



Ministero della cultura

UFFICIO DEL SOPRINTENDENTE SPECIALE PER LE AREE COLPITE
DAL SISMA DEL 24 AGOSTO 2016

La presente nota viene trasmessa
solo a mezzo posta elettronica e pec ai sensi degli
artt. 47 e 48 del D.Lgs. 82/2005 e del D.P.R. 68/2005

Alla Conferenza Permanente presso la
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Commissario straordinario del governo ai fini della
ricostruzione nei territori interessati dagli eventi
sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016
conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

All'arch. Caterina Careccia
caterina.careccia@cultura.gov.it

e p.c.

Alla Soprintendenza ABAP Umbria
sabap-umb@cultura.gov.it

Oggetto: Conferenza Permanente in modalità telematica ex Art. 16 D.L. 189/2016 - O.C. 105/2020.
“Intervento di riparazione danni e rafforzamento locale della Cattedrale San Feliciano”, Foligno (PG) - Id.
Decreto 395/2020: 716 - CUP F67H20003580001 – CIG 90488470C6 Soggetto Attuatore: Diocesi di
Foligno **Delega**.

La sottoscritta dott.ssa Claudia Cenci, in qualità di Soprintendente speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016, con il presente atto, vista la nota CGRTS-0032004-P 16/08/2024 con la quale il Commissario Straordinario per la Ricostruzione convoca il giorno 05/09/2024 alle ore 12:30 la Conferenza permanente in forma simultanea ed in modalità sincrona ex art. 14-ter, legge n. 241/1990 e ss.mm.ii. mediante collegamento in videoconferenza con l'utilizzo della piattaforma “Cisco Webex Meeting”, per l'approvazione del progetto in oggetto;

DELEGA

a rappresentare la Scrivente, l'arch. Caterina Careccia, Funzionario Architetto in servizio presso questo Ufficio, la quale è legittimata a esprimere in modo vincolante la volontà dell'Amministrazione su tutte le decisioni di competenza della stessa.

Il Soprintendente
dott.ssa Claudia Cenci

CLAUDIA
CENCI
MINISTERO
DELLA
CULTURA
03.09.2024
12:54:50
GMT+02:00





Regione Umbria

Presidenza della Giunta

**Al Commissario Straordinario per la Ricostruzione
Sisma 2016**

comm.ricostruzioneSisma2016@pec.governo.it

Documento elettronico sottoscritto
mediante firma digitale e conservato
nel sistema di protocollo informatico
della Regione Umbria

Oggetto: Conferenza permanente ex art.16 del decreto legge 17 ottobre 2016,
n. 189, come convertito dalla legge 15 dicembre 2016 n.229.

La Presidente

Donatella Tesei

Con la presente si comunica che in seno alla Conferenza permanente di cui all'oggetto, la figura dell'arch. Giovanni Moriconi collocato in pensione, verrà sostituita dall'Ing. Stefano Nodessi Proietti Direttore Regionale "Governo del Territorio, Ambiente, Protezione Civile".

REGIONE UMBRIA
CORSO VANNUCCI 96
06121 PERUGIA

TEL. 075 5043501
FAX 075 5043509

regione.giunta@postacert.umbria.it

Cordiali saluti.

Donatella Tesei

rafforzamento locale della cattedrale San Feliciano” Comune di Foligno
(PG)_CUP F67H20003580001 – CIG 90488470C6

Soggetto attuatore: Diocesi di Foligno_Id. Decreto 395/2020: 716.

Il sottoscritto STEFANO ZUCCARINI (CF ZCCSFN63R27D653T) in qualità di Sindaco del Comune di Foligno e di legale rappresentante dell'Ente,

DELEGA

l'ing. Patrizia Curto, nata a Marsiglia (FRANCIA) il 03/05/1973, in qualità di Responsabile del Servizio Edilizia, a rappresentare il Comune di Foligno, come unico soggetto legittimato e quindi a partecipare alla Conferenza Permanente in modalità telematica in oggetto.

Foligno, li 05/09/2024

Il Sindaco
Avv. Stefano Zuccarini





Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016

Alla Conferenza Permanente

conferenzapermanente.sisma2016@governo.it

Al Direttore Generale

Dott. Fabrizio Bernardini

f.bernardini@governo.it

Al Dirigente del Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

Ing. Andrea Crocioni

a.crocioni@governo.it

Al Funzionario del Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

Arch. Claudia Coccetti

c.coccetti@governo.it

OGGETTO: Conferenza permanente di cui all'art. 16 d.l. 189/2016 del **05 settembre 2024**: Delega a presiedere e ad esprimere il parere di competenza del Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione all'Arch. Claudia Coccetti.

Il Commissario straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016, **Sen. Avv. Guido Castelli**, nominato con decreto del Presidente della Repubblica del 13 gennaio 2023, ai sensi dell'articolo 11 della legge 23 agosto 1988, n. 400, così come previsto all'art. 2 comma 2 del D. L. n. 3 dell'11 gennaio 2023 e registrato il 18 gennaio 2023 al n. 235 e successivamente prorogato per l'anno 2024 con Decreto del Presidente della Repubblica del 18 gennaio 2024;

Visto il decreto legge 17 ottobre 2016, n. 189, recante "*Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016*", convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229;

Visto l'art.1, comma 412, della legge 30 dicembre 2023, n. 213, recante "*Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2024 e bilancio pluriennale per il triennio 2024-2026*", con il quale è stato aggiunto il comma 4-octies all'articolo 1 del decreto legge n. 189 del 2016, prorogando il termine dello stato di emergenza di cui al comma 4-bis fino al 31 dicembre 2024;

Sede istituzionale Roma Palazzo Wedekind, Piazza Colonna, 366 – 00187 Roma

Sede operativa Roma Via del Quirinale, 28 - 00187 Roma tel. **06 67795118**

Sede operativa Rieti Via Giuseppe Pitoni, 2 - 02100 Rieti tel. **0746 1741925**

comm.ricostruzionesisma2016@pec.governo.it - commissario.sisma2016@governo.it



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016

Visto l'articolo 1, comma 990, della legge 30 dicembre 2018, n. 145, come modificato, da ultimo, dall'articolo 1, comma 413, della citata legge n. 213 del 2023, con il quale, allo scopo di assicurare il proseguimento e l'accelerazione del processo di ricostruzione, è stato prorogato fino al 31 dicembre 2024 il termine della gestione straordinaria di cui all'articolo 1, comma 4, del decreto legge n. 189 del 2016, ivi incluse le disposizioni in materia di personale della Struttura commissariale di cui agli articoli 3, 50 e 50-bis;

Visto il Testo unico della ricostruzione privata approvato con Ordinanza n. 130 del 15 dicembre 2022 con specifico riferimento gli articoli 81, 82, 83 e 84;

Viste le convocazioni per la Conferenza permanente ex art. 16 del d.l. 189/2016, in prima seduta per il giorno **05 settembre 2024**, da effettuarsi in forma simultanea ed in modalità sincrona ex art. 14-ter della l. n. 241/1990 e s.m.i. mediante collegamento in videoconferenza con l'utilizzo della piattaforma "Cisco Webex Meeting" per:

- **O.C. 105/2020 "INTERVENTO DI RIPARAZIONE DANNI E RAFFORZAMENTO LOCALE DELLA CHIESA DI SANTA VIVIANA"
COMUNE DI ROTELLA (AP)
CUP H77H20004840001 – CIG 8843665739
Soggetto attuatore: Diocesi di San Benedetto del Tronto – Ripatransone - Montalto
Id. Decreto 395/2020: 523**

- **O.C. 105/2020 "PROGETTO DI RIPRISTINO CON MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO DI CULTO DENOMINATO CHIESA DI SAN LORENZO"
Comune di Montereale (AQ)
Soggetto attuatore: Arcidiocesi di L'Aquila
CUP: I82E20000140001 - CIG: 9386176577
Id. Decreto 395/2020: 010**

- **O.C. 105/2020 "INTERVENTO DI RIPARAZIONE DANNI E RAFFORZAMENTO LOCALE DELLA CHIESA DI SAN MARTINO"
Comune di Montorio al Vomano (TE)
Soggetto attuatore: Diocesi di Teramo-Atri
CUP: H97H20007310001 - CIG: 8843925DC6
Id. Decreto 395/2020: 060**

- **O.C. 105/2020 "INTERVENTO DI RIPARAZIONE DANNI E RAFFORZAMENTO LOCALE DELLA CHIESA DEL SACRO CUORE"
COMUNE DI FABRIANO (AN)
CUP D97H20003880001 – CIG 8843615DF4
Soggetto attuatore: Diocesi di Fabriano - Matelica
Id. Decreto 395/2020: 449**

- **O.C. 105/2020 "INTERVENTO DI RIPARAZIONE DANNI E RAFFORZAMENTO LOCALE DELLA CATTEDRALE SAN FELICIANO - VARIANTE"**



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016

COMUNE DI FOLIGNO (PG)
CUP F67H20003580001 – CIG 90488470C6
Soggetto attuatore: Diocesi di Foligno
Id. Decreto 395/2020: 716

DELEGA

L'Arch. **Claudia Coccetti**, funzionario del Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione della Struttura commissariale, a presiedere i lavori della Conferenza permanente ex. art. 16 del d.l. n. 189/2016 convocata per il giorno **05 settembre 2024** e ad esprimere, in conferenza, in maniera univoca e vincolante il parere di competenza del Servizio tecnico per gli interventi:

- **O.C. 105/2020 “INTERVENTO DI RIPARAZIONE DANNI E RAFFORZAMENTO LOCALE DELLA CHIESA DI SANTA VIVIANA”**
COMUNE DI ROTELLA (AP)
CUP H77H20004840001 – CIG 8843665739
Soggetto attuatore: Diocesi di San Benedetto del Tronto – Ripatransone - Montalto
Id. Decreto 395/2020: 523

- **O.C. 105/2020 “PROGETTO DI RIPRISTINO CON MIGLIORAMENTO SISMICO DELL’EDIFICIO DI CULTO DENOMINATO CHIESA DI SAN LORENZO”**
Comune di Montereale (AQ)
Soggetto attuatore: Arcidiocesi di L’Aquila
CUP: I82E20000140001 - CIG: 9386176577
Id. Decreto 395/2020: 010

- **O.C. 105/2020 “INTERVENTO DI RIPARAZIONE DANNI E RAFFORZAMENTO LOCALE DELLA CHIESA DI SAN MARTINO”**
Comune di Montorio al Vomano (TE)
Soggetto attuatore: Diocesi di Teramo-Atri
CUP: H97H20007310001 - CIG: 8843925DC6
Id. Decreto 395/2020: 060

- **O.C. 105/2020 “INTERVENTO DI RIPARAZIONE DANNI E RAFFORZAMENTO LOCALE DELLA CHIESA DEL SACRO CUORE”**
COMUNE DI FABRIANO (AN)
CUP D97H20003880001 – CIG 8843615DF4
Soggetto attuatore: Diocesi di Fabriano - Matelica
Id. Decreto 395/2020: 449

- **O.C. 105/2020 “INTERVENTO DI RIPARAZIONE DANNI E RAFFORZAMENTO LOCALE DELLA CATTEDRALE SAN FELICIANO - VARIANTE”**
COMUNE DI FOLIGNO (PG)



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016

CUP F67H20003580001 – CIG 90488470C6

Soggetto attuatore: Diocesi di Foligno

Id. Decreto 395/2020: 716

Il Presidente della Conferenza permanente

Sen. Avv. Guido Castelli



Castelli Guido
20.08.2024
11:58:39
GMT+01:00



Presidenza del Consiglio dei Ministri

IL VICE COMMISSARIO DEL GOVERNO PER LA RICOSTRUZIONE NELLA
REGIONE UMBRIA INTERESSATA DAL SISMA DEL 24 AGOSTO 2016

TS-0031538-
A-14/12/2020

Al Commissario Straordinario

Ricostruzione Sisma 2016

On. Avv. Giovanni Legnini

comm.ricostruzionesisma2016@pec.governo.it

Oggetto: Conferenza permanente ex art. 16 del decreto legge 17 ottobre 2016, n. 189, come convertito dalla legge 15 dicembre 2016 n. 229. Nomina delega USR.

Con la presente delego l'Ing. Stefano Nodessi Proietti, ad esprimersi per conto dell'Ufficio Speciale Ricostruzione dell'Umbria in seno alla Conferenza permanente di cui all'oggetto.

Cordiali saluti.

Donatella Tesei



Presidenza del Consiglio dei Ministri

IL VICE COMMISSARIO DEL GOVERNO PER LA RICOSTRUZIONE NELLA
REGIONE UMBRIA INTERESSATA DAL SISMA DEL 24 AGOSTO 2016



Ministero della cultura

UFFICIO DEL SOPRINTENDENTE SPECIALE PER LE AREE COLPITE
DAL SISMA DEL 24 AGOSTO 2016

La presente nota viene trasmessa
solo a mezzo posta elettronica e pec ai sensi degli
artt. 47 e 48 del D.Lgs. 82/2005 e del D.P.R. 68/2005

Alla Conferenza Permanente presso la
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Commissario straordinario del governo ai fini della
ricostruzione nei territori interessati dagli eventi
sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016
conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

e p.c.

Alla Soprintendenza ABAP Umbria
sabap-umb@pec.cultura.gov.it

Alla Direzione Generale SPC
dg-spc@pec.cultura.gov.it

All'arch. Esmeralda Valente
Direttore del Servizio III della DG ABAP
Membro MiC supplente della Conferenza
permanente
esmeralda.valente@cultura.gov.it

Oggetto: Convocazione Conferenza Permanente in modalità telematica ex art. 16 D.L. 189/2016 –
O.C. 105/2020 - “Intervento di riparazione danni e rafforzamento locale della Chiesa della
Cattedrale San Feliciano” – Comune di Foligno (PG) - Id. Decreto 395/2020: 716 – CUP
F67H20003580001 - CIG 90488470C6 Soggetto Attuatore: Diocesi di Foligno.

Parere di competenza.

In riferimento al progetto esecutivo dell’“Intervento di riparazione danni e rafforzamento locale della
Cattedrale San Feliciano” – Comune di Foligno (PG), reso visionabile attraverso il link riportato nella nota
prot. n. CGRTS-00436-P del 10.01.2023, acquisita agli atti di questo Ufficio con prot. n. 68 del 11.01.2023,
con cui è stata convocata la prima riunione della Conferenza permanente in modalità telematica ex art. 16 del
D.L. 189/2016 per il giorno 26 gennaio 2023, ore 10,00 poi in seconda convocazione con nota prot. n.
CGRTS-0032004-P del 16.08.2024, acquisita agli atti di questo Ufficio con prot. n. 2329 del 16.08.2024 per
il giorno 05 settembre 2024, ore 12.30;

VISTO il decreto-legge 17 ottobre 2016, n. 189 e ss.mm.ii., recante “Interventi urgenti in favore delle
popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016”, in particolare l’art. 16, c. 3 lett.b) e c. 6;

VISTA l’Ordinanza del Commissario Straordinario di Governo (di seguito O.C.) n.16 del 3/03/2017 recante
“Disciplina delle modalità di funzionamento e di convocazione della Conferenza permanente e delle
Conferenze regionali previste dall’art. 16 del Decreto Legge 189/2016 come convertito dalla legge 15
dicembre 2016, n.229 e s.m.i. ed in particolare gli articoli 3, comma 5 e art. 4 comma 3;

VISTO il Codice dei beni culturali e del paesaggio - D.Lgs. n. 42/2004, Parte seconda e Parte terza;

VISTO l’art. 14-ter comma 3 della L. 241/1990 e ss.mm.ii.;



VISTA l'O.C. n. 84 del 2/08/2019 recante *“Approvazione del secondo Piano degli interventi di ricostruzione, riparazione e ripristino degli edifici di culto nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016 - Modalità di attuazione - Modifica dell'Ordinanza n. 38/17”*;

VISTA l'O.C. n.105 del 17/09/2020 *“Semplificazione della ricostruzione degli edifici di culto” con particolare riferimento all'art. 4 “Approvazione dei progetti e domanda di contributo” e all'art. 9 co.1 riportante “La presente ordinanza si applica a tutti gli interventi sugli edifici di culto avviati o da realizzare alla data della sua entrata in vigore” e co. 3, riportante “Fermo restando quanto previsto dal comma 1, l'ordinanza n. 84 del 2 agosto 2019 è abrogata a decorrere dalla data di entrata in vigore della presente ordinanza”*;

VISTO l'allegato 1 del Decreto del Commissario Straordinario di Governo n. 395 del 30/12/2021 recante l'Elenco unico degli edifici di culto, in revisione all'allegato A dell'O.C. n.105 del 22 agosto 2020;

VISTO il Decreto del Commissario Straordinario di Governo n. 456 del 13 Ottobre 2022 *“Indicazioni operative per gli interventi di restauro e ricostruzione degli edifici di interesse culturale integrate da specifiche indicazioni per gli edifici di culto” e “La sicurezza sismica degli edifici di interesse culturale”*;

VISTO il Decreto n. 456 del 13 Ottobre 2022 *“Indicazioni operative per gli interventi di restauro e ricostruzione degli edifici di interesse culturale integrate da specifiche indicazioni per gli edifici di culto” e “La sicurezza sismica degli edifici di interesse culturale”*;

VISTE le designazioni ex art. 2, commi 3, 4, 5 dell'O.C. n. 16 del 3/03/2017, da parte degli Enti partecipanti, dei propri rappresentanti unici in seno alla Conferenza permanente;

VISTO che l'immobile, di cui all'oggetto, è sottoposto alle disposizioni di tutela della Parte Seconda del Codice;

ESAMINATA la documentazione progettuale delle opere che si intendono realizzare per i lavori di variante della chiesa in oggetto, sottoposta alle disposizioni di tutela della Parte Seconda del Codice e ubicata nel Comune di Foligno (PG), resa visionabile mediante il seguente link, riportato nella citata nota di convocazione prot. n. CGRTS-0032004-P del 16.08.2024,

https://drive.google.com/file/d/1sIOIC5n_m_csokc6A6HsTpjqt19mVYQ/view?usp=sharing

CONSIDERATO che il giorno 26 Gennaio 2023, in sede di Conferenza Permanente in modalità telematica ex art. 16 D.L. 189/2016 questo Ufficio ha rilasciato parere favorevole (USS-Sisma2016_23/01/2023 206-P) al progetto esecutivo della Cattedrale in oggetto, confermando le prescrizioni già formulate in sede di autorizzazione ai sensi degli art.li 21 comma 4 del D.Lgs. 42/2004 e ss.mm.ii. rilasciate dalla Soprintendenza ABAP per l'Umbria di cui alle note prot. n. 19758-P del 15/12/2020 e n. 02756-P del 06/02/2020 ed allegate al suddetto parere;

VISTO il Decreto n. 57 del 07 Febbraio 2023 *“Decreto di conclusione della Conferenza permanente istituita ai sensi dell'art. 16 del d.l. 189/2016 e dell'Ordinanza commissariale n. 16/2017 O.C. 105/2020- che ha approvato, ai sensi dell'art. 27 del d.l. 50/2016 e dell'art. 16 co. 3, lett. a-bis) e b) del d.l. 189/2016, il*



progetto esecutivo inerente l'“Intervento di riparazione dei danni con eliminazione delle criticità locali, miglioramento sismico e lavori di restauro della Cattedrale di San Feliciano, nel Comune di Foligno”;

PRESO ATTO del verbale di sopralluogo della Soprintendenza ABAP per l'Umbria del 14.06.2024, firmato per accettazione dalla ditta Cesa incaricata dei lavori e acquisito agli atti di questo Ufficio con documentazione progettuale (USS-Sisma2016_16/08/2024_2329-A), in cui, a seguito di riscontri operativi in corso d'opera e delle mappature più dettagliate di cantiere, sono stati concordati una serie di interventi rientranti nella sfera delle variazioni non essenziali al progetto approvato. In particolare è stata concordata l'estensione delle superfici di intervento delle opere in stucco, degli intonaci originari, dei dipinti murari, dei paramenti esterni della facciata su Piazza della Repubblica ed è stato stralciato l'intervento di cucitura armata sugli arconi che sorreggono il tamburo, con variazioni delle operazioni di finitura;

A conclusione dell'istruttoria inerente la procedura in oggetto, tutto ciò premesso e considerato, questo Ufficio, per quanto di competenza esprime,

PARERE FAVOREVOLE

Al progetto di variante dell'“*Intervento di riparazione danni e rafforzamento locale della Cattedrale San Feliciano*” – Comune di Foligno (PG), reso visionabile mediante il seguente link, riportato nella citata nota di convocazione prot. n. CGRTS-0032004-P del 16.08.2024, a condizione che siano recepite tutte le prescrizioni sia formulate in sede di autorizzazione ai sensi dell'art. 21 comma 4 del D.Lgs. 42/2004 e ss.mm.ii. rilasciata dalla Soprintendenza ABAP per l'Umbria, e allegate al parere USS-Sisma2016_23/01/2023 206-P, sia indicate nel verbale USS-Sisma2016_16/08/2024_2329-A allegato al presente.

Ogni circostanza che, preliminarmente o nel corso dei lavori, venga a modificare i presupposti, progettuali o di fatto, sulla base dei quali è stata rilasciata l'autorizzazione ex art.21 del D.Lgs. 42/2004 e il presente parere, dovrà essere tempestivamente comunicata alla Soprintendenza ABAP territorialmente competente contestualmente agli eventuali necessari adeguamenti/aggiornamenti del progetto di restauro, per la conseguente autorizzazione.

Resta, altresì, ferma la facoltà della Soprintendenza ABAP di impartire ulteriori prescrizioni e indicazioni durante lo svolgimento dei lavori, per le scelte di carattere esecutivo non già definite nell'ambito del progetto esecutivo ovvero definibili soltanto in corso d'opera. A tal fine la Direzione lavori incaricata ai sensi del R.D. 2537/1925 dovrà preliminarmente contattare la Soprintendenza che procederà, secondo i casi, agli opportuni sopralluoghi.

Il Responsabile dell'istruttoria
Arch. Caterina Careccia
Funzionario Architetto
tel: 06 6723 4875
caterina.careccia@cultura.gov.it



Il Soprintendente
dott.ssa Claudia Cenci

CLAUDIA
CENCI
MINISTERO
DELLA
CULTURA
03.09.2024
12:55:09
GMT+02:00



Verbale di sopralluogo del 14/06/2024

Riparazione dei danni e restauro della Chiesa Cattedrale di Foligno resa inagibile dalla crisi sismica iniziata il 26 agosto del 2016. CUP: FU67H20003850001.

Proprietario: Diocesi di Foligno - Parrocchia di San Feliciano, Piazza Faloci-Pulignani, 3, Foligno (Pg),

Impresa esecutrice: C.E.S.A. di Falcini Enzo srl, Zona Industriale Coldipozzo s.n.c. - Città di Castello (Pg)

In data 14 giugno 2024 si è svolto un sopralluogo sul cantiere di cui sopra per valutare lo stato di attuazione degli interventi previsti, valutare aspetti di dettaglio delle operazioni in corso e verificare il rispetto di quanto autorizzato con nota della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio dell'Umbria 02756-P del 06/02/2020 e successivamente, essendo l'intervento anche finanziato con fondi sisma 2016, ai sensi dell'art. 27 del D. Lgs. 50/2016 e dell'art. 16 c. 3, lett. a) e b) del d. l. 189/2016, con decreto commissariale n. 57 del 7 febbraio 2023 di conclusione positiva della conferenza permanente tenutasi in prima seduta in data 26/01/2023.

Sono presenti, **arch. Florian Castiglione** (architetto funzionario di zona della Soprintendenza), **dott. Giovanni Luca Delogu** (storico dell'arte funzionario di zona della Soprintendenza), **arch. Andrea Tucci** (Direttore dei lavori), **restauratore di beni culturali Pierangelo Fiacchi** (direttore operativo dei lavori per le opere di restauro artistico), **ing. Massimo Meschini** (direttore dei lavori strutturali), **arch. Nicola Falcini** (direttore tecnico dell'impresa esecutrice).

Durante il corso del sopralluogo è stato concordato quanto segue, rientrante nella sfera delle variazioni non essenziali al progetto approvato:

- A seguito di riscontri operativi in corso d'opera delle condizioni di distacco dal supporto e fratturazione delle *opere in stucco*, da imputare alle sollecitazioni sismiche, principalmente nella zona del tamburo e della lanterna, le zone degradate delle superfici sulle quali intervenire con le stesse modalità esecutive già previste in sede progettuale, sono risultate più estese. Le mappature di cantiere si sono potute eseguire, in modo puntuale ed esteso a tutte le superfici, solo dopo il montaggio delle opere provvisorie con analisi dirette su tutte le superfici vincolate, non possibili in sede di progetto.
- A seguito di riscontri operativi in corso d'opera delle condizioni di distacco dal supporto e fratturazione degli *intonaci originali*, da imputare alle sollecitazioni sismiche, principalmente nella zona del tamburo, della lanterna e della volta che copre l'abside ed il presbiterio, le zone degradate delle superfici sulle quali intervenire con le stesse modalità esecutive già previste in sede progettuale, sono risultate più estese. Le mappature di cantiere si sono potute eseguire, in modo puntuale ed esteso, solo dopo il montaggio delle opere provvisorie con analisi dirette su tutti gli intonaci non possibili in sede di progetto;
- A seguito di riscontri operativi in corso d'opera delle condizioni di distacco dal supporto, lesioni e cavillature agli strati preparatori e alla pellicola pittorica, riguardanti i *dipinti murali* da imputare alle sollecitazioni sismiche, principalmente nella zona della volta che copre l'abside ed il presbiterio e per la volta della piccola sacrestia, le zone degradate delle superfici sulle quali intervenire con le stesse modalità esecutive già previste in sede progettuale, sono risultate più estese. Solo dopo il montaggio delle opere provvisorie è stato infatti possibile eseguire analisi dirette su tutte le superfici decorate riscontrando il puntuale stato di degrado;
- A seguito di riscontri operativi in corso d'opera delle condizioni di fratturazione e sfaldamento degli elementi in pietra/paramenti esterni della facciata secondaria che si affaccia su piazza della Repubblica i fenomeni di degrado sono risultati leggermente più estesi di quanto progettuale stimato. Le mappature di cantiere si sono potute eseguire, in modo puntuale

ed esteso, solo dopo il montaggio delle opere provvisoriale con analisi dirette su tutti gli intonaci non possibili in sede di progetto.

- Si prende atto di limitate variazioni agli interventi strutturali di tipo non sostanziale ai sensi dell'allegato 4 della DGR 596/2020 che riguardano aspetti di dettaglio ed esigenze operative di cantiere, inerenti, principalmente, l'effettiva articolazione delle opere di sostruzione muraria con la tecnica dello scuci-cuci e la disposizione delle cuciture armate con barre elicoidali. Rientra in questa categoria la scelta di non effettuare l'intervento previsto di cucitura armata sugli arconi che sorreggono il tamburo in quanto in sede di esecuzione di saggi con rimozione di intonaco si è riscontrato che interventi analoghi sono stati seguiti in passato con la tecnologia di perforazioni armate con barre di composito. Vengono variati gli interventi delle finiture connesse agli interventi strutturali in particolare le riprese di intonaco e delle tinteggiature, la rimozione dei manti di copertura e il riposizionamento degli stessi, le riprese di stuccatura dei paramenti murari soprattutto del tamburo, limitandola alle sole zone ove mancante o degradata. Viene concordata, in aggiunta a quanto previsto, la lavatura manutentiva del pavimento a fine lavori.



FLORIAN CASTIGLIONE
MINISTERO DELLA
CULTURA
16.07.2024 10:50:09
GMT+02:00

arch. Florian Castiglione _____

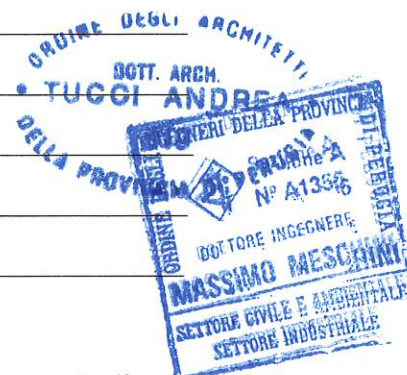
dott. Giovanni Luca Delogu _____

arch. Andrea Tucci _____

restauratore bb. cc. Pierangelo Fiacchi _____

ing. Massimo Meschini _____

arch. Nicola Falcini _____



Al presente verbale vengono allegate le seguenti tavole grafiche che puntualizzato quanto sopra esposto:

- Tav. 1 – Interventi di ripristino e restauro Pianta
- Tav. 2 – Interventi di ripristino e restauro Sezione A-A
- Tav. 3 – Interventi di ripristino e restauro Sezione B-B
- Tav. 4 – Interventi di ripristino e restauro Sezione C-C
- Tav. 5 – Interventi di ripristino e restauro Sezione D-D
- Tav. 6 – Interventi di ripristino e restauro Prospetto Sud-Ovest
- Tav. 7 – Strutturale Pianta
- Tav. 8a – Strutturale Sezione A-A
- Tav. 8b – Strutturale Sezione B-B
- Tav. 8c – Strutturale Sezione C-C
- Tav. 8d – Strutturale Sezione D-D
- Tav. 9a – Strutturale Prospetto Sud-Est
- Tav. 9b – Strutturale Prospetto Nord -Est
- Tav. 9c – Strutturale Prospetto Nord - Ovest
- Tav. 9d – Strutturale Prospetto Sud-Ovest
- Tav. 10 – Strutturale – Particolari costruttivi



Provincia di Perugia
Servizio Pianificazione Territoriale Ambiente Sistemi Informativi e Comunicazione
Ufficio Territorio e Pianificazione

Perugia, lì 19/08/2024

Alla Presidenza del Consiglio dei Ministri
Il Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione,
l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori
delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati
dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016

Pec: conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

Oggetto: CONVOCAZIONE CONFERENZA PERMANENTE IN MODALITA' TELEMATICA ex. Art. 16 D.L. 189/2016

O.C. 105/2020 "INTERVENTO DI RIPARAZIONE DANNI E RAFFORZAMENTO LOCALE DELLA CATTEDRALE SAN FELICIANO"

COMUNE DI FOLIGNO (PG) - CUP F67H20003580001 - CIG 90488470C6

Soggetto attuatore: Diocesi di Foligno - Id. Decreto 395/2020: 716

Con riferimento alla Vs nota prot. n. CGRTS-0032004-P-16/08/2024, assunta al Protocollo Provinciale n. 28824 del 19/08/2024, si comunica che, per i contenuti del progetto esecutivo e la caratteristica puntuale dell'intervento, non si evidenziano modifiche tali da ritenersi rilevanti ai fini della conformità al Piano Provinciale (PTCP).

Cordiali saluti.

Il Responsabile dell'Ufficio Territorio e Pianificazione

Arch. Mauro Magrini

(Documento firmato digitalmente)

Il Dirigente del Servizio

Pianificazione Territoriale, Ambiente, Sistemi Informativi e Comunicazione

Ing. Barbara Rossi

(Documento firmato digitalmente)



Barbara Rossi
PROVINCIA
DI PERUGIA
DIRIGENTE
19.08.2024
11:14:13
GMT+01:00



CITTÀ DI FOLIGNO
AREA GOVERNO DEL TERRITORIO
SERVIZIO URBANISTICA

PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

Oggetto: Intervento di riparazione danni e rafforzamento locale della cattedrale San Feliciano sita nel Comune di Foligno. Approvazione del progetto esecutivo. Parere dell'Ente ai sensi dell'articolo 4, comma 2, dell'Ordinanza Commissariale 17/09/2020, n. 105.

Si fa riferimento alla comunicazione di Codesta Presidenza, acquisita al protocollo comunale n. 66887 in data 19/08/2024, con la quale veniva richiesto il parere del Comune in materia di edilizia ed urbanistica in merito al **progetto esecutivo di riparazione danni e rafforzamento locale della cattedrale San Feliciano**, ai sensi dell'articolo 4, comma 2, dell'Ordinanza Commissariale 17 settembre 2020, n. 105, recante *"Semplificazione della ricostruzione degli edifici di culto"*, in applicazione della disciplina contenuta all'articolo 7 del Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia, di cui al decreto del Presidente della Repubblica 6 giugno 2001, n. 380.

Dall'esame degli elaborati progettuali inviati appare emergere che tale progetto prevede opere di variante rispetto al progetto originario che si sostanziano in un intervento di restauro e risanamento conservativo e di miglioramento sismico dell'edificio di culto in questione.

Preso atto di quanto previsto dalle due normative sopra citate, nonché dall'articolo 2 del decreto del Presidente della Repubblica 18 aprile 1994, n. 383, ai fini dell'accertamento della conformità del progetto alle previsioni urbanistiche ed edilizie (ai sensi e per gli effetti dell'articolo 212, comma 1, lettera b), della legge regionale 21 gennaio 2015, n. 1, e successive modificazioni ed integrazioni) dal punto di vista urbanistico si rappresenta che:

- l'immobile oggetto di intervento ricade in zona classificata dal vigente strumento urbanistico generale comunale (denominato *PRG'97*) come UP/CS "Centro Storico" la cui disciplina (*art. 53 delle Norme Tecniche di Attuazione*) rimanda espressamente a quella approvata con Determinazione Dirigenziale Regionale dell'Ufficio Urbanistica e Beni Ambientali n. 1409 del 05/03/1999 (*cd. Piano Regolatore del Centro Storico*);
- quest'ultimo strumento urbanistico individua l'edificio oggetto dell'intervento come *"attrezzature religiose"* (vds. Tav. 14), *"edificio di valore monumentale"* (vds. Tav. 15), con destinazione prevista di *"attrezzature pubbliche"* (vds. tav. 16); le sue Norme Tecniche di Attuazione consentono la realizzazione di interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria nonché di restauro e risanamento conservativo e la destinazione d'uso è quella per attività religiose e relative attività accessorie.

Si da atto che il complesso rientra tra i beni di interesse culturale di cui all'articolo 10 del decreto legislativo 22 gennaio 2004 n. 42, e successive modificazioni

filename: *Cattedrale San Feliciano - parere dell'Ente.doc*

AREA GOVERNO DEL TERRITORIO

Corso Cavour, 89

06034 Foligno

C. F. e P. IVA

00166560540

Responsabile del servizio: Luca Piersanti

Sito Internet comunale: www.comune.foligno.pg.it

Tel. 0742.330407

Fax 0742.330434

Posta certificata: comune.foligno@postacert.umbria.it

e-mail: luca.piersanti@comune.foligno.pg.it

ed integrazioni, e pertanto dovrà essere acquisita la prescritta autorizzazione da parte della Soprintendenza competente per territorio.

Tutto ciò premesso, si ritiene che il progetto in esame possa essere considerato **conforme** alle prescrizioni delle norme e dei piani urbanistici ed edilizi comunali, secondo quanto disposto dall'articolo 2 del citato del decreto del Presidente della Repubblica n. 383/1994, nonché dall'articolo 212, comma 1, lettera b), della citata legge regionale n. 1/2015.

Si rammenta che dovrà essere comunicata al Comune la data di effettivo inizio dei lavori, secondo quanto disposto dal comma 2 del citato articolo 212.

Distinti saluti.

04/09/2024 - (AB)

Il Dirigente

arch. Anna Conti

*documento originale sottoscritto con firma digitale
ai sensi dell'articolo 24 del D.Lgs. n. 82/2005*



ANNA
CONTI
Comune di
Foligno
Dirigente
04.09.2024
13:33:38
GMT+01:00

filename: *Cattedrale San Feliciano - parere dell'Ente.doc*

AREA GOVERNO DEL TERRITORIO

Corso Cavour, 89

06034 Foligno

C. F. e P. IVA

00166560540

Responsabile del servizio: Luca Piersanti

Sito Internet comunale: www.comune.foligno.pg.it

Tel. 0742.330407

Fax 0742.330434

Posta certificata: comune.foligno@postacert.umbria.it

e-mail: luca.piersanti@comune.foligno.pg.it



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

D.L. 17 ottobre 2016, n. 189, “Interventi di ricostruzione, riparazione e ripristino delle OO.PP. nei territori delle Regioni Umbria, Marche, Abruzzo e Lazio interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016”.

Ordinanza n. 105/2020 “Semplificazione della ricostruzione degli edifici di culto”

“INTERVENTO DI RIPARAZIONE DANNI E RAFFORZAMENTO LOCALE DELLA CATTEDRALE SAN FELICIANO - VARIANTE”

Comune di Foligno (PG)

Soggetto attuatore: Diocesi di Foligno

CUP F67H20003580001 – CIG 90488470C6

Id. Decreto 395/2020: 716

Relazione istruttoria al Commissario Straordinario

Finalizzata all'approvazione del progetto esecutivo da parte della Conferenza permanente (art. 4 co. 3 O.C. 105/2020)

I – QUADRO DI SINTESI

A) DATI GENERALI

Soggetto Attuatore:	Diocesi di Foligno		
Id Decreto commissariale n. 395/2020	n. 716/2020		
Indirizzo immobile:	Largo Carducci, Foligno (PG)		
Dati catastali:	Foglio: 201	Part. C	
Georeferenziazione	Lat. 42.95639	Lat. 12.70393	
Intervento:	<input type="checkbox"/> pubblico <input type="checkbox"/> privato <input checked="" type="checkbox"/> Diocesi/Ente ecclesiastico		
Tipologia dell'intervento:	<input checked="" type="checkbox"/> Rafforzamento locale <input type="checkbox"/> Miglioramento sismico		
Livello di progettazione:	ESECUTIVO		
R.T.P.	Ing. Stefano Piazzelli		
Progettisti	Arch. Andrea Tucci Ing. Massimo Meschini		
Impresa esecutrice:	C.E.S.A. di Falcini Enzo srl		

B) INQUADRAMENTO NORMATIVO

Decreto Legge 17 ottobre 2016, n.189, “Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016”;

O.C. 105/2020 “Semplificazione della ricostruzione degli edifici di culto”;

Sede istituzionale Palazzo Wedekind, Piazza Colonna, 366- 00187 Roma tel. **06 67799200**

Sede operativa Roma Via del Quirinale, 28 - 00187 Roma tel. **06 67795118**

Sede operativa Rieti Via Giuseppe Pitoni, 2 - 02100 Rieti tel. **0746 1741925**

comm.ricostruzionesisma2016@pec.governo.it - commissario.sisma2016@governo.it



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

DECRETO COMMISSARIALE n. 395/2020 “*Elenco Unico degli edifici di culto: revisione dell'allegato A dell'ordinanza n. 105 del 22 agosto 2020 e ricognizione e aggiornamento degli interventi sugli edifici di culto di proprietà privata finanziati con le ordinanze nn. 23/2017, 32/2017, 38/2017 e delle Chiese di proprietà pubblica di cui all'Allegato 1 della n. 109 del 23 dicembre 2020. Modalità di attuazione e di attestazione delle spese amministrative ammissibili a contributo di cui all'art. 6 della ordinanza 105/2020. Proroga dei termini del Protocollo d'intesa sottoscritto ai sensi del comma 9 dell'articolo 14 del decreto-legge n. 189 del 2016, tra il Commissario Straordinario del Governo per la ricostruzione, il Ministero dei beni e delle attività culturali e per il turismo e la Conferenza Episcopale Italiana.*” e relativi allegati.

D.C. n. 57/2023 “*Decreto di conclusione della Conferenza permanente istituita ai sensi dell'art. 16 del d.l. 189/2016 e dell'Ordinanza commissariale n. 16/2017. O.C. 105/2020 “STRALCIO FUNZIONALE FONDI SISMA 2016 CATTEDRALE SAN FELICIANO” COMUNE DI FOLIGNO (PG) CUP F67H20009580001 – CIG 90488470C6 Soggetto attuatore: Diocesi di Foligno Id. Decreto 395/2020: 716”;*

D.C. n. 92/2023 “*O.C. 105/2020 “STRALCIO FUNZIONALE FONDI SISMA 2016 CATTEDRALE SAN FELICIANO” COMUNE DI FOLIGNO (PG) CUP F67H20009580001 – CIG 90488470C6 Soggetto attuatore: Diocesi di Foligno Id. Decreto 395/2020: 716 Decreto di concessione del contributo di euro 1.000.000,00”;*

O.C. 132/2022 “*Approvazione nuovi interventi relativi agli edifici di culto e integrazione finanziaria dei precedenti programmi*”.

C) PROTOCOLLI

PROT. CGRTS	0032004	16/08/2024	TRASMISSIONE DA PARTE DELL'USR UMBRIA DELLA PROPOSTA APPROVAZIONE CON DETERMINA DIRIGENZIALE N. 1680 DEL 13/08/2024 OLTRE ALLA DOCUMENTAZIONE DI PROGETTO
-------------	---------	------------	---

II – VERIFICA DOCUMENTALE

La Conferenza permanente di cui agli artt. 81, 82, 83 e 84 del *Testo unico della ricostruzione privata* approva i progetti sugli edifici di culto inseriti negli allegati delle Ordinanze nn. 105/2020, 128/2022 e 132/2022 ai sensi dell'art. 4 co. 1 e 2 dell'Ordinanza n. 105/2020 “*Semplificazione della ricostruzione degli edifici di culto*”.

Pareri

L'USR Umbria in attuazione all'art. 4 co. 3 della sopra citata ordinanza, ha inviato con nota del 14/08/2024 prot. CGRTS-0032000 la Determina Dirigenziale n. 1680 del 13/08/2024 del SERVIZIO RICOSTRUZIONE PUBBLICA avente ad oggetto: “*Sisma 2016 – O.C. n. 105/2020. Intervento di riparazione dei danni con eliminazione delle criticità locali, miglioramento sismico e lavori di restauro della Cattedrale di San Feliciano, nel Comune di Foligno. Proposta di rimodulazione e di approvazione della perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa, ai sensi dell'art. 5 comma 1 dell'O.C. 105/2020, di importo pari ad € 1.120.000,00, con rideterminazione del contributo aggiuntivo di € 120.000,00 a valere sulle economie della Diocesi di Foligno in riferimento all'All. B dell'O.C. 23/2017 e dell'O.C. 32/2017. Soggetto attuatore – Ente proprietario: Diocesi di Foligno. CUP: F67H20003850001. ID Decreto 395/2020: 716/2020.*”, allegando RELAZIONE

Sede istituzionale Palazzo Wedekind, Piazza Colonna, 366- 00187 Roma tel. 06 67799200

Sede operativa Roma Via del Quirinale, 28 - 00187 Roma tel. 06 67795118

Sede operativa Rieti Via Giuseppe Pitoni, 2 - 02100 Rieti tel. 0746 1741925

comm.ricostruzionesisma2016@pec.governo.it - commissario.sisma2016@governo.it



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

ISTRUTTORIA TECNICO AMMINISTRATIVA e documentazione scaricabili presso la Piattaforma di interscambio USR2016 (sisma2016abruzzo.it) al https://drive.google.com/file/d/1SL9XdC22qTBoHpsr5GDhwTXmEl63ZDgk/view?usp=drive_link e acquisiti con medesimo protocollo (allegato).

Dall'istruttoria dell'USR Umbria risultano allegati al progetto di variante i seguenti documenti:

- **Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo Sezione Rischio Sismico, Normativa Antisismica e Prevenzione Sismica, Genio Civile della Regione Umbria**: Ricevuta Telematica - Variante Non Sostanziale Prot. n. 170773 del 23/07/2024 (allegata);
- **Verbale di Sopralluogo del 14/06/2024 Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio dell'Umbria** (allegato);

Copertura economica

Dalla citata Determinazione Dirigenziale trasmessa dall'USR Umbria si rileva che per le voci del computo metrico estimativo è stato utilizzato il Prezzario Unico del Cratere 2022.

Con Decreto commissariale n. 92/2023 è stato concesso un contributo di **euro 1.000.000,00**.

Durante l'esecuzione dei lavori, per cause impreviste ed imprevedibili, la Diocesi di Foligno ha dovuto rivedere l'importo complessivo dell'intervento in **euro 1.120.000,00** (*unmilionecentoventimila/00*) di cui euro 866.843,45 per lavori ed euro 253.156,54 per somme a disposizione che trova copertura finanziaria a valere sulle risorse della contabilità speciale di cui all'art.4 del d.l. 189/2016 come segue:

- euro 1.000.000,00 nell'importo programmato per l'intervento di che trattasi dall'Ordinanza n. 105/2020 come aggiornato dall'Allegato 1 della O.C. 132/2022;
- euro 120.000,00 “...a valere sulle economie del plafond dell'O.C. n. 23/2017 e n. 32/2017 in disponibilità della Diocesi di Foligno (visto l'accertamento operato dall'USR Umbria sulle economie attualmente maturate nel plafond dell'O.C. n. 23/2017 e n. 32/2017 in disponibilità della Diocesi di Foligno, derivanti dalle lavorazioni concluse della medesima programmazione delle ordinanze)”;

Importo O.C. 105/2020 aggiornato Allegato 1 - O.C. 132/2022	Importo concesso (D.C. 92/2023)	Importo richiesto a seguito di utilizzo economie di programmazione (CGRTS-0032000 del 14/08/2024)	Importo ammissibile a seguito di verifica dell'USR Umbria (Proposta di approvazione CGRTS-0032000 del 14/08/2024)
€ 1.000.000,00	€ 1.000.000,00	€ 1.120.000,00	<p>€ 1.120.000,00 di cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1.000.000,00 euro programmato con O.C. 105/2020; - 120.000,00 euro derivanti da economie di programmazione accertate dall'USR Umbria.

Sede istituzionale Palazzo Wedekind, Piazza Colonna, 366- 00187 Roma tel. **06 67799200**

Sede operativa Roma Via del Quirinale, 28 - 00187 Roma tel. **06 67795118**

Sede operativa Rieti Via Giuseppe Pitoni, 2 - 02100 Rieti tel. **0746 1741925**

comm.ricostruionesisma2016@pec.governo.it - commissario.sisma2016@governo.it



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

QTE (PARERE ISTRUTTORIO TECNICO AMMINISTRATIVO prot. CGRTS - 0032000 del 14/08/2024)

LAVORI	Progetto	Variante	Differenze	Diff. %
Importo lavori oggetto di finanziamento al lordo del ribasso d'asta	904 891,25 €	1 025 376,38 €	120 485,13 €	13,31%
1) di cui lavori OG2 - Strutture comprese finiture connesse	138 770,68 €	123 021,60 €	- 15 749,08 €	-11,35%
2) di cui lavori OS2-A	520 307,45 €	665 699,44 €	145 391,99 €	27,94%
3) di cui costi per la sicurezza	245 813,12 €	236 655,34 €	- 9 157,78 €	-3,73%
Ribasso d'asta 20,10% solo su 1) e 2)	132 474,70 €	158 532,93 €	26 058,22 €	19,67%
Lavori al netto del ribasso d'asta del 20,10%	772 416,55 €	866 843,45 €	94 426,91 €	12,22%
SOMME A DISPOSIZIONE				
Iva 10% su lavori	77 241,65 €	86 684,35 €	9 442,69 €	12,22%
Spese tecniche progettazioni e coordinamento sicurezza prog	27 340,28 €	27 340,28 €	- €	0,00%
Spese tecniche direzione dei lavori e corrdinamento sicurezza esec.	57 627,11 €	63 291,77 €	5 664,66 €	9,83%
Totale spese tecniche	84 967,39 €	90 632,05 €	5 664,66 €	6,67%
Oneri previdenziali spese tecniche	3 398,70 €	3 625,28 €	226,59 €	6,67%
Iva su spese tecniche ed oneri previdenziali	19 440,54 €	20 736,61 €	1 296,08 €	6,67%
Spese gestione amm.va ordinanza 105	15 173,37 €	16 753,76 €	1 580,40 €	10,42%
Spese tecniche pe relazione geologica	12 683,14 €	12 683,14 €	- €	0,00%
Oneri previdenziali su spese tecniche relazione geologica	253,66 €	253,66 €	- €	0,00%
Iva su spese tecniche relazione geologica	2 846,10 €	2 846,10 €	- €	0,00%
Spese tecniche variante		9 095,67 €	9 095,67 €	
Oneri previdenziali spese tecniche		363,83 €	363,83 €	
Iva su spese tecniche ed oneri previdenziali		2 081,09 €	2 081,09 €	
Oneri occupazione suolo pubblico	7 000,00 €		- 7 000,00 €	-100,00%
Opere in economia per spostamenti arredi e mobili		5 331,22 €		
Imprevisti ed arrotondamenti	4 578,91 €	2 069,78 €	- 2 509,13 €	-54,80%
Totale somme a disposizione	227 583,46 €	253 156,54 €	25 573,09 €	11,24%
TOTALE GENERALE	€ 1 000 000,00	€ 1 120 000,00	€ 120 000,00	12,00%

Il Funzionario istruttore
Servizio Tecnico per gli interventi di ricostruzione
Area organizzativa tecnica settore ricostruzione delle chiese
e Conferenza Permanente
Arch. Claudia Coccetti



Firmato digitalmente da:
Coccetti Claudia
Firmato il 04/09/2024 13:04
Seriale Certificato: 3517603
Valido dal 27/04/2024 al 27/04/2027
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

Sede istituzionale Palazzo Wedekind, Piazza Colonna, 366- 00187 Roma tel. 06 67799200

Sede operativa Roma Via del Quirinale, 28 - 00187 Roma tel. 06 67795118

Sede operativa Rieti Via Giuseppe Pitoni, 2 - 02100 Rieti tel. 0746 1741925

comm.ricostruionesisma2016@pec.governo.it - commissario.sisma2016@governo.it



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

III – VALUTAZIONI FINALI

In riferimento all'“**INTERVENTO DI RIPARAZIONE DANNI E RAFFORZAMENTO LOCALE DELLA CATTEDRALE SAN FELICIANO - VARIANTE**”

Comune di Foligno (PG)

Soggetto attuatore: Diocesi di Foligno

CUP F67H20003580001 – CIG 90488470C6

Id. Decreto 395/2020: 716

Visto quanto dichiarato dall'USR Umbria con Determina dirigenziale n. 1680 del 13/08/2024 acquisita al protocollo commissariale CGTRS-0032000 del 14/08/2024 **alla quale si rimanda** per tutto ciò che concerne la **verifica della completezza, congruità** rispetto all'importo assegnato con O.C. n. 105/2020 **e ammissibilità al contributo;**

Richiamata la verifica documentale del Servizio Tecnico per gli interventi di ricostruzione della Struttura commissariale;

Ai fini dell'approvazione definitiva del progetto esecutivo e dell'adozione del decreto di concessione del contributo, si rimettono, per quanto di competenza, al Commissario Straordinario nella sua qualità di Presidente della Conferenza permanente ai sensi dell'art. 82 del Testo unico della ricostruzione privata le seguenti valutazioni:

Parere favorevole

fermo restando le prescrizioni impartite dagli altri Enti

Il Dirigente

Servizio Tecnico per gli interventi di ricostruzione

Ing. Andrea Crocioni



ANDREA
CROCIONI
05.09.2024
09:11:31
GMT+02:00

Sede istituzionale Palazzo Wedekind, Piazza Colonna, 366- 00187 Roma tel. **06 67799200**

Sede operativa Roma Via del Quirinale, 28 - 00187 Roma tel. **06 67795118**

Sede operativa Rieti Via Giuseppe Pitoni, 2 - 02100 Rieti tel. **0746 1741925**

comm.ricostruzionesisma2016@pec.governo.it - commissario.sisma2016@governo.it



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

Allegato 1

O.C. 105/2020 "INTERVENTO DI RIPARAZIONE DANNI E RAFFORZAMENTO LOCALE DELLA CATTEDRALE SAN FELICIANO - VARIANTE"

COMUNE DI FOLIGNO (PG)

CUP F67H20003580001 – CIG 90488470C6

Soggetto attuatore: Diocesi di Foligno

Id. Decreto 395/2020: 716

CODICE	TITOLO	PROT CGRTS	DATA
01	Elenco elaborati (Lettera di Trasmissione)	0032000	14/08/2024
02	Elenco elaborati (Lettera di Trasmissione - Integrazione)	0032000	14/08/2024
03	Elab_1_Relazione Tecnica	0032000	14/08/2024
04	Elab_6_Spese_Tecniche_Variante	0032000	14/08/2024
05	Elab_9_Atto_sottomissione_Verbale_concordamento_prezzi	0032000	14/08/2024
06	Verbale sopralluogo Soprintendenza del 14/06/2024	0032000	14/08/2024
07	2024-07-23T111808.450_Ricevuta Telematica variante non sostanziale (prot. 170773 del 23/07/2024)	0032000	14/08/2024
08	Elab_7_Aggiornamento_PSC	0032000	14/08/2024
09	ELAB_2_Computo_Rev_1	0032000	14/08/2024
10	Elab_3_Elenco Prezzi	0032000	14/08/2024
11	Elab_4_Quadro Comparativo	0032000	14/08/2024
12	Elab_5_Quadro Comparativo_Suddiviso	0032000	14/08/2024
13	Elab_8_QTE	0032000	14/08/2024
14	Indagini strumentali - Saggio_arco – Documentazione fotografica	0032000	14/08/2024
15	Tav.1_INTERVENTI DI RIPRISTINO E RESTAURO Pianta	0032000	14/08/2024
16	Tav.2_INTERVENTI DI RIPRISTINO E RESTAURO Sezione A-A	0032000	14/08/2024
17	Tav.3_INTERVENTI DI RIPRISTINO E RESTAURO Sezione B-B	0032000	14/08/2024
18	Tav.4_INTERVENTI DI RIPRISTINO E RESTAURO Sezione C-C	0032000	14/08/2024
19	Tav.5_INTERVENTI DI RIPRISTINO E RESTAURO Sezione D-D	0032000	14/08/2024
20	Tav.6_INTERVENTI DI RIPRISTINO E RESTAURO Prospetto Sud-Ovest	0032000	14/08/2024
21	Tav.7_STRUTTURALE Pianta	0032000	14/08/2024
22	Tav.8a_STRUTTURALE Sezione A-A	0032000	14/08/2024
23	Tav.8b_STRUTTURALE Sezione B-B	0032000	14/08/2024
24	Tav.8c_STRUTTURALE Sezione C-C	0032000	14/08/2024
25	Tav.8d_STRUTTURALE Sezione D-D	0032000	14/08/2024
26	Tav.9a_STRUTTURALE Prospetto Sud-Est	0032000	14/08/2024
27	Tav.9b_STRUTTURALE Prospetto Nord-Est	0032000	14/08/2024
28	Tav.9c_STRUTTURALE Prospetto Nord-Ovest	0032000	14/08/2024
29	Tav.9d_STRUTTURALE Prospetto Sud-Ovest	0032000	14/08/2024
30	Tav.10_STRUTTURALE Particolari costruttivi	0032000	14/08/2024

Sede istituzionale Palazzo Wedekind, Piazza Colonna, 366- 00187 Roma tel. 06 67799200

Sede operativa Roma Via del Quirinale, 28 - 00187 Roma tel. 06 67795118

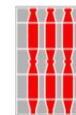
Sede operativa Rieti Via Giuseppe Pitoni, 2 - 02100 Rieti tel. 0746 1741925

comm.ricostruionesisma2016@pec.governo.it - commissario.sisma2016@governo.it



VICE COMMISSARIO
STRAORDINARIO
SISMA 2016

UFFICIO SPECIALE
RICOSTRUZIONE UMBRIA
U.S.R. UMBRIA



Documento elettronico sottoscritto mediante firma
digitale e conservato nel sistema di protocollo
informatico dell'U.S.R. Umbria

Al Commissario Straordinario Ricostruzione Sisma 2016
Preg.mo Sen. Avv. Guido CASTELLI
comm.ricostruionesisma2016@pec.governo.it

e.p.c.:
c.cocchetti@governo.it
l.quadrelli@pcm.gov.it

Oggetto: O.C. n. 105/2020. Intervento di riparazione dei danni con eliminazione delle criticità locali, miglioramento sismico e lavori di restauro della Cattedrale di San Feliciano, nel Comune di Foligno.
Proposta di rimodulazione e di approvazione della perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa, ai sensi dell'art. 5 comma 1 dell'O.C. 105/2020, di importo pari ad € 1.120.000,00, con rideterminazione del contributo aggiuntivo di € 120.000,00 a valere sulle economie della Diocesi di Foligno in riferimento all'All. B dell'O.C. 23/2017 e dell'O.C. 32/2017.
ID Decreto 395/2020: 716/2020.
TRASMISSIONE PROPOSTA DI APPROVAZIONE.

In riferimento alla proposta di rimodulazione e di approvazione della perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa relativo ai lavori di restauro della Cattedrale di San Feliciano, nel Comune di Foligno (PG), si trasmette in allegato, la Determina Dirigenziale n. 1680 del 13/08/2024 avente per oggetto: "O.C. n. 105/2020. Intervento di riparazione dei danni con eliminazione delle criticità locali, miglioramento sismico e lavori di restauro della Cattedrale di San Feliciano, nel Comune di Foligno. Proposta di rimodulazione e di approvazione della perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa, ai sensi dell'art. 5 comma 1 dell'O.C. 105/2020, di importo pari ad € 1.120.000,00, con rideterminazione del contributo aggiuntivo di € 120.000,00 a valere sulle economie della Diocesi di Foligno in riferimento all'All. B dell'O.C. 23/2017 e dell'O.C. 32/2017". Soggetto attuatore: Arcidiocesi di Foligno. CUP: F67H20003850001.

Si comunica, inoltre, che gli elaborati componenti il progetto esecutivo sono consultabili e scaricabili al seguente link:

**U.S.R. - Ufficio Speciale
Ricostruzione Umbria**

Servizio Ricostruzione Pubblica

**Il Dirigente
Ing. Francesco Pes**

TEL. +39 0742 630910
MAIL fpes@regione.umbria.it

**Sezione Edifici pubblici e
Infrastrutture**

**Il Responsabile
Francesco Savi**

TEL. +39 0742 630745
MAIL fsavi@regione.umbria.it

PEC:
ufficiospecialericostruzione@pec.regione.umbria.it



VICE COMMISSARIO
STRAORDINARIO
SISMA 2016

UFFICIO SPECIALE
RICOSTRUZIONE UMBRIA
U.S.R. UMBRIA



https://drive.google.com/file/d/1SL9XdC22qTBoHpsr5GDhwTXmEI63ZDgk/view?usp=drive_link

Cordiali saluti.

*Il DIRIGENTE
Ing. Francesco Pes*



VICE COMMISSARIO
STRAORDINARIO
SISMA 2016

UFFICIO SPECIALE
RICOSTRUZIONE UMBRIA
U.S.R. UMBRIA



Servizio Ricostruzione Pubblica

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. 1680 DEL 13/08/2024

OGGETTO: Sisma 2016 – O.C. n. 105/2020. Intervento di riparazione dei danni con eliminazione delle criticità locali, miglioramento sismico e lavori di restauro della Cattedrale di San Feliciano, nel Comune di Foligno. Proposta di rimodulazione e di approvazione della perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa, ai sensi dell'art. 5 comma 1 dell'O.C. 105/2020, di importo pari ad € 1.120.000,00, con rideterminazione del contributo aggiuntivo di € 120.000,00 a valere sulle economie della Diocesi di Foligno in riferimento all'All. B dell'O.C. 23/2017 e dell'O.C. 32/2017. Soggetto attuatore – Ente proprietario: Diocesi di Foligno. CUP: F67H20003850001. ID Decreto 395/2020: 716/2020.

Visto il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n.165 “*Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche*”;

Vista la Legge 7 agosto 1990, n.241 “*Nuove norme sul procedimento amministrativo*”;

Vista la Legge regionale 16 settembre 2011, n.8, “*Semplificazione amministrativa e normativa dell'ordinamento regionale e degli Enti locali territoriali*”;

Visto il Decreto legislativo 14 marzo 2013, n.33 “*Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni*”;

Vista la normativa “*anticorruzione*” con particolare riferimento all'obbligo di astensione disciplinato dall'art. 6 bis della Legge 241/90, dagli artt. 6 e 7 del D.P.R. n. 62/2013 e dal Codice di comportamento dei dipendenti dell'Ufficio speciale ricostruzione Umbria (U.S.R. Umbria);

Vista la delibera 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*” e le ulteriori deliberazioni con le quali sono stati ulteriormente estesi gli effetti dello stato di emergenza e successivamente prorogato lo stato di emergenza; in particolare visto l'art. 1, comma 449, della L. n.234 del 30 dicembre 2021 (Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2022 e bilancio pluriennale per il triennio 2022-2021) ai sensi del quale, allo scopo di assicurare il proseguimento e l'accelerazione dei processi di ricostruzione, all'articolo 1 del decreto legge 17 ottobre 2016, n.189, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre

2016, n.229, dopo il comma 4-quinquies è inserito il seguente: <<4-sexies. Lo stato di emergenza di cui al comma 4-bis è prorogato fino al 31 dicembre 2022>>, prorogato poi con Legge del 29 dicembre 2022 n. 197, art. 1 comma 738, fino al 31 dicembre 2023 e nuovamente prorogato, con Legge 30 dicembre 2023 n. 213, art. 1 comma 412 con cui è stato aggiunto il comma 4-octies specifico, fino al 31 dicembre 2024;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica del 9 settembre 2016 con cui è stato nominato il Commissario straordinario del Governo, ai sensi dell'art.11 della legge 23 agosto 1988, n.400 e successive modificazioni, ai fini della ricostruzione nei territori dei Comuni delle Regioni di Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dall'evento sismico del 24 agosto 2016;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 13 gennaio 2023, con il quale è stato nominato Commissario Straordinario il Sen. Avv. Guido Castelli, ai sensi dell'art.38 del decreto legge 28 settembre 2018 n.109;

Visto il Decreto Legge 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 Decreto Legge 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 decreto legge e, in particolare:

- *articolo 1*: commi 4 (Gestione straordinaria), 4-sexies (Stato d'emergenza, *aggiunto dall'art.1, comma 449 legge n.234/2021*) e 5 (Presidenti di Regione-Vice Commissari);
- *articolo 2*: (Funzioni del Commissario straordinario e dei vice commissari);
- *articolo 3*: (Istituzione Uffici speciali per la ricostruzione post sisma - U.S.R.);
- *articolo 4*: comma 4, (Contabilità speciali aperte per la gestione delle risorse trasferite dal Commissario Straordinario);
- *articolo 14*: (Ricostruzione pubblica);
- *articolo 15*: (Soggetti attuatori degli interventi relativi alle opere pubbliche e ai beni culturali);

Viste le Ordinanze del vice commissario del Governo per la ricostruzione post-sisma 2016 n.2/2016, n.4/2017, n.5/2017, n.6/2018, n.1/2019, n.2/2019, n.6/2020, n.12/2020, n.1/2021, n.10/2021, n.1/2022, n.3/2022, n. 5/2022, n.1/2023 e n.1/2024, nonché le Determinazioni Direttoriali n.1516/2021, n.1697/2021, n.1793/2021, n.2440/2022, n.2591/2022 e n.2685/2022 con le quali è stato formalmente costituito l'Ufficio speciale per la ricostruzione Umbria per l'esercizio delle funzioni e competenze attribuite dal decreto legge 189/2016, nonché definita la dotazione organica dell'USR Umbria, e attribuiti gli incarichi inerenti alla predetta struttura. In particolare con l'ordinanza n.10/2021, ex art.1 co. 4, è stato stabilito che nell'ambito della ricostruzione pubblica, gli atti di natura gestionale, attribuiti dal decreto medesimo e dalle Ordinanze del Commissario straordinario al vice commissario ricostruzione Umbria, sono delegati al Dirigente del Servizio Ricostruzione pubblica;

Viste le Ordinanze del Commissario Straordinario per la ricostruzione nei territori interessati dal sisma:

- n. 105/2020 *"Semplificazione della ricostruzione degli edifici di culto" nel cui art. 4 co. 3 prevede che "I progetti riguardanti l'intervento sugli edifici di culto, unitamente alla domanda di concessione del contributo, sono trasmessi all'Ufficio Speciale per la Ricostruzione competente che, all'esito dell'istruttoria, acquisito il parere della Soprintendenza competente e degli altri Enti competenti, e tenendo conto delle eventuali indicazioni e rilievi, trasmettono al Commissario straordinario la proposta di approvazione del progetto e di rilascio del contributo, anche con eventuali osservazioni, entro e non oltre il termine di sessanta giorni. Gli USR procedono alla valutazione dell'ammissibilità a contributo degli interventi progettati, secondo le specifiche individuate nell'Allegato C alla presente ordinanza"*;

- Decreto del Commissario straordinario n. 395/2020 *“Elenco Unico degli edifici di culto: revisione dell'allegato A dell'ordinanza n. 105 del 22 agosto 2020 e ricognizione e aggiornamento degli interventi sugli edifici di culto di proprietà privata finanziati con le ordinanze nn. 23/2017, 32/2017, 38/2017 e delle Chiese di proprietà pubblica di cui all'Allegato 1 della n. 109 del 23 dicembre 2020...”* Tra le opere inserite nel suddetto Allegato 1 è ricompreso l'intervento *“Cattedrale San Feliciano”* sita nel comune di Foligno (PG), individuato con ID 716, al quale è assegnato l'importo di Euro 1.000.000,00; nonché in riferimento all'Allegato 2 in quanto ricognizione delle risorse stanziare per ciascun soggetto attuatore nei singoli programmi di finanziamento di cui alle ordinanze nn. 23/2017, 32/2017, 38/2017, 105/2020 e 109/2020;

Premesso che:

- l'intervento avente ID Decreto 395/2020: 716 – *Cattedrale di San Feliciano* – Foligno (PG) per mero errore materiale nell'allegato al Decreto commissariale n. 395/2020 è stato attribuito all'Arcidiocesi di Spoleto-Norcia, originariamente compreso nell'Ordinanza n. 38/2017: è previsto il passaggio, come dall'O.C. 105/2020 del Soggetto Attuatore dal MIBACT alla Diocesi di Foligno;
- l'Ordinanza Commissariale n.105/2020 ha disposto l'abrogazione dell'Ordinanza Commissariale n.84/2019 e con il successivo Decreto Commissariale n.395/2020 all'allegato 1 ha individuato la Diocesi di Foligno quale Soggetto Attuatore dell'intervento sulla *Cattedrale di San Feliciano* di Foligno - ID Decreto (395/2020): 716 per un importo assegnato pari a Euro 1.000.000,00;
- con Determinazione Dirigenziale n. 2742 del 17/11/2021 è stata disposta a favore della Diocesi di Foligno, l'erogazione dell'anticipazione del 20% dei contributi assegnati agli interventi in allegato al Decreto commissariale n. 523/2021 di trasferimento fondi, per un importo di Euro 200.000,00;
- con Determinazione Dirigenziale n. 2661 del 22/12/2022 è stata proposta a favore della Diocesi di Foligno, l'approvazione del progetto esecutivo relativo all'intervento *“Cattedrale San Feliciano”* sita nel comune di Foligno, per un importo complessivo di Euro 1.000.000,00 (Euro un milione/00), di cui Euro 772.416,55 per lavori, suddivisi in euro di cui euro 526.603,43 per lavori e euro 245.813,12 per costi della sicurezza, ed Euro 227.583,45 per somme a disposizione;
- con Decreto del Commissario Straordinario del Governo n. 57 del 7/02/2023 di conclusione della Conferenza permanente è stato approvato, ai sensi dell'ex art. 4 co. 1 e 2 dell'O.C. 105/2020, il progetto esecutivo inerente all'intervento *“Cattedrale di Foligno”* sita nel Comune di Foligno – Largo Carducci. *Soggetto attuatore: Diocesi di Foligno - ID decreto (395/2020): 716 - di cui all'Ordinanza commissariale n. 105/2020 e all'Ordinanza commissariale n. 38/2017”* e si è preso, conseguentemente, atto di approvare le risultanze della Conferenza permanente, costituita dal verbale n. 1 della riunione del 26/01/2023 e dagli atti, pareri, nulla osta e determinazioni di competenza espressi dagli enti e dalle amministrazioni convenute;
- con Decreto del Commissario Straordinario del Governo n. 92 del 15/02/2023 è stato concesso per il suddetto intervento, il contributo pari a euro 1.000.000,00 (un milione/00) di cui euro 772.416,55 per lavori ed euro 227.583,45 per somme a disposizione a valere sulle risorse della contabilità speciale di cui all'art. 4 del d.l. 189/2016;
- con Decreto n. 479 del 28/06/2023 il Commissario del Governo per la Ricostruzione ha disposto il trasferimento delle risorse ammontanti a Euro 600.000,00 alla Regione Umbria, per l'intervento *“Cattedrale di Foligno”* sito nel Comune di Foligno – Largo Carducci in favore della contabilità speciale n. 6040, aperta presso la Tesoreria dello Stato di Perugia istituita ai sensi dell'articolo 4 co. 4 del decreto-legge del 17 ottobre 2016 n.189 e intestata a *“V.C. PRES. REG. UMBRIA D.L. 189-16”*;
- con Determinazione Dirigenziale del Servizio Ricostruzione Pubblica n. 1269 del 10/07/2023 è stata disposta l'erogazione a favore Diocesi di Foligno, del pagamento a

titolo di anticipazione dell'ulteriore 30% dell'importo del contributo concesso con Decreto commissariale n. 479 del 28 giugno 2023 di trasferimento fondi per Intervento "Cattedrale di Foligno", Comune di Foligno - Largo Carducci. (ID Decreto: 716/2020), per un importo di € 300.000,00;

Considerato che in corso d'opera, con Prot. USR-E-n. 024620-024621-024622 del 23/07/2024 e successiva integrazione con Prot. USR-E-n. 026299 del 06/08/2024, la Diocesi di Foligno (PG) comunicava la redazione di perizia di variante dei lavori suppletiva con variata distribuzione della spesa per l'intervento in oggetto per un importo complessivo pari ad € **1.120.000,00** il quale differisce dall'importo assegnato con O.C. n. 105/2020 (€ 1.000.000,00) per un importo eccedente pari a € **120.000,00**, per i quali sussiste necessità di copertura;

Considerato che la perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa è stata presentata ai sensi dell'art. 5 comma 1 dell'O.C. 105/2020: *"il Commissario straordinario provvede con decreto alle variazioni delle previsioni di spesa relative agli interventi di cui all'elenco allegato alla presente ordinanza che si rendessero necessari nel caso di discostamento tra gli importi degli interventi programmati e quelli effettivi derivanti dall'approvazione dei progetti e dai relativi computi metrici. Eventuali maggiori costi di singoli interventi, risultanti dall'approvazione del progetto potranno essere finanziati attingendo alle economie relative ad altri interventi, dai ribassi d'asta di cui all'art. 3, comma 2, ovvero con riduzione degli importi o del numero di interventi finanziati per ciascun soggetto attuatore e a seguito di documentata istanza del medesimo"*;

Considerato che con gli stessi protocolli (Prot. USR-E-n. 024620-024621-024622 /2024):

- è stata prodotta anche la ricevuta telematica attestante l'avvenuta presentazione di Variante Non Sostanziale da parte dell'Ordinario Diocesano, Mons. Nizzi Giovanni, in qualità di Vicario Generale della Diocesi di Foligno, presso Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo Sezione Rischio Sismico, Normativa Antisismica e Prevenzione Sismica, Genio Civile (prot. 170773 del 23/07/2024);
- è stato inviato il verbale di sopralluogo della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio dell'Umbria del 14/06/2024 dove vengono concordate le opere oggetto della variante *"..rientranti nella sfera delle variazioni non essenziali al Progetto approvato.."*;

Visto il quadro economico e di raffronto della suddetta perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa dell'opera, nel quale sono riportate le variazioni economiche intervenute con incremento dell'importo complessivo autorizzato dell'intervento, da cui risulta una spesa complessiva di € **1.120.000,00**, così suddiviso:

<i>LAVORI</i>	Progetto	Variante	Differenze	Diff. %
Importo lavori oggetto di finanziamento al lordo del ribasso d'asta	904 891,25 €	1 025 376,38 €	120 485,13 €	13,31%
1) di cui lavori OG2 - Strutture comprese finiture connesse	138 770,68 €	123 021,60 €	- 15 749,08 €	-11,35%
2) di cui lavori OS2-A	520 307,45 €	665 699,44 €	145 391,99 €	27,94%
3) di cui costi per la sicurezza	245 813,12 €	236 655,34 €	- 9 157,78 €	-3,73%
Ribasso d'asta 20,10% solo su 1) e 2)	132 474,70 €	158 532,93 €	26 058,22 €	19,67%
Lavori al netto del ribasso d'asta del 20,10%	772 416,55 €	866 843,45 €	94 426,91 €	12,22%
<i>SOMME A DISPOSIZIONE</i>				
Iva 10% su lavori	77 241,65 €	86 684,35 €	9 442,69 €	12,22%
Spese tecniche progettazioni e coordinamento sicurezza prog	27 340,28 €	27 340,28 €	- €	0,00%
Spese tecniche direzione dei lavori e corrdinamento sicurezza exec.	57 627,11 €	63 291,77 €	5 664,66 €	9,83%
Totale spese tecniche	84 967,39 €	90 632,05 €	5 664,66 €	6,67%
Oneri previdenziali spese tecniche	3 398,70 €	3 625,28 €	226,59 €	6,67%
Iva su spese tecniche ed oneri previdenziali	19 440,54 €	20 736,61 €	1 296,08 €	6,67%
Spese gestione amm.va ordinanza 105	15 173,37 €	16 753,76 €	1 580,40 €	10,42%
Spese tecniche pe relazione geologica	12 683,14 €	12 683,14 €	- €	0,00%
Oneri previdenziali su spese tecniche relazione geologica	253,66 €	253,66 €	- €	0,00%
Iva su spese tecniche relazione geologica	2 846,10 €	2 846,10 €	- €	0,00%
Spese tecniche variante		9 095,67 €	9 095,67 €	
Oneri previdenziali spese tecniche		363,83 €	363,83 €	
Iva su spese tecniche ed oneri previdenziali		2 081,09 €	2 081,09 €	
Oneri occupazione suolo pubblico	7 000,00 €		- 7 000,00 €	-100,00%
Opere in economia per spostamenti arredi e mobili		5 331,22 €		
Imprevisti ed arrotondamenti	4 578,91 €	2 069,78 €	- 2 509,13 €	-54,80%
Totale somme a disposizione	227 583,46 €	253 156,54 €	25 573,09 €	11,24%
TOTALE GENERALE	€ 1 000 000,00	€ 1 120 000,00	€ 120 000,00	12,00%

Rilevato che:

- l'importo del nuovo quadro economico, **rimodulato** a seguito di variante in corso d'opera, ammonta a complessivi €1.120.000,00, di cui € 866 843,45 per lavori comprensivi dei costi della sicurezza al netto del ribasso d'asta ed € 253 156,54 per somme a disposizione, al netto della riduzione prefissata del 30% dei compensi dei professionisti incaricati dato l'affidamento diretto (ai sensi dell'art. 2 comma 3 dell'O.C. 105/2020);
- tale importo risulta **incrementato** di € 120.000,00 rispetto al contributo concesso con Decreti del Commissario Straordinario del Governo n. 57 del 07/02/2023 e n. 92 del 15/02/2023 e **rideterminato** con variata distribuzione di spesa rispetto all'importo programmato nell'All.1 dell'O.C. 105/2020;
- sulla base dell'istruttoria tecnico-amministrativa dell'USR Umbria Servizio Ricostruzione pubblica, in conformità all'O.C. n. 105/2020 volta ad attestare la congruità dei costi dell'intervento previsto da perizia di variante presentata, si ritengono ammissibili tutte le voci del computo metrico estimativo presentato per le quali però, in sede di rendicontazione, dovranno essere prodotti allegati contabili e adeguata documentazione fotografica;

Visto l'accertamento operato dall'USR Umbria sulle economie attualmente maturate nel *plafond* dell'O.C. n. 23/2017 e n. 32/2017 in disponibilità della Diocesi di Foligno, derivanti dalle lavorazioni concluse della medesima programmazione delle ordinanze: O.C. 23/2017 con "Maria Santissima Assunta" (ID817/2020); "San Francesco" (ID818/2020); "San Marco" (ID819/2020); "S. Maria Maggiore" (ID820/2020) e O.C. 32/2017 con "Chiesa Sant'Egidio" (ID916/2020);

O.C. 132/2022		imp.programmato	imp.progettato	imp.rendicontato	economie
1	San Bartolomeo	O.C. 105/2020	1.515.000,00 €		
2	Cattedrale San Feliciano	O.C. 38/2017	1.000.000,00 €		EC. ASS.
3	Maria Santissima Assunta	O.C. 23/2017	95.972,84 €	95.972,84 €	70.386,01 € 25.586,83 €
4	San Francesco	O.C. 23/2017	269.446,34 €	269.446,34 €	246.106,81 € 23.339,53 €
5	San Marco	O.C. 23/2017	249.763,69 €	249.763,69 €	194.919,86 € 54.843,83 €
6	S. Maria Maggiore	O.C. 23/2017	323.149,08 €	323.149,08 €	216.390,72 € 106.758,36 €
7	Chiesa Sant'Egidio	O.C. 32/2017	287.092,44 €	287.092,44 €	258.575,69 € 28.516,75 €
		TOT.	3.740.424,39 €		TOT. 239.045,30 €

TOT. Economie maturate	O.C. 23/2017	210.528,55 €
TOT. Economie maturate	O.C. 32/2017	28.516,75 €
TOT. Economie in disponibilità della Diocesi di Foligno		239.045,30 €

Accertato il positivo riscontro della disponibilità di sufficiente capienza della cifra aggiuntiva occorrente per l'intervento in oggetto, pari a € 120.000,00, sulle economie maturate nel *plafond* dell'O.C. n. 23/2017 e n. 32/2017 in disponibilità della Diocesi di Foligno;

Ritenuto possibile il reimpiego di parte dell'importo delle economie di cui sopra verificate dall'USR Umbria, a copertura dell'intervento in oggetto, dopo il quale conseguentemente permane in disponibilità della Diocesi di Foligno, un importo pari a € **119.045,30**;

Vista la necessità di addivenire quanto prima all'approvazione del suddetto delta incrementale essendo la variante proposta propedeutica al prosieguo dei lavori evitandone la sospensione;

Ritenuto necessario dover procedere all'approvazione degli elaborati tecnico-economici della variante suppletiva con variata distribuzione di spesa così come trasmessi dal Soggetto Attuatore Diocesi di Foligno (PG), con la conseguente rideterminazione del contributo dell'intervento per un importo pari ad € 1.120.000,00, di cui € 1.000.000,00 già assegnati dall'O.C. 105/2020 e concessi con Decreti del Commissario Straordinario del Governo n. 57 del 07/02/2023 e n. 92 del 15/02/2023 ed € 120.000,00 a valere sulle economie del *plafond* dell'O.C. n. 23/2017 e n. 32/2017;

Considerato che alla copertura finanziaria del presente atto si fa fronte:

- per € 1.000.000,00 con le risorse stanziate dal Commissario Straordinario del Governo con l'O.C n.105/2020;
- per € 120.000,00 a valere sulle economie del *plafond* dell'O.C. n. 23/2017 e n. 32/2017 in disponibilità della Diocesi di Foligno;

Considerato che con la sottoscrizione del presente atto se ne attesta la legittimità;

Il Dirigente

D E T E R M I N A

1. di richiamare la premessa quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. di fare proprio l'esito dell'istruttoria e della verifica di *accogliibilità* condotte dal Servizio Ricostruzione Pubblica sulla richiesta di approvazione della perizia di variante nonché di accesso alle economie del *plafond* dell'O.C. n. 23/2017 e n. 32/2017, pervenuta dal Soggetto Attuatore Diocesi di Foligno (PG);
3. di proporre al Commissario straordinario per la ricostruzione sisma 2016, la rimodulazione dell'intervento con Variazioni all'Allegato 1 dell'Ordinanza n. 105/2020, ai sensi dell'art. 5 co. 1 dell'Ordinanza n. 105/2020, assegnando all'intervento "*Cattedrale*

San Feliciano” sita nel comune di Foligno, un importo complessivo di Euro 1.120.000,00 (Euro un milionecentoventimila/00) di cui:

- € 1.000.000,00 a valere sulle risorse di cui all’O.C n.105/2020;
 - € 120.000,00 a valere sulle economie del *plafond* dell’O.C. n. 23/2017 e n. 32/2017 in disponibilità della Diocesi di Foligno;
4. e di proporre al Commissario straordinario per la ricostruzione sisma 2016, ai sensi dell’art. 3 co. 4 dell’Ordinanza commissariale n. 105/2020:
- l’autorizzazione alla variante dell’intervento di riparazione dei danni con eliminazione delle criticità locali, miglioramento sismico e lavori di restauro della Cattedrale di San Feliciano, nel Comune di Foligno, di cui all’Ordinanza Commissariale n. 105/2020, per un importo complessivo pari a € 1.120.000,00, a fronte del reimpiego di tutte le economie di gara e accantonamenti disponibili, con uno scostamento in incremento rispetto al contributo concesso per un importo pari ad € 120.000,00;
 - l’approvazione, conseguentemente, del quadro tecnico economico così come riportato in premessa del presente atto;
5. di dare atto che l’importo complessivo del contributo concesso, pari ad €1.120.000,00, troverà copertura finanziaria nel seguente modo:
- € 1.000.000,00 a valere sulle risorse di cui all’O.C n.105/2020;
 - € 120.000,00 a valere sulle economie del *plafond* dell’O.C. n. 23/2017 e n. 32/2017 in disponibilità della Diocesi di Foligno;
6. di dare atto, altresì, dell’insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse ai sensi dell’art.6 bis della Legge 241/90, degli artt. 6 e 7 del D.P.R. n.62/2013 e del Codice di comportamento dei dipendenti dell’Ufficio speciale ricostruzione Umbria – USR Umbria;
7. di dichiarare che l’atto è immediatamente efficace.

Perugia lì 13/08/2024

L’Istruttore
Eleonora Ciotti
Firma apposta digitalmente ai sensi
delle vigenti disposizioni di legge

Perugia lì 13/08/2024

Si attesta la regolarità tecnica e amministrativa
Il Responsabile
- Francesco Savi
Firma apposta digitalmente ai sensi
delle vigenti disposizioni di legge

Perugia lì 13/08/2024

Il Dirigente
- Francesco Pes
Firma apposta digitalmente ai sensi
delle vigenti disposizioni di legge



D.L. 17 ottobre 2016, n.189 "Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016"

Ordinanza n. 105/2020 "Semplificazione della ricostruzione degli edifici di culto."

PERIZIA DI VARIANTE

"Intervento di riparazione dei danni con eliminazione delle criticità locali, miglioramento sismico e lavori di restauro della Cattedrale di San Feliciano"

Comune di Foligno (PG)

Lavori di miglioramento sismico e restauro.

ISTRUTTORIA TECNICO-AMMINISTRATIVA

Propedeutica alla proposta di approvazione della perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa da parte della Conferenza Permanente ai sensi dell'art.4 co.3 dell'O.C. n.105/2020

I. - QUADRO DI SINTESI

A) DATI GENERALI

Ordinanza Commissario Straordinario:	Ordinanza n.105/2020 "Semplificazione della ricostruzione degli edifici di culto". Decreto Comm.le n.395/2020 "Elenco Unico degli edifici di culto:...[...]"
Ente Proprietario Edificio:	Diocesi di Foligno (PG)
Soggetto Attuatore:	Diocesi di Foligno (PG)
Responsabile Tecnico della Procedura	Ing. Stefano Pazzelli Atto di nomina acquisito con prot.USR-E-0037890 del 04/11/2021
Localizzazione Edificio:	Comune di Foligno, Largo Carducci Catasto fabbricati: foglio 201 – part..lla C Catasto terreni: foglio 156 – part.lla D
Importo intervento concesso Decreto Comm.le n. 57/2023 Decreto Comm.le n. 92/2023	€ 1.000.000,00 ID DECRETO: 716
Importo intervento rimodulato a seguito della perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa	Trasmissione P. Variante Prot. USR-E-n. 024620-024621-024622 del 23/07/2024 Integrazione P. Variante Prot. USR-E-n. 026299 del 06/08/2024 Importo complessivo rimodulato € 1.120.000,00; Contributo aggiuntivo richiesto € 120.000,00
C.U.P.	F67H20003850001
Tipologia dell'intervento	<input checked="" type="checkbox"/> Rafforzamento Locale <input type="checkbox"/> Miglioramento sismico <input type="checkbox"/> Adeguamento sismico <input type="checkbox"/> Demolizione / Ricostruzione <input type="checkbox"/> Delocalizzazione con nuova costruzione <input type="checkbox"/> Altro:
Livello di progettazione	<input type="checkbox"/> Definitivo <input checked="" type="checkbox"/> Esecutivo

Progettazione Esecutiva:

- Contratto per lo svolgimento dei servizi tecnici di ingegneria e architettura sottoscritto in data 21/07/2022, acquisito con prot.USR-



Progettazione strutturale:	E-0026090 del 08/09/2022, al gruppo di progettazione di seguito indicato: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Arch. Andrea Tucci, ➤ Ing. Massimo Meschini, ➤ Geologo Cantarelli Giancarlo, ➤ Restauratore Pierangelo Fiacchi.
Progettazione architettonica:	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ing. Massimo Meschini ➤ Via Giuseppe di Vittorio n. 7, Comune di Spello (PG) - p.iva 02255310548 ➤ ISCRIZIONE nell'elenco speciale di cui all'art.34 co.2 del D.L. 189/2016 (identificativo iscrizione EP_014657_2017).
Restauratore	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Arch. Andrea Tucci ➤ Via La Louviere n. 2, Comune di Foligno (PG) - p.iva 02075040549 ➤ ISCRIZIONE nell'elenco speciale di cui all'art.34 co.2 del D.L. 189/2016 (identificativo iscrizione EP_014657_2017) <ul style="list-style-type: none"> ➤ Restauratore Pierangelo Fiacchi ➤ Via Assiisi n. 5, Fraz. Torre Matigge, Comune di Trevi – p.iva 02046440547 ➤ ATTESTATO di ISCRIZIONE rilasciato dal Ministero per i Beni Culturali ed il Turismo in data 12/01/2021 per la qualifica di restauratore e professionista abilitato ad eseguire interventi sui beni culturali per i settori di competenza 1, 2, 3, 4, 9. ➤ ISCRIZIONE all'Anagrafe antimafia degli esecutori (art. 30 c. 6 del D. L. n. 189/2016) come da iscrizione prot. n. 0029070 del 22/04/2022. ➤ ISCRIZIONE nell'elenco speciale di cui all'art.34 co.2 del D.L. 189/2016 a far data dal 29/08/2022 nella categoria altra "categoria soggettiva".
Direzione lavori strutturale:	➤ Ing. Massimo Meschini
Direzione lavori:	➤ Arch. Andrea Tucci
Direzione operativa dei lavori per le opere di restauro artistico:	➤ Restauratore Pierangelo Fiacchi
Geologo:	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Geol. Cantarelli Giancarlo ➤ Via Oberdan n.49, Comune di Foligno (PG) - p.iva 01982510545 ➤ ISCRIZIONE nell'elenco speciale di cui all'art.34 co.2 del D.L. 189/2016 (identificativo iscrizione EP_009367_2017)
Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione:	➤ Ing. Massimo Meschini
Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione:	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ing. Massimo Meschini ➤ Via Giuseppe di Vittorio n. 7, Comune di Spello (PG) - p.iva 02255310548 ➤ ISCRIZIONE nell'elenco speciale di cui all'art.34 co.2 del D.L. 189/2016 (identificativo iscrizione EP_014657_2017)

B) INQUADRAMENTO NORMATIVO

Decreto Legge 17 ottobre 2016, n.189, "Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016".

OCSR n.105/2020 "Semplificazione della ricostruzione degli edifici di culto", e in particolare il p.to.4 dell'allegato C come modificato dall'OCSR 111/2021: "Il progetto dovrà porsi l'obiettivo del raggiungimento del massimo livello di sicurezza compatibile con i vincoli posti dalle esigenze di tutela architettonica e storico-artistica e, **ove possibile**, dovrà porsi l'obiettivo del miglioramento sismico della struttura. In tale caso la progettazione dovrà garantire l'eliminazione delle carenze di cui al punto 8.7.4 delle NTC del 2018 e s.m.i."

Con Decreto del Commissario straordinario del Governo n. 395 del 30/12/2020 "Elenco unico degli edifici di culto... [...]" è stato disposto l'elenco unico degli edifici di culto di cui all'allegato 1 nel quale, tra l'altro, è ricompreso l'intervento "Cattedrale San Feliciano", Largo Carducci, nel comune di Foligno (PG), ID 716, assegnatario di un contributo pari a **euro 1.000.000,00**. Nel suddetto allegato 1 viene disposto il passaggio



immediato della progettazione dal MiC, originalmente individuato quale soggetto attuatore con OCSR n.38/2017, alla Diocesi di Foligno (per mero errore materiale è indicata l'Arcidiocesi di Spoleto-Norcia).

C) ATTI

ATTO	OGGETTO
<ul style="list-style-type: none"> Ricevuta Telematica - Variante Non Sostanziale (prot. 170773 del 23/07/2024) 	Presentazione di Variante Non Sostanziale da parte dell'Ordinario Diocesano, Mons. Nizzi Giovanni, in qualità di Vicario Generale della Diocesi di Foligno, presso Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo Sezione Rischio Sismico, Normativa Antisismica e Prevenzione Sismica, Genio Civile.
<ul style="list-style-type: none"> Verbale di Sopralluogo del 14/06/2024 Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio dell'Umbria 	In sede di sopralluogo, vengono concordate in presenza dell'architetto funzionario di zona, Arch. Florian Castiglione, e dello storico dell'arte funzionario di zona, Dott. Giovanni Luca Delogu, le opere oggetto della variante come <i>"..rientranti nella sfera delle variazioni non essenziali al Progetto approvato.."</i> nonché si attestano come valide e necessarie le variazioni presentate.

D) CORRISPONDENZA, RIUNIONI ISTRUTTORIE

PROT.E	0024620	23/07/2024	Trasmissione perizia di variante 1di3
PROT.E	0024621	23/07/2024	Trasmissione perizia di variante 2di3
PROT.E	0024622	23/07/2024	Trasmissione perizia di variante 3di3
PROT.E	0026299	06/08/2024	Trasmissione integrazione

E) PARERI

Non cambiano i pareri che devono essere acquisiti da enti terzi ai fini dell'approvazione della Perizia di Variante presentata, se non il parere della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio dell'Umbria della quale però si è già in possesso del Verbale di Sopralluogo del 14/06/2024 a mezzo del quale essa si esprime sulle opere oggetto della Variante, indi per cui tutti i parere necessari si considerano già pervenuti acquisiti e recepiti in fase di Conferenza Permanente tenutasi in data 26 gennaio 2023, indetta per l'approvazione del progetto esecutivo.

F) ELABORATI

Elenco elaborati della perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa trasmessi a questo Ufficio con stessi protocolli e date sopra riportati nel paragrafo D) CORRISPONDENZA, RIUNIONI ISTRUTTORIE:

CODICE	PROT	DATA	TITOLO
VARIANTE_EG	ELABORATI GENERALI		
	0024620	23/07/2024	Elenco elaborati (Lettera di Trasmissione)
	0026299	06/08/2024	Elenco elaborati (Lettera di Trasmissione - Integrazione)
1	0024620	23/07/2024	Elab_1_Relazione Tecnica
6	0024620	23/07/2024	Elab_6_Spese_Tecniche_Variante
9	0024620	23/07/2024	Elab_9_Atto_sottomissione_Verbale_concordamento_prezzi
26	0024622	23/07/2024	Verbale sopralluogo Soprintendenza del 14/06/2024
27	0024622	23/07/2024	2024-07-23T111808.450_Ricevuta Telematica variante non sostanziale (prot. 170773 del 23/07/2024)
VARIANTE_SIC	SICUREZZA		
	0026299	06/08/2024	Elab_7_Aggiornamento_PSC
VARIANTE_EE	ELABORATI ECONOMICI		



	0026299	06/08/2024	ELAB_2_Computo_Rev_1
3	0024620	23/07/2024	Elab_3_Elenco Prezzi
4	0024620	23/07/2024	Elab_4_Quadro Comparativo
5	0024620	23/07/2024	Elab_5_Quadro Comparativo_Suddiviso
8	0024620	23/07/2024	Elab_8_QTE
VARIANTE_SP	RELAZIONI TECNICHE SPECIALISTICHE GENERALI		
	0026299	06/08/2024	Indagini strumentali - Saggio_arco – Documentazione fotografica
VARIANTE_GR	ELABORATI GRAFICI DEL PROGETTO DI VARIANTE		
10	0024621	23/07/2024	Tav.1_INTERVENTI DI RIPRISTINO E RESTAURO Pianta
11	0024621	23/07/2024	Tav.2_INTERVENTI DI RIPRISTINO E RESTAURO Sezione A-A
12	0024621	23/07/2024	Tav.3_INTERVENTI DI RIPRISTINO E RESTAURO Sezione B-B
13	0024621	23/07/2024	Tav.4_INTERVENTI DI RIPRISTINO E RESTAURO Sezione C-C
14	0024621	23/07/2024	Tav.5_INTERVENTI DI RIPRISTINO E RESTAURO Sezione D-D
15	0024622	23/07/2024	Tav.6_INTERVENTI DI RIPRISTINO E RESTAURO Prospetto Sud-Ovest
VARIANTE_ST	ELABORATI GRAFICI DEL PROGETTO STRUTTURALE DI VARIANTE (NON SOSTANZIALE)		
16	0024622	23/07/2024	Tav.7_STRUTTURALE Pianta
17	0024622	23/07/2024	Tav.8a_STRUTTURALE Sezione A-A
18	0024622	23/07/2024	Tav.8b_STRUTTURALE Sezione B-B
19	0024622	23/07/2024	Tav.8c_STRUTTURALE Sezione C-C
20	0024622	23/07/2024	Tav.8d_STRUTTURALE Sezione D-D
21	0024622	23/07/2024	Tav.9a_STRUTTURALE Prospetto Sud-Est
22	0024622	23/07/2024	Tav.9b_STRUTTURALE Prospetto Nord-Est
23	0024622	23/07/2024	Tav.9c_STRUTTURALE Prospetto Nord-Ovest
24	0024622	23/07/2024	Tav.9d_STRUTTURALE Prospetto Sud-Ovest
25	0024622	23/07/2024	Tav.10_STRUTTURALE Particolari costruttivi

II. – ISTRUTTORIA

Richiamati il Decreto Legge 17 ottobre 2016, n.189, il D.Lgs. 31 marzo 2023 n.36 e le ordinanze citate nell'inquadramento normativo;

A) DESCRIZIONE SINTETICA DEGLI INTERVENTI DEL PROGETTO DI VARIANTE

Di seguito si riporta una sintesi degli interventi del progetto di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa, estratti dalla Relazione Tecnica, Elaborato: "Elab_1_Relazione Tecnica" (Prot. 0024620 del 23/07/2024).

La perizia di variante suppletiva e di variata distribuzione di spesa riguarda in particolare i seguenti interventi:

- opere in stucco, principalmente nella zona del tamburo e della lanterna, per le quali le zone degradate delle superfici sulle quali intervenire con le stesse modalità esecutive già previste in sede progettuale, sono risultate più estese;
- intonaci originali, principalmente nella zona del tamburo, della lanterna e della volta che copre l'abside ed il presbiterio, per i quali le zone degradate delle superfici sulle quali intervenire con le stesse modalità esecutive già previste in sede progettuale, sono risultate più estese;
- dipinti murali, principalmente nella zona della volta che copre l'abside ed il presbiterio e per la volta della piccola sacrestia, per i quali, a seguito di riscontri operativi in corso d'opera delle condizioni di distacco dal supporto, lesioni e cavillature agli strati preparatori e alla pellicola pittorica, le zone degradate delle superfici sulle quali intervenire con le stesse modalità esecutive già previste in sede progettuale, sono risultate più estese;
- elementi in pietra/paramenti esterni della facciata secondaria che si affaccia su piazza della Repubblica, per i quali, a seguito di riscontri operativi in corso d'opera delle condizioni di fratturazione e sfaldamento degli elementi, i fenomeni di degrado sono risultati leggermente più estesi di quanto progettuale stimato;
- limitate variazioni agli interventi strutturali di tipo non sostanziale ai sensi dell'allegato 4 della DGR 596/2020 che riguardano aspetti di dettaglio ed esigenze operative di cantiere, inerenti, principalmente, l'effettiva articolazione delle opere di sostruzione muraria con la tecnica dello scuci-cuci e la disposizione delle cuciture



armate con barre elicoidali. Non si effettua l'intervento previsto di cucitura armata sugli arconi che sorreggono il tamburo in quanto in sede di esecuzione di saggi con rimozione di intonaco si è riscontrato che interventi analoghi sono stati seguiti in passato con la tecnologia di perforazioni armate con barre di composito. Di conseguenza vengono variati gli interventi delle finiture connesse agli interventi strutturali in particolare le riprese di intonaco e delle tinteggiature, la rimozione dei manti di copertura e il riposizionamento degli stessi, le riprese di stuccatura dei paramenti murari soprattutto del tamburo, limitandola alle sole zone ove mancante o degradata;

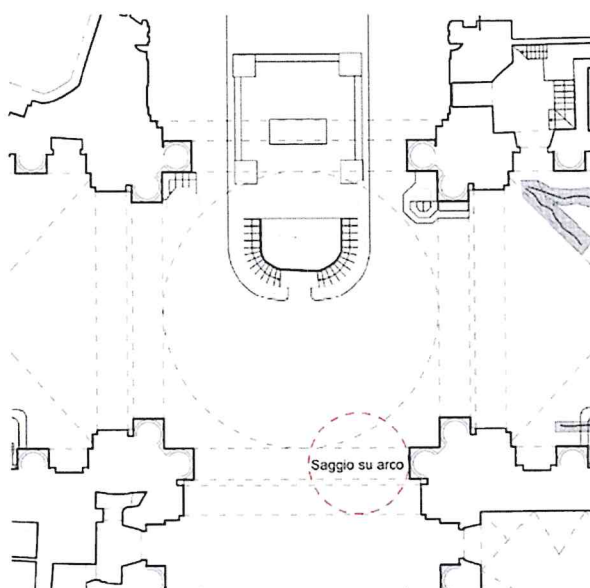
- lavatura manutentiva del pavimento a fine lavori;

- variazione alla tipologia dei ponteggi interni disposti sui due bracci del transetto: si sostituiscono i ponteggi a cavalletti con un ponteggio modulare per realizzare un più articolato piano di lavoro che allo stesso tempo consente di ricavare al di sotto dell'impalcato uno spazio sotto il quale collocare gli arredi della chiesa durante l'esecuzione delle lavorazioni, evitando di doverli traslocare e custodire in ambienti differenti da quelli di attuale collocazione.

B) DESCRIZIONE SINTETICA DELLE INDAGINI STRUMENTALI SVOLTE

Di seguito si riporta una sintesi delle indagini strumentali svolte, in particolare si fa riferimento ai saggi eseguiti sull'arco che sorregge il tamburo, estratti dalla Documentazione Fotografica del Saggio su Arco, Elaborato: "Indagini strumentali - Saggio_arco – Documentazione fotografica" (Prot. 0026299 del 06/08/2024).

Documentazione fotografica:



Saggio su arco che sorregge il tamburo



Perforo armato con barra di composito e resina epossidica

Si ritiene utile ed esplicitivo riportare tale documentazione a seguito di quanto redatto all'interno dell'Elaborato: "Elab_1_Relazione Tecnica" (Prot. 0024620 del 23/07/2024): "[...] Le mappature di cantiere si sono potute eseguire, in modo puntuale ed esteso a tutte le superfici, solo dopo il montaggio delle opere provvisorie con analisi dirette su tutte le superfici vincolate, non possibili in sede di progetto. [...] Solo dopo il montaggio delle opere provvisorie è stato infatti possibile eseguire analisi dirette su tutte le superfici decorate riscontrando il puntuale stato di degrado. [...] Si sono registrate limitate variazioni agli interventi strutturali di tipo non sostanziale ai sensi dell'allegato 4 della DGR 596/2020 che riguardano aspetti di dettaglio ed esigenze operative di cantiere, inerenti, principalmente, l'effettiva articolazione delle opere di sostruzione muraria con la tecnica dello scuci-cuci e la disposizione delle cuciture armate con barre elicoidali. Rientra in questa categoria la scelta di non effettuare l'intervento previsto di cucitura armata sugli arconi che sorreggono il tamburo in quanto in sede di esecuzione di saggi con rimozione di intonaco si è riscontrato che interventi analoghi sono stati seguiti in passato con la tecnologia di perforazioni armate con barre di composito, come mostrato nella foto di seguito riportata."

C) VERIFICA COMPLETEZZA DELLA DOCUMENTAZIONE E DELLE DICHIARAZIONI RESE

- Il Soggetto attuatore, Diocesi di Foligno, ai sensi dell'art.5 co.1 e art.3 co.4 dell'Ordinanza Commissariale n.105/2020, ha trasmesso la perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa che si compone dei documenti di cui all'elenco elaborati al paragrafo F) del Quadro di sintesi.
- Il progetto della perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa pervenuto all'USR Umbria relativo all'intervento denominato "**Cattedrale San Feliciano**" risulta **completo** degli elaborati previsti per la presentazione di una perizia di variante e in ordine a quanto disposto dall'art.5 co.1 e art.3 co.4 dell'Ordinanza Commissariale n.105/2020.
- Il soggetto attuatore ha altresì trasmesso, con gli stessi protocolli (Prot. USR-E-n. 024620-024621-024622 /2024):
 - la ricevuta telematica attestante l'avvenuta presentazione di Variante Non Sostanziale da parte dell'Ordinario Diocesano, Mons. Nizzi Giovanni, in qualità di Vicario Generale della Diocesi di Foligno, presso Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo Sezione Rischio Sismico, Normativa Antisismica e Prevenzione Sismica, Genio Civile (prot. 170773 del 23/07/2024);
 - il verbale di sopralluogo della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio dell'Umbria del 14/06/2024 dove vengono concordate le opere oggetto della variante "...rientranti nella sfera delle variazioni non essenziali al Progetto approvato..".

D) VERIFICA COERENZA INTERVENTO-VARIANTE

- Gli interventi proposti caratterizzanti la perizia di variante presentata per la "**Cattedrale San Feliciano**", Largo Carducci, Comune di Foligno (PG), sono coerenti con quanto rilevato in sede di cantiere a fronte delle indagini strumentali svolte (esaminate nella documentazione fotografica trasmessa e sinteticamente descritti nel paragrafo B) DESCRIZIONE SINTETICA DELLE INDAGINI STRUMENTALI SVOLTE della presente istruttoria), nonché ritenuti validi e necessari anche secondo quanto disposto nel Verbale di sopralluogo della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio dell'Umbria del 14/06/2024 dove vengono concordate le opere oggetto della variante, definite anche come "...rientranti nella sfera delle variazioni non essenziali al Progetto approvato..".



- La “Diocesi di Foligno”, in qualità di soggetto attuatore, ha trasmesso la ricevuta telematica attestante l'avvenuta presentazione di Variante Non Sostanziale da parte dell'Ordinario Diocesano, Mons. Nizzi Giovanni, in qualità di Vicario Generale della Diocesi di Foligno, presso Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo Sezione Rischio Sismico, Normativa Antisismica e Prevenzione Sismica, Genio Civile (prot. 170773 del 23/07/2024).

E) VERIFICA CONGRUITA' ECONOMICA

- Contributo economico dell'intervento:
 - ✓ Il progetto della perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa della “Cattedrale di San Feliciano” inoltrato dalla Diocesi di Foligno con prot.USR-E-n.0024620-0024621-0024622 in data 23/07/2024 e successiva integrazione prot.USR-E-n.0026299 del 06/08/2024, è congruo per quanto riguarda il contributo aggiuntivo richiesto pari ad euro 120.000,00, rispetto a quello concesso pari a complessivi Euro 1.000.000,00 a seguito dell'approvazione del progetto esecutivo con i Decreti del Commissario Straordinario del Governo n. 57 del 07/02/2023 e n. 92 del 15/02/2023.
- Indennizzi assicurativi e/o altri contributi:
 - ✓ La Diocesi di Foligno, in qualità di ente proprietario del bene e soggetto attuatore, ha dichiarato l'assenza di polizze assicurative contro i danni da sisma sul bene in oggetto (nota pec prot. USR-E-0030211 del 18/10/2022).
- Spese tecniche:

In merito alle spese tecniche previste nelle somme a disposizione del quadro economico dell'intervento, si segnala, a seguito di quanto indicato dai progettisti, che il calcolo delle spese tecniche, contenute all'interno dell'elaborato denominato *Elab_6_Spese_Tecniche_Variante* (prot. USR-E-0024620 del 23/07/2024), è stato effettuato separando le spese tecniche derivanti dalla perizia di variante da quelle relative alla progettazione esecutiva, nonché direzione e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori, al fine di mettere in evidenza l'incidenza delle nuove spese dovute alla perizia di variante redatta e presentata; lo schema con il quale è stato effettuato il calcolo della parcella è presente direttamente all'interno dell' *Elab_6_Spese_Tecniche_Variante*.
- I prezzi unitari assunti come riferimento sono stati:
 - ✓ dedotti dal Prezzario Unico del Cratere del Centro Italia, ai sensi dell'art.6 c.7 del D.L. n.189/2016, approvato con Ordinanza n.126/2020 del Commissario Straordinario;
 - ✓ per le lavorazioni non associabili ad alcuna voce dell'elenco prezzi di cui sopra, i progettisti hanno fatto riferimento al Prezzario Regione Umbria edizione 2021 – aggiornamento annuale 2022 di cui alla D.G.R. 712 del 13 luglio 2022;L'analisi dei nuovi prezzi è descritta nell'elaborato:
 - *Elab_9_Atto_sottomissione_Verbale_concordamento_prezzi* prot.USR-E-0024620 del 23/07/2024;

Tali nuovi prezzi sono stati determinati secondo le indicazioni del d.lgs. 36/2023 All. II.14 art. 5 co. 7, essendo stati tratti dal Prezzario del Cratere per la ricostruzione del sisma 2016 – Edizione 2022 e uno dal Prezzario Regione Umbria “Aggiornamento Infrannuale Luglio 2022” di cui alla DGR n.738 del 19/07/2022, e sono soggetti al ribasso d'asta concordato; essi riguardano il “Costo di utilizzo, per la sicurezza e salute dei lavoratori, di ponteggio metallico modulare” (F01003.c) con relativi mesi in più o frazione (F01003.d); “Costo di utilizzo, per la sicurezza e salute dei lavoratori, di sollevatore telescopico” (F01059.b); “Lavaggio di pulizia e manutenzione” per lavatura manutentiva del pavimento a fine lavori (12.04.0200); “Costo di utilizzo, per la sicurezza e salute dei lavoratori, di legname” per le puntellature provvisorie e funzionali alla sicurezza dei lavoratori (F01021).

- Sulla base dell'istruttoria del computo metrico, le voci delle singole lavorazioni esaminate si ritengono **congrue** rispetto agli interventi proposti; si evidenzia, tuttavia, che le voci del computo metrico estimativo dovranno essere oggetto di successivo approfondimento in sede di rendicontazione mediante la presentazione di allegati contabili quotati e dettagliata documentazione fotografica (in particolare per le opere in economia previste per spostamenti arredi e mobili, ai sensi dell'art. 12 comma 1b dell'O.C. 109/2020, “*le disposizioni di cui al comma 1a si applicano altresì agli oneri strettamente necessari per la custodia e conservazione dei beni mobili e opere d'arte esistenti negli immobili pubblici danneggiati oggetto di intervento,*”



nel caso in cui non siano disponibili nel territorio comunale idonee strutture pubbliche; le relative spese sono rendicontate in occasione della erogazione del Sal finale”).

- Dall'esame istruttorio eseguito sul quadro tecnico economico, nonché sul quadro comparativo di raffronto, nel quale sono riportate le variazioni economiche intervenute con incremento dell'importo complessivo autorizzato dell'intervento, di seguito riportati, risulta che il contributo aggiuntivo richiesto pari ad euro 120.000,00, rispetto a quello concesso a seguito dell'approvazione del progetto esecutivo, è **congruo ed ammissibile a contributo**, in relazione alle lavorazioni previste negli elaborati e all'importo assegnato con O.C. n.105/2020 per un importo di Euro 1.000.000,00 così come incrementato per un importo di euro 120.000,00 a valere sulle economie del plafond dell'O.C. n. 23/2017 e n. 32/2017 in disponibilità della Diocesi di Foligno (visto l'accertamento operato dall'USR Umbria sulle economie attualmente maturate nel *plafond* dell'O.C. n. 23/2017 e n. 32/2017 in disponibilità della Diocesi di Foligno, derivanti dalle lavorazioni concluse della medesima programmazione delle ordinanze); fermo restando la successiva rendicontazione delle spese sostenute dal soggetto attuatore, in particolare per la voce:

- ✓ “Opere in economia per spostamenti arredi e mobili”;
- ✓ “Imprevisti ed arrotondamenti”.

LAVORI	Progetto	Variante	Differenze	Diff. %
Importo lavori oggetto di finanziamento al lordo del ribasso d'asta	904 891,25 €	1 025 376,38 €	120 485,13 €	13,31%
1) di cui lavori OG2 - Strutture comprese finiture connesse	138 770,68 €	123 021,60 €	- 15 749,08 €	-11,35%
2) di cui lavori OS2-A	520 307,45 €	665 699,44 €	145 391,99 €	27,94%
3) di cui costi per la sicurezza	245 813,12 €	236 655,34 €	- 9 157,78 €	-3,73%
Ribasso d'asta 20,10% solo su 1) e 2)	132 474,70 €	158 532,93 €	26 058,22 €	19,67%
Lavori al netto del ribasso d'asta del 20,10%	772 416,55 €	866 843,45 €	94 426,91 €	12,22%
SOMME A DISPOSIZIONE				
Iva 10% su lavori	77 241,65 €	86 684,35 €	9 442,69 €	12,22%
Spese tecniche progettazioni e coordinamento sicurezza prog	27 340,28 €	27 340,28 €	- €	0,00%
Spese tecniche direzione dei lavori e corrdinamento sicurezza exec.	57 627,11 €	63 291,77 €	5 664,66 €	9,83%
Totale spese tecniche	84 967,39 €	90 632,05 €	5 664,66 €	6,67%
Oneri previdenziali spese tecniche	3 398,70 €	3 625,28 €	226,59 €	6,67%
Iva su spese tecniche ed oneri previdenziali	19 440,54 €	20 736,61 €	1 296,08 €	6,67%
Spese gestione amm.va ordinanza 105	15 173,37 €	16 753,76 €	1 580,40 €	10,42%
Spese tecniche pe relazione geologica	12 683,14 €	12 683,14 €	- €	0,00%
Oneri previdenziali su spese tecniche relazione geologica	253,66 €	253,66 €	- €	0,00%
Iva su spese tecniche relazione geologica	2 846,10 €	2 846,10 €	- €	0,00%
Spese tecniche variante		9 095,67 €	9 095,67 €	
Oneri previdenziali spese tecniche		363,83 €	363,83 €	
Iva su spese tecniche ed oneri previdenziali		2 081,09 €	2 081,09 €	
Oneri occupazione suolo pubblico	7 000,00 €		- 7 000,00 €	-100,00%
Opere in economia per spostamenti arredi e mobili		5 331,22 €		
Imprevisti ed arrotondamenti	4 578,91 €	2 069,78 €	- 2 509,13 €	-54,80%
Totale somme a disposizione	227 583,46 €	253 156,54 €	25 573,09 €	11,24%
TOTALE GENERALE	€ 1 000 000,00	€ 1 120 000,00	€ 120 000,00	12,00%

Foligno, data 13/08/2024

Gli istruttori Tecnici

Arch. Eleonora Ciotti

per la parte strutturale

Ing. Eva Volpe

Il Responsabile

Servizio Ricostruzione Pubblica

Geol. Francesco Savi



III. ESITO FINALE ISTRUTTORIA
PROPOSTA APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO
ai sensi dell'art.4 co.3 dell'O.C. n.105/2020

Il **progetto della perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa** relativo all'Intervento di riparazione dei danni con eliminazione delle criticità locali, miglioramento sismico e lavori di restauro della Cattedrale di San Feliciano, nel Comune di Foligno (Pg), risulta:

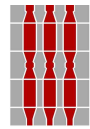
- **completo** degli elaborati previsti e in ordine a quanto disposto dall'art.5 co.1 e art.3 co.4 dell'Ordinanza Commissariale n.105/2020;
- **coerente** in relazione a quanto rilevato a fronte delle indagini strumentali svolte, nonché a quanto disposto nel Verbale di sopralluogo della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio dell'Umbria del 14/06/2024 dove vengono concordate le opere oggetto della variante, definite anche come *"...rientranti nella sfera delle variazioni non essenziali al Progetto approvato.."*;
- **congruo** in relazione all'importo aggiuntivo richiesto, pari a **euro 120.000,00**, rispetto al contributo concesso pari a **euro 1.000.000,00** con i Decreti del Commissario Straordinario del Governo n. 57 del 07/02/2023 e n. 92 del 15/02/2023, e alle lavorazioni previste negli elaborati.
- **ammissibile, con prescrizioni**, in relazione alle lavorazioni previste negli elaborati e all'importo assegnato con O.C. n.105/2020 per un importo di Euro 1.000.000,00 così come incrementato per un importo di euro 120.000,00 a valere sulle economie del plafond dell'O.C. n. 23/2017 e n. 32/2017 in disponibilità della Diocesi di Foligno (visto l'accertamento operato dall'USR Umbria sulle economie attualmente maturate nel *plafond* dell'O.C. n. 23/2017 e n. 32/2017 in disponibilità della Diocesi di Foligno, derivanti dalle lavorazioni concluse della medesima programmazione delle ordinanze); fermo restando la successiva rendicontazione delle lavorazioni eseguite, mediante allegati contabili quotati e dettagliata documentazione fotografica in particolare per le seguenti voci del Quadro Tecnico Economico:
 - ✓ "Opere in economia per spostamenti arredi e mobili";
 - ✓ "Imprevisti ed arrotondamenti".

Ai fini dell'approvazione della Proposta di rimodulazione del contributo e della perizia di variante suppletiva con variata distribuzione di spesa, presentata ai sensi dell'art. 5 comma 1 dell'O.C. 105/2020, si esprime **parere favorevole con prescrizioni**.

Foligno, data 13/08/2024

Visto:
Il Dirigente
Servizio Ricostruzione Pubblica

RICEVUTA TELEMATICA DI PRESENTAZIONE



Regione Umbria

La presente ricevuta telematica attesta l'avvenuta presentazione della domanda presso l'Ente e l'avvio del procedimento amministrativo, fatta salva la verifica della completezza dell'istanza

Destinatario: **Direzione regionale Governo del territorio, ambiente e protezione civile
Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo
Sezione RISCHIO SISMICO, NORMATIVA ANTISISMICA E PREVENZIONE
SISMICA, GENIO CIVILE**

Protocollo N. **170773** Data. **2024-07-23 11:16:32**

Pratica originaria N. **258941** Data. **2022-11-24**

Nome Istanza: **TRASMISSIONE DOCUMENTAZIONE ATTESTANTE VARIANTI NON SOSTANZ**

DATI DEL DICHIARANTE

Nome: **giovanni** Cognome: **nizzi** Nato a: **Foligno**

il: **1953-08-06** CF: **NZZGNN53M06D653E**

Via: **Piazza Faloci Pulignani, 3**

Comune: **Foligno** Prov: **PG** CAP: **06034**

in qualità di: **Legale Rappresentante**

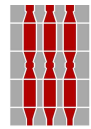
PEC: **casaserena.capodacqua@pec.it**

Mail: **residenza@casaserenadicapodacqua.it**

Telefono: **0742312020** Cellulare: **0742350473**



RICEVUTA TELEMATICA DI PRESENTAZIONE



Regione Umbria

La presente ricevuta telematica attesta l'avvenuta presentazione della domanda presso l'Ente e l'avvio del procedimento amministrativo, fatta salva la verifica della completezza dell'istanza

ELENCO DEI DOCUMENTI DIGITALI ALLEGATI

Asseverazione per varianti non sostanziali **Allegato 5 - DGR 1378-2015_Dichiaraz_variante_non sostanziale.pdf.p7m**

Hash SHA-1 : **852950332e8da9e63bd43a285bffdbca3d31e0f0**

Asseverazione per varianti non sostanziali **Elab_1_Relazione_tecnica.pdf.p7m**

Hash SHA-1 : **57af13d91830e9dec119efacbae55ffe20f8ab21**

Asseverazione per varianti non sostanziali **Tav. 10 STRUTTURALE Particolari Costruttivi.pdf.p7m**

Hash SHA-1 : **040a690df00f33184e9ffd4d1682f94bc2c38d67**

Asseverazione per varianti non sostanziali **Tav. 7 STRUTTURALE Pianta.pdf.p7m**

Hash SHA-1 : **3df53c2cdd653286bd0d30283d29346f2b7e8ef7**

Asseverazione per varianti non sostanziali **Tav. 8a STRUTTURALE Sezione A-A.pdf.p7m**

Hash SHA-1 : **38bd1764147223495f61a0f4ebe95736650f8818**

Asseverazione per varianti non sostanziali **Tav. 8b STRUTTURALE Sezione B-B.pdf.p7m**

Hash SHA-1 : **28e6a46c300a10599e68f3491412caf00384c585**

Asseverazione per varianti non sostanziali **Tav. 8c STRUTTURALE Sezione C-C.pdf.p7m**

Hash SHA-1 : **28a2b45eee327f1afbff80e82ff4c5e2c5489622**

Asseverazione per varianti non sostanziali **Tav. 8d STRUTTURALE Sezione D-D.pdf.p7m**

Hash SHA-1 : **0fa027fa3c571e597f6d12e51949175a7dbc17ae**

Asseverazione per varianti non sostanziali **Tav. 9a STRUTTURALE Prospetto Sud-Est.pdf.p7m**

Hash SHA-1 : **cb94717129bba9da6358eda3e3406f0d425e8ba6**

Asseverazione per varianti non sostanziali **Tav. 9b STRUTTURALE Prospetto Nord-Est .pdf.p7m**

Hash SHA-1 : **7ccb6f8b03406c5a7507b3d11d30cb104a0223ac**

Asseverazione per varianti non sostanziali **Tav. 9c STRUTTURALE Prospetto Nord-Ovest .pdf.p7m**

Hash SHA-1 : **21d7105140c97e2b97b774c70efa02b3672df706**

Asseverazione per varianti non sostanziali **Tav. 9d STRUTTURALE Prospetto Sud-Ovest .pdf.p7m**

Hash SHA-1 : **2d5c48d6c967aa7a5d017d87911bb43c7aa86497**



Verbale di sopralluogo del 14/06/2024

Riparazione dei danni e restauro della Chiesa Cattedrale di Foligno resa inagibile dalla crisi sismica iniziata il 26 agosto del 2016. CUP: FU67H20003850001.

Proprietario: Diocesi di Foligno - Parrocchia di San Feliciano, Piazza Faloci-Pulignani, 3, Foligno (Pg),

Impresa esecutrice: C.E.S.A. di Falcini Enzo srl, Zona Industriale Coldipozzo s.n.c. - Città di Castello (Pg)

In data 14 giugno 2024 si è svolto un sopralluogo sul cantiere di cui sopra per valutare lo stato di attuazione degli interventi previsti, valutare aspetti di dettaglio delle operazioni in corso e verificare il rispetto di quanto autorizzato con nota della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio dell'Umbria 02756-P del 06/02/2020 e successivamente, essendo l'intervento anche finanziato con fondi sisma 2016, ai sensi dell'art. 27 del D. Lgs. 50/2016 e dell'art. 16 c. 3, lett. a) e b) del d. l. 189/2016, con decreto commissariale n. 57 del 7 febbraio 2023 di conclusione positiva della conferenza permanente tenutasi in prima seduta in data 26/01/2023.

Sono presenti, **arch. Florian Castiglione** (architetto funzionario di zona della Soprintendenza), **dott. Giovanni Luca Delogu** (storico dell'arte funzionario di zona della Soprintendenza), **arch. Andrea Tucci** (Direttore dei lavori), **restauratore di beni culturali Pierangelo Fiacchi** (direttore operativo dei lavori per le opere di restauro artistico), **ing. Massimo Meschini** (direttore dei lavori strutturali), **arch. Nicola Falcini** (direttore tecnico dell'impresa esecutrice).

Durante il corso del sopralluogo è stato concordato quanto segue, rientrante nella sfera delle variazioni non essenziali al progetto approvato:

- A seguito di riscontri operativi in corso d'opera delle condizioni di distacco dal supporto e fratturazione delle *opere in stucco*, da imputare alle sollecitazioni sismiche, principalmente nella zona del tamburo e della lanterna, le zone degradate delle superfici sulle quali intervenire con le stesse modalità esecutive già previste in sede progettuale, sono risultate più estese. Le mappature di cantiere si sono potute eseguire, in modo puntuale ed esteso a tutte le superfici, solo dopo il montaggio delle opere provvisorie con analisi dirette su tutte le superfici vincolate, non possibili in sede di progetto.
- A seguito di riscontri operativi in corso d'opera delle condizioni di distacco dal supporto e fratturazione degli *intonaci originali*, da imputare alle sollecitazioni sismiche, principalmente nella zona del tamburo, della lanterna e della volta che copre l'abside ed il presbiterio, le zone degradate delle superfici sulle quali intervenire con le stesse modalità esecutive già previste in sede progettuale, sono risultate più estese. Le mappature di cantiere si sono potute eseguire, in modo puntuale ed esteso, solo dopo il montaggio delle opere provvisorie con analisi dirette su tutti gli intonaci non possibili in sede di progetto;
- A seguito di riscontri operativi in corso d'opera delle condizioni di distacco dal supporto, lesioni e cavillature agli strati preparatori e alla pellicola pittorica, riguardanti i *dipinti murali* da imputare alle sollecitazioni sismiche, principalmente nella zona della volta che copre l'abside ed il presbiterio e per la volta della piccola sacrestia, le zone degradate delle superfici sulle quali intervenire con le stesse modalità esecutive già previste in sede progettuale, sono risultate più estese. Solo dopo il montaggio delle opere provvisorie è stato infatti possibile eseguire analisi dirette su tutte le superfici decorate riscontrando il puntuale stato di degrado;
- A seguito di riscontri operativi in corso d'opera delle condizioni di fratturazione e sfaldamento degli elementi in pietra/paramenti esterni della facciata secondaria che si affaccia su piazza della Repubblica i fenomeni di degrado sono risultati leggermente più estesi di quanto progettualmente stimato. Le mappature di cantiere si sono potute eseguire, in modo puntuale

ed esteso, solo dopo il montaggio delle opere provvisoriale con analisi dirette su tutti gli intonaci non possibili in sede di progetto.

- Si prende atto di limitate variazioni agli interventi strutturali di tipo non sostanziale ai sensi dell'allegato 4 della DGR 596/2020 che riguardano aspetti di dettaglio ed esigenze operative di cantiere, inerenti, principalmente, l'effettiva articolazione delle opere di sostruzione muraria con la tecnica dello scuci-cuci e la disposizione delle cuciture armate con barre elicoidali. Rientra in questa categoria la scelta di non effettuare l'intervento previsto di cucitura armata sugli arconi che sorreggono il tamburo in quanto in sede di esecuzione di saggi con rimozione di intonaco si è riscontrato che interventi analoghi sono stati seguiti in passato con la tecnologia di perforazioni armate con barre di composito. Vengono variati gli interventi delle finiture connesse agli interventi strutturali in particolare le riprese di intonaco e delle tinteggiature, la rimozione dei manti di copertura e il riposizionamento degli stessi, le riprese di stuccatura dei paramenti murari soprattutto del tamburo, limitandola alle sole zone ove mancante o degradata. Viene concordata, in aggiunta a quanto previsto, la lavatura manutentiva del pavimento a fine lavori.



FLORIAN CASTIGLIONE
MINISTERO DELLA
CULTURA
16.07.2024 10:50:09
GMT+02:00

arch. Florian Castiglione _____

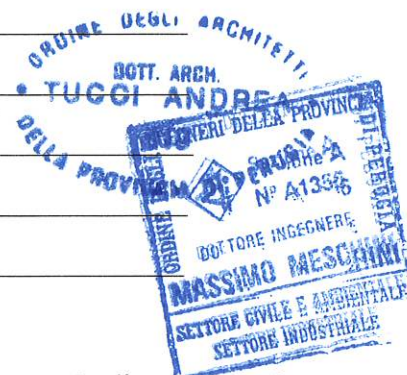
dott. Giovanni Luca Delogu _____

arch. Andrea Tucci _____

restauratore bb. cc. Pierangelo Fiacchi _____

ing. Massimo Meschini _____

arch. Nicola Falcini _____



Al presente verbale vengono allegate le seguenti tavole grafiche che puntualizzato quanto sopra esposto:

- Tav. 1 – Interventi di ripristino e restauro Pianta
- Tav. 2 – Interventi di ripristino e restauro Sezione A-A
- Tav. 3 – Interventi di ripristino e restauro Sezione B-B
- Tav. 4 – Interventi di ripristino e restauro Sezione C-C
- Tav. 5 – Interventi di ripristino e restauro Sezione D-D
- Tav. 6 – Interventi di ripristino e restauro Prospetto Sud-Ovest
- Tav. 7 – Strutturale Pianta
- Tav. 8a – Strutturale Sezione A-A
- Tav. 8b – Strutturale Sezione B-B
- Tav. 8c – Strutturale Sezione C-C
- Tav. 8d – Strutturale Sezione D-D
- Tav. 9a – Strutturale Prospetto Sud-Est
- Tav. 9b – Strutturale Prospetto Nord -Est
- Tav. 9c – Strutturale Prospetto Nord - Ovest
- Tav. 9d – Strutturale Prospetto Sud-Ovest
- Tav. 10 – Strutturale – Particolari costruttivi