORATO SOSTITUTIVO;
 - ELAB.W_2)- Capitolato Speciale d’Appalto e Specifiche Tecniche (art.33 co.1 lett.l e art. 43 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) - ELABORATO SOSTITUTIVO;

Deposito elaborati n.06 (Ns. prot. 4111 del 09 novembre 2020)

- ELAB.S)-Documento contenente le prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza (art.33 co.1 lett.f e art. 39 del D.P.R. 05.10.2010, n.207) - ELABORATO SOSTITUTIVO;

Deposito elaborati n.07 (Ns. prot. 4258 del 20 novembre 2020)

- DENUNCIA DEI LAVORI ai sensi dell’art. 93 del D.P.R. 380/01– ELABORATO INTEGRATIVO;
- ELAB.R.c)-Quadro economico con indicazione dei costi della sicurezza – ELABORATO SOSTITUTIVO;

ed avente il quadro tecnico economico di seguito riportato:

Descrizione

Importi

a	LAVORI	
a.1.1.a	opere edili (pubblico)	€ 212.378,28
a.1.1.b	sicurezza speciale (pubblico)	€ 18.597,89
a.1.2.a	opere edili (privato)	€ 83.856,43
a.1.2.b	sicurezza speciale (privato)	€ 9.431,38
a.2.1	impianti elettrici (pubblico)	€ 13.618,33
a.2.2	impianti elettrici (privato)	€ 1.624,32
a.3.1	impianti termoidraulici (pubblico)	€ 22.489,27
a.3.2	impianti termoidraulici (privato)	€ 1.170,81
Importo lavori soggetti a ribasso d'asta		€ 335.137,44
Costi diretti della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 28.029,27
A	TOTALE lavori a misura	€ 363.166,71 € 363.166,71
b	SOMME A DISPOSIZIONE	
b.1	IVA 10% su lavori	€ 36.316,67
b.2	Spese tecniche	
b.2.1	Progettazione e DL	€ 19.766,01
b.2.1.1	CASSA 4%	€ 790,64
b.2.1.2	IVA 22% su b.2.1+b.2.1.2	€ 4.522,46
b.2.2	CSP e CSE	€ 11.389,80
b.2.2.1	CASSA 4%	€ 455,59
b.2.2.2	IVA 22% su b.2.2+b.2.2.1	€ 2.605,99
b.2.3	Geologo (di cui indagini GEO € 491.80)	€ 2.475,39
b.2.3.1	CASSA 2%	€ 49,51
b.2.3.2	IVA 22% su b.2.3+b.2.3.1	€ 555,48
b.2.4	Collaudatore	€ 2.082,02
b.2.4.1	CASSA 4%	€ 83,28
b.2.4.2	IVA 22% su b.2.4+b.2.4.1	€ 476,37
sommano SPESE TECNICHE E ONERI		€ 45.252,53
b.3	Rup Sisma 2% x 20% su importo lavori	€ 1.452,67
b.4	Rup COMUNE 2% x 30% su importo lavori	€ 2.179,00
b.5	Contributo SUA FM 0,4% x IMPORTO	€ 1.452,67
	LAVORI	
b.6	Restauratore	€ 4.918,67

B	TOTALE somma a disposizione	€ 107.438,93	€ 107.438,93
TOTALE DI PROGETTO A+B		€ 470.605,64	€ 470.605,64

Descrizione	Importo Pubblico	Importo Privato	Totali
Importo lavori soggetti a ribasso d'asta	248.485,88	86.651,56	335.137,44
Costi diretti della sicurezza non soggetti a ribasso	18.597,89	9.431,38	28.029,27
sommano	267.083,77	96.082,94	363.166,71
Somme a disposizione	85.346,71	22.092,22	107.438,93
TOTALE DI PROGETTO	352.430,48	118.175,16	470.605,64

5. DI DARE ATTO che si provvederà al finanziamento dei lavori suddetti tramite il Fondo di cui all'articolo 4 del decreto legge n. 186 del 2016, con riferimento all'Ordinanza commissariale n. 56/2018 e n. 19/2017, rispettivamente per la parte di proprietà pubblica e per la parte di proprietà privata.

LA GIUNTA COMUNALE

COPIA DI DELIBERA DI GIUNTA n. 30 del 30-11-2020 - Pag. 26 - COMUNE DI MONSAMPIETRO MORICO

Con separata votazione favorevole, unanime e palese, resa per alzata di mano,

D E L I B E R A

di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. n. 267/2000.

Pareri ai sensi dell'art. 49 e dell'art. 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000.

Sulla proposta deliberativa concretizzata dalla premessa e dal dispositivo di cui alla sopra esposta deliberazione n. 30 del 30-11-2020, si esprime, ai sensi dell'art. 49 e dell'art. 147-bis, comma 1, del D. Lgs. n. 267/2000, **PARERE FAVOREVOLE** in ordine alla REGOLARITÀ TECNICA, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa.

Data: 30-11-2020

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.to (Maurizio Luchetti)

Sulla proposta deliberativa concretizzata dalla premessa e dal dispositivo di cui alla sopra esposta deliberazione n. 30 del 30-11-2020, comportando la stesa riflessi diretti e/o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'Ente, si esprime, ai sensi dell'art. 49 e dell'art. 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, **PARERE FAVOREVOLE** in ordine alla REGOLARITÀ CONTABILE

Data: 30-11-2020

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.to (ROMINA D'ANGELO)

Letto e sottoscritto:

IL VICE-SINDACO
F.to (ROMINA D'ANGELO)

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to (LUIGI SIMONELLI)

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Si certifica che la presente deliberazione:

- È stata pubblicata in data odierna all'Albo Pretorio on-line di questo Comune per rimanervi per 15 giorni consecutivi (art. 32, comma 1, della legge 18 giugno 2009, n. 69);
- E' stata comunicata ai capigruppo consiliari con lettera protocollo n. 4593 ai sensi dell'art. 125, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000.

Monsampietro Morico, 17-12-2020

IL ADDETTO ALLA
PUBBLICAZIONE
F.to (LAMBERTUCCI FEDERICA)

ESECUTIVITÀ

La presente deliberazione, pubblicata a norma di Legge, è divenuta esecutiva in data 30-11-020

() trascorsi 10 giorni dalla data suindicata di scadenza pubblicazione.

() in quanto dichiarata immediatamente esecutiva ai sensi dell'art. 134, comma 4, DLgs. 267/2000.

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to (SIMONELLI LUIGI)