



## 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

### Deleghe

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](mailto:conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it)

All' arch. Maria Giovanna Rizzi  
[mariagiovanna.rizzi@cultura.gov.it](mailto:mariagiovanna.rizzi@cultura.gov.it)  
e p.c.

Alla Soprintendenza ABAP per l'Area Metropolitana di Roma e la Provincia di Rieti  
[sabap-met-rm@pec.cultura.gov.it](mailto:sabap-met-rm@pec.cultura.gov.it)

*Oggetto:* Conferenza permanente in modalità telematica ex Art. 16 D.L. 189/2016 - O.C. 105/2020 - "Intervento di riparazione, restauro e ripristino della Chiesa di San Biagio" – Loc. Canetra - Comune di Castel Sant'Angelo (RI) - Id. O.C. 105/2020: 124 – CUP F27H20005740001 – CIG 884383752A – Soggetto Attuatore: Diocesi di Rieti. **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 prot. CGRTS-0048038-P del 03/12/2025, con la quale il Commissario Straordinario per la Ricostruzione convoca il giorno 18/12/2025 alle ore 10:00 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. Maria Giovanna Rizzi 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





*Ministero delle infrastrutture e dei trasporti  
Provveditorato interregionale per le Opere Pubbliche  
per il Lazio, l'Abruzzo e la Sardegna*

SEDE CENTRALE DI ROMA  
UFFICIO DIRIGENZIALE 3 TEC. I  
Via Monzambano, 10 – 00185 ROMA

Pec: [conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it](mailto:conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it)

All'arch. Eduardo Schiattarella  
SEDE

Oggetto: CONFERENZA PERMANENTE IN MODALITÀ TELEMATICA ex. Art. 16 D.L. 189/2016.

Con riferimento alle convocazioni per la Conferenza permanente in modalità telematica ex Art. 16 DL 189/2016, relative agli interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dal sisma del 24 agosto 2016,

SI DELEGA

l'Arch. Eduardo Schiattarella, funzionario dell'Ufficio 3 Tec. I, in sostituzione dell'Ing. Carlo Guglielmi.

**IL PROVVEDITORE**

Dott. Ing. Vittorio RAPISARDA FEDERICO



VITTORIO RAPISARDA  
FEDERICO  
14.06.2024 07:58:43 GMT+01:00

Il Dirigente: Dott. Ing. Carlo Guglielmi

Firmato digitalmente da

**CARLO GUGLIELMI**  
O = MiMS  
C = IT



[segreteriaut1.opprrm@mit.gov.it](mailto:segreteriaut1.opprrm@mit.gov.it)  
[opp.lazio-uff3@mit.gov.it](mailto:opp.lazio-uff3@mit.gov.it)



**Commissario Straordinario del Governo ai fini della ricostruzione nei territori interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016**

**Sen. Avv. Guido Castelli**

[conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it](mailto:conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it)

**Sub Commissario Straordinario del Governo ai fini della ricostruzione nei territori interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016**

Fulvio Maria Soccodato

[comm.ricostruzioneisma2016@pec.governo.it](mailto:comm.ricostruzioneisma2016@pec.governo.it)

**Ufficio Speciale per la Ricostruzione Lazio**

Area Organizzazione Uffici, Sviluppo Socio-Economico del Territorio, Conferenze di Servizi

**Oggetto:** Nomina, ai sensi dell'art. 86 del regolamento regionale n. I del 6 settembre 2002, del dott. Emanuele FAIOLA a rappresentante unico regionale nelle conferenze di servizi simultanee indette per l'approvazione di interventi di ricostruzione privata e pubblica nei territori colpiti dagli eventi sismici a far data dal 24 agosto 2016.

**Notifica Atto di Organizzazione n. GI2042 del 22 settembre 2025 - Nomina del Rappresentante unico regionale.**

Si trasmette, in allegato alla presente, copia informatica dell'Atto di Organizzazione n. GI2042 del 22 settembre 2025 con cui il Direttore Generale nomina il dott. Emanuele FAIOLA, dirigente dell'Area Coordinamento Autorizzazioni, PNRR e Supporto Investimenti della Direzione Generale, quale rappresentante unico legittimato ad esprimere la posizione unica della Regione Lazio e delle amministrazioni ad essa riconducibili su tutte le decisioni di competenza richieste, nelle seguenti tipologie di conferenze di servizi:

- conferenze di servizi permanente e regionale, ai sensi degli articoli 81 e seguenti del "Testo unico della ricostruzione privata", approvato con Ordinanza n. 130 del 15 dicembre 2022, e successive modificazioni, del 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;



**REGIONE  
LAZIO**

- conferenze di servizi speciali, previste dalle ordinanze approvate in attuazione dell'articolo 11, comma 2 del decreto legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito con modificazioni dalla legge 11 settembre 2020, n. 120.

**IL FUNZIONARIO**

Bruno Piccolo



**IL DIRIGENTE**

Emanuele Faiola





## 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](mailto:conferenzapermanente.sisma2016@governo.it)

**Al Direttore Generale**

Dott. Fabrizio Bernardini  
[f.bernardini@governo.it](mailto:f.bernardini@governo.it)

**Al Dirigente del Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione**

Ing. Andrea Crocioni  
[a.crocioni@governo.it](mailto:a.crocioni@governo.it)

**Al Funzionario del Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione**

Arch. Claudia Coccetti  
[c.coccetti@governo.it](mailto:c.coccetti@governo.it)

**OGGETTO:** Conferenza permanente di cui all'art. 16 d.l. 189/2016 del **18 dicembre 2025**: 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 dalla Corte dei Conti il 18 gennaio 2023 al n. 235, successivamente prorogato fino al 31 dicembre 2024 con decreto del Presidente della Repubblica in data 18 gennaio 2024, registrato dalla Corte dei conti in data 5 febbraio 2024, al n. 327, e confermato fino al 31 dicembre 2025, con decreto del Presidente della Repubblica in data 13 gennaio 2025, registrato dalla Corte dei conti in data 23 gennaio 2025 al numero 235;

**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 673, della legge 30 dicembre 2024, n. 207, recante *“Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2025 e bilancio pluriennale per il triennio 2025-2027”*, con il quale è stato aggiunto il comma 4-novies 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 2025;

**Visto** l'articolo 1, comma 990, della legge 30 dicembre 2018, n. 145, come modificato, da ultimo, dall'articolo 1, comma 653, della citata legge n. 207 del 2024, con il quale, allo scopo di assicurare il proseguimento e l'accelerazione del processo di ricostruzione, è stato prorogato fino al 31 dicembre 2025 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;

---

**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.ricostruzione@pec.governo.it](mailto:comm.ricostruzione@pec.governo.it) - [commissario.sisma2016@governo.it](mailto: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** 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;

**Vista** la convocazione per la Conferenza permanente ex art. 16 del d.l. 189/2016, in prima seduta per il giorno **18 dicembre 2025**, 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 MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA CHIESA DI SAN LEONARDO DA LIMOGES” Loc. Montebufo  
COMUNE DI PRECI - (PG)**  
**Soggetto attuatore: Archidiocesi Spoleto - Norcia**  
**CUP E47H20004220001 – CIG 9048848199**  
**Id. O.C. 105/2020: 719**
  
- **O.C. 105/2020 “INTERVENTO DI RIPARAZIONE, RESTAURO E RIPRISTINO DELLA CHIESA DI SAN BIAGIO” Località Canetra  
COMUNE DI CASTEL SANT’ANGELO (RI)**  
**Soggetto attuatore: Diocesi di Rieti**  
**CUP: F27H20005740001 – CIG 884383752A**  
**Id. O.C. 105/2020: 124**

### **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 **18 dicembre 2025** 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 MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA CHIESA DI SAN LEONARDO DA LIMOGES” Loc. Montebufo  
COMUNE DI PRECI - (PG)**  
**Soggetto attuatore: Archidiocesi Spoleto - Norcia**  
**CUP E47H20004220001 – CIG 9048848199**  
**Id. O.C. 105/2020: 719**
  
- **O.C. 105/2020 “INTERVENTO DI RIPARAZIONE, RESTAURO E RIPRISTINO DELLA CHIESA DI SAN BIAGIO” Località Canetra  
COMUNE DI CASTEL SANT’ANGELO (RI)**  
**Soggetto attuatore: Diocesi di Rieti**  
**CUP: F27H20005740001 – CIG 884383752A**  
**Id. O.C. 105/2020: 124**



Castelli Guido  
11.12.2025  
10:02:06  
GMT+01:00

**Il Presidente della Conferenza permanente**  
***Sen. Avv. Guido Castelli***



## 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](mailto:conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it)

e p.c.

Alla Soprintendenza ABAP per l'Area Metropolitana  
di Roma e la Provincia di Rieti  
[sabap-met-rm@pec.cultura.gov.it](mailto:sabap-met-rm@pec.cultura.gov.it)

Al Dipartimento per la Tutela del Patrimonio Culturale  
[dit@pec.cultura.gov.it](mailto:dit@pec.cultura.gov.it)

### Pareri

*Oggetto:* Convocazione Conferenza permanente in modalità telematica ex art. 16 D.L. 189/2016 – O.C. 105/2020 - “*Intervento di riparazione, restauro e ripristino della Chiesa di San Biagio*” - Comune di Castel Sant’Angelo (RI) - Id. O.C. 105/2020: 124- CUP F27H20005740001 – CIG 884383752A - Soggetto Attuatore: Diocesi di Rieti. **Parere di competenza.**

In riferimento all’ “*Intervento di riparazione, restauro e ripristino della Chiesa di San Biagio*” - Comune di Castel Sant’Angelo (RI), reso visionabile attraverso il link riportato nella nota prot. CGRTS-00 48038-P del 03/12/2025, acquisita agli atti di questo Ufficio con prot. MIC\_USS-SISMA2016-0004252-A dell’04/12/2025, con cui è stata convocata la riunione della Conferenza permanente in modalità telematica ex art. 16 del D.L. 189/2016 per il giorno 18 dicembre 2025, ore 10:00;

**VISTO** il Decreto del Ministro dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo n. 483 del 24 ottobre 2016, recante “Riorganizzazione temporanea degli uffici periferici del Ministero nelle aree colpite dall’evento sismico del 24 agosto 2016, ai sensi dell’articolo 54, comma 2-bis, del Decreto Legislativo 30 luglio 1999, n. 300 del 30 luglio 1999, e s.m.i.”, con cui è stato istituito, fino al 30/09/2021, “l’Ufficio del Soprintendente Speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016, con sede a Rieti” registrato alla Corte dei Conti il 10 novembre 2016 al n. 4127;

**VISTO** il Decreto Ministeriale n. 497 del 3 novembre 2020, registrato dalla Corte dei conti il 22 febbraio 2021, recante “Organizzazione e funzionamento dell’Ufficio del Soprintendente Speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016”;

**VISTO** il D.P.C.M. 15 marzo 2024, n. 57 recante “Regolamento di organizzazione del Ministero della Cultura, degli uffici di diretta collaborazione del Ministro e dell’Organismo Indipendente di Valutazione della Performance”;



**VISTO** il D.M. 270 del 05/09/2024 recante “Articolazione degli uffici dirigenziali e degli uffici dotati di autonomia speciale di livello non generale del ministero della cultura”;

**VISTO** il Decreto Ministeriale 18 dicembre 2024, n. 459, registrato alla Corte dei Conti il 16 gennaio 2025 al n. 64, recante “Proroga dell’Ufficio del Soprintendente Speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016”, il quale all’art. 1 dispone che “l’Ufficio del Soprintendente Speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016, istituito ai sensi dell’articolo 54, comma 2-bis, del Decreto Legislativo 30 luglio 1999, n. 300, con sede in Rieti, è prorogato sino al 31 dicembre 2025”;

**VISTA** la Circolare n. 67 del 26 maggio 2025 DiAG con cui è stato dato avvio della procedura di interpello per il conferimento di n. 175 incarichi di funzione dirigenziale di livello non generale nell’ambito del Ministero della cultura, tra cui quella relativa all’Ufficio del Soprintendente speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016;

**VISTO** il Decreto rep. DIT n. 193 del 31/07/2025, registrato alla Corte dei conti al n. 1838 del 02/09/2025 con il quale - ai sensi dell’articolo 19, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e ss. mm. è stato conferito alla dott.ssa Claudia Cenci l’incarico di funzione dirigenziale di livello non generale di direzione dell’Ufficio del Soprintendente Speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016 ai sensi dell’articolo 19, commi 5, del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, nell’ambito del Dipartimento per la Tutela del Patrimonio Culturale;

**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 del 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 30/12/2020 recante l’Elenco unico degli edifici di culto, in revisione all’allegato A dell’O.C. n.105 del 22 agosto 2020;



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

Sede: viale Ludovico Canali, 7- 02100 RIETI - Sede operativa di Roma: via di San. Michele, 22 - 00153 ROMA - Tel. 06 6723 4809

PEC: [uss-sisma2016@pec.cultura.gov.it](mailto:uss-sisma2016@pec.cultura.gov.it)

PEO: [uss-sisma2016@cultura.gov.it](mailto:uss-sisma2016@cultura.gov.it)

**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”;

**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 di cui all’art. 10, c. 1 e art.12 c.1 del D.Lgs. 22 gennaio 2004 n. 42 e ss.mm.ii;

**ESAMINATA** la documentazione progettuale delle opere che si intendono realizzare per i lavori sulla chiesa in oggetto, sottoposta alle disposizioni di tutela della Parte Seconda e ubicata nel Comune di Castel Sant’Angelo (RI), resa visionabile mediante il seguente link, riportato nella citata nota di convocazione prot. n. CGRTS-00 48038-P del 03/12/2025,

<https://drive.google.com/file/d/1Jg1tg5hGfSRlx4Sk-VY9oQCJ6du6P-uR/view?usp=sharing>

**CONSIDERATO** che gli interventi previsti consistono nell’esecuzione di opere di restauro conservativo, consolidamento e miglioramento sismico volte alla riparazione dei danni conseguenti dal sisma del 2016 e riguardano sinteticamente:

- Iniezioni di miscele leganti;
- Iniezioni armate;
- Consolidamento di archi e volte;
- Cerchiaggio delle colonne in muratura.

**PRESO ATTO** dell’autorizzazione ai sensi dell’art.21 c. 4 D.Lgs. 42/2004, rilasciata dalla SABAP per l’Area Metropolitana di Roma e la Provincia di Rieti di cui alla nota prot. MIC\_SABAP-MET-RM\_0023651-P del 25/10/2024, acquisita agli atti di questo Ufficio con documentazione progettuale scaricabile dal link sopracitato che subordina l’efficacia della stessa alla piena osservanza delle condizioni ivi riportate;

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 dell’*“Intervento di riparazione, restauro e ripristino della Chiesa di San Biagio”* - Comune di Castel Sant’Angelo (RI), a condizione che siano integralmente recepite tutte le prescrizioni non ancora recepite nel progetto oggetto di approvazione e 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’Area Metropolitana di Roma e la Provincia di Rieti, allegata al presente parere e che ne costituisce parte integrante.

Si rammenta che, in caso di rinvenimenti di interesse archeologico effettuati nel corso di qualsiasi intervento, sarà data tempestiva comunicazione alla competente Soprintendenza ABAP ed alle autorità locali, provvedendo alla momentanea conservazione e custodia in situ, secondo quanto stabilito dall’art. 90 del D. Lgs. 42/2004 ss. mm. ii.

In tal caso la Soprintendenza potrà richiedere, anche in corso d’opera, approfondimenti e /o ampliamenti delle indagini e di valutare l’adozione di opportune soluzioni progettuali al fine di garantirne la tutela.



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

Sede: viale Ludovico Canali, 7- 02100 RIETI - Sede operativa di Roma: via di San. Michele, 22 - 00153 ROMA - Tel. 06 6723 4809

PEC: [uss-sisma2016@pec.cultura.gov.it](mailto:uss-sisma2016@pec.cultura.gov.it)

PEO: [uss-sisma2016@cultura.gov.it](mailto:uss-sisma2016@cultura.gov.it)

Il trasporto presso i depositi della Soprintendenza dei beni archeologici eventualmente rinvenuti sarà a carico della Committenza.

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 da parte della Direzione Lavori incaricata ai sensi del R.D. 2537/1925 alla Soprintendenza ABAP territorialmente competente nonché per conoscenza, data la specificità del procedimento, a questo Ufficio e a tutti gli Enti coinvolti nel processo di autorizzazione in seno alla Conferenza permanente ex art. 16 D.L. 189/2016, 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 dovrà preliminarmente contattare la Soprintendenza territorialmente competente che procederà, secondo i casi, agli opportuni sopralluoghi.

Il Responsabile dell'istruttoria

Maria Giovanna Rizzi

Funzionario Architetto

Tel: 06/67234778

[mariagiovanna.rizzi@cultura.gov.it](mailto:mariagiovanna.rizzi@cultura.gov.it)



Il Soprintendente  
dott.ssa Claudia Cenci



CLAUDIA  
CENCI  
MINISTERO  
DELLA  
CULTURA



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

Sede: viale Ludovico Canali, 7- 02100 RIETI - Sede operativa di Roma: via di San. Michele, 22 - 00153 ROMA - Tel. 06 6723 4809

PEC: [uss-sisma2016@pec.cultura.gov.it](mailto:uss-sisma2016@pec.cultura.gov.it)

PEO: [uss-sisma2016@cultura.gov.it](mailto:uss-sisma2016@cultura.gov.it)



## Ministero della cultura

### DIREZIONE GENERALE ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO  
PER L'AREA METROPOLITANA DI ROMA E PER LA PROVINCIA DI RIETI

*Alla* Diocesi di Rieti  
[diocesi@pec.chiesadirieti.it](mailto:diocesi@pec.chiesadirieti.it)  
[sisma2016@chiesadirieti.it](mailto:sisma2016@chiesadirieti.it)

*E.p.o.*  
All'arch. Antonio Ferretti  
[antonio.ferretti@archiworldpec.it](mailto:antonio.ferretti@archiworldpec.it)

Al Comune di Castel Sant'Angelo (RI)  
[comune.castelsantangelo.ri@legalmail.it](mailto:comune.castelsantangelo.ri@legalmail.it)

*Risposta alle note del 11.07.2024 (ns. prot. 15834-A, 15835-A, 15836-A, 15837-A, 15838-A, 15839-A, 15840-A del 12.07.2024, Class. 34.43.04/59/2021)*

*Oggetto:* **Castel Sant'Angelo (Canetra, RI), Chiesa di San Biagio**, via Nazionale, snc  
sottoposto a tutela ai sensi dell'art. 10 c. 1 e dell'art. 12 c. 1 del D.Lgs. 42/2004 e s.m.i. "Codice dei beni culturali e del paesaggio"  
Dati catastali: Fg. 17, Mapp. A  
Proprietà: Parrocchia di San Biagio in Canetra di Castel Sant'Angelo  
Richiedente: Diocesi di Rieti  
**Piano di ricostruzione degli edifici di culto ai sensi dell'Ord. 105/2020 del Commissario Straordinario per la ricostruzione sisma 2016; ID. Procedura n. 124/2020; CUP: F27H20005740001**  
**Lavori di consolidamento**  
*Istanza di autorizzazione ai sensi dell'art. 21 c. 4 del D.Lgs. 42/2004 e s.m.i.*  
**Autorizzazione con prescrizioni**

In riferimento all'intervento in oggetto,  
visto il D.P.C.M. 2 dicembre 2019, n. 169, recante "Regolamento di riorganizzazione del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo";  
visto l'art. 21 del D.Lgs. n. 42/2004 Parte Seconda dedicata ai Beni Culturali;  
vista l'istanza di autorizzazione ai sensi dell'art. 21 del D.Lgs. 42/2004 acquisita al nostro prot. in data 12.07.2024;  
esaminati gli elaborati del progetto qui pervenuto relativi ai lavori previsti;

questa Soprintendenza, per quanto di competenza,  
**AUTORIZZA** i lavori in oggetto conformemente alla documentazione acquisita al nostro prot. n. 15834-A, 15835-A, 15836-A, 15838-A, 15839-A, 15840-A del 12.07.2024 in quanto compatibili con l'assetto storico e architettonico del bene tutelato e con i criteri del restauro conservativo, **nel rispetto delle prescrizioni di seguito elencate:**

- le opere strutturali dovranno in ogni caso conservare la muratura originaria;
- l'impaginato architettonico (elementi dell'ordine architettonico come capitelli, basi, trabeazione, cornici ecc.) e l'apparato decorativo della chiesa dovranno essere conservati e non potranno essere oggetto d'interventi;



SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO PER L'AREA METROPOLITANA DI ROMA E PER LA PROVINCIA DI RIETI  
Palazzo Patrizi Clementi – Via Cavalletti, 2 – 00186 Roma – Tel. 0667233003

PEC: [sabap-met-rm@pec.cultura.gov.it](mailto:sabap-met-rm@pec.cultura.gov.it)  
PEO: [sabap-met-rm@cultura.gov.it](mailto:sabap-met-rm@cultura.gov.it)

- nell'eventualità interferiscano con le operazioni di consolidamento dovrà essere proposta un'alternativa al fine di conservare questi elementi originari;
- c) a seguito del consolidamento dovrà essere ripristinata la conformazione originaria degli elementi interessati dagli interventi nell'eventualità incidano in alcune parti dell'impaginato architettonico (basi pilastri, ecc.);
  - d) la reintegrazione delle lacune d'intonaco e la stuccatura dovranno avvenire con malta a base di calce e pozzolana;
  - e) le parti aggettanti e gli elementi decorativi in stucco dovranno eventualmente essere reintegrati e ripresi effettuando anche dei calchi nel caso ciò dovesse essere ritenuto necessario dalla Scrivente secondo le indicazioni di questo Ufficio;
  - f) l'integrazione di eventuali elementi decorativi in rilievo (cornicione, marcapiani, cornici delle finestre e bugnato) dovrà essere realizzata tramite ricostruzione con modine;
  - g) la tinteggiatura dovrà essere effettuata con tinte a base di latte di calce e terre naturali riproponendo le colorazioni originarie, che saranno concordate con la Scrivente previa campionatura;
  - h) data la rilevanza degli interventi si rappresenta che l'esecuzione delle opere dovrà essere affidata a ditte specializzate nel settore del restauro dei beni immobili sottoposti a tutela con idonea certificazione (OG2) e adeguato curriculum professionale;
  - i) alla chiusura dei lavori dovrà essere inviato a questo Ufficio a firma del Direttore dei Lavori dichiarazione di regolare esecuzione delle opere nonché una relazione dettagliata degli interventi eseguiti in conformità all'autorizzazione rilasciata e corredata da documentazione fotografica.

Se da norma necessario per gli interventi previsti dovrà essere acquisto il parere degli uffici del Genio Civile.

Si rappresenta fin d'ora che prima dell'inizio dei lavori e in corso d'opera saranno sottoposti e concordati con la Scrivente, previa campionatura, le scelte riguardanti le coloriture, le finiture e quant'altro necessario alla definizione puntuale del progetto.

Ferme restanti le responsabilità del Progettista che dovrà essere un architetto nel rispetto dell'art. 52 del R.D. 2537/1925, si fa inoltre condizione di dare comunicazione scritta della data di inizio dei lavori con un anticipo di almeno 10 giorni, indicando il nominativo dell'architetto a cui è affidata la direzione degli stessi. Sarà cura della Direzione Lavori mantenere i contatti con i funzionari incaricati di questa Soprintendenza, in particolare durante le fasi salienti delle lavorazioni, onde consentire una corretta sorveglianza e definire dettagli e modalità esecutive.

Si specifica che eventuali varianti al progetto qui approvato dovranno essere preventivamente sottoposte ad autorizzazione e si chiede, a conclusione dell'intervento così come autorizzato, di far pervenire una relazione descrittiva e fotografica attestante i lavori realizzati.

Restano salvi i diritti di terzi.

Si rende noto che contro il presente provvedimento è ammesso ricorso al T.A.R. del Lazio secondo le modalità di cui alla Legge n. 1034 del 06/12/1971 e Decreto legislativo 2 luglio 2010, n. 104 (Codice del processo amministrativo), ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato ai sensi del D.P.R. n. 1199 del 21/11/1971, rispettivamente entro 60 giorni (art. 29 Decreto legislativo 2 luglio 2010, n. 104) e 120 giorni (art. 9 D.P.R. n. 1199 del 21/11/1971) dalla data dell'avvenuta notifica del presente atto.

Non si restituisce copia degli elaborati tecnici allegati all'istanza in quanto pervenuti per via telematica.

*Responsabile del Procedimento*

Arch. Chiara Clemente



IL SOPRINTENDENTE

Arch. Lisa Lambusier

Firmato digitalmente da  
**LISA LAMBUSIER**

DOCUMENTO ORIGINALE SOTTOSCRITTO CON FIRMA DIGITALE AI SENSI DELL'ART. 24 DEL D.LGS. N. 82 DEL 07/03/2005



SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO PER L'AREA METROPOLITANA DI ROMA E PER LA PROVINCIA DI RIETI  
Palazzo Patrizi Clementi – Via Cavalletti, 2 – 00186 Roma – Tel. 0667233003

PEC: [sabap-met-rm@pec.cultura.gov.it](mailto:sabap-met-rm@pec.cultura.gov.it)

PEO: [sabap-met-rm@cultura.gov.it](mailto:sabap-met-rm@cultura.gov.it)



Commissario Straordinario del Governo ai fini della ricostruzione nei territori interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016  
Presidente della Conferenza permanente  
Sen. Avv. Guido Castelli  
[conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it](mailto:conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it)

e p.c. Direzione regionale Lavori pubblici e Infrastrutture  
Area Genio Civile Lazio Nord

Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio  
Area Pianificazione e Ricostruzione Pubblica

**Oggetto:** Id. O.C. 105/2020: 124. "INTERVENTO DI RIPARAZIONE, RESTAURO E RIPRISTINO DELLA CHIESA DI SAN BIAGIO", in località Canetra, Comune di Castel Sant'Angelo (RI). Soggetto attuatore: Diocesi di Rieti. CUP: F27H20005740001.

Convocazione della Conferenza Permanente in modalità telematica, ex art. 16 D.L. 189/2016, da effettuarsi in forma simultanea ed in modalità sincrona ex art. 14-ter, legge n. 241/1990.

**Comunicazioni in merito alle competenze regionali** (rif. conferenza di servizi interna CSP020-2025).

Con nota prot. n. CGRTS- 0048038-P del 03/12/2025, acquisita in medesima data al protocollo regionale n. 1194916, il Commissario Straordinario del Governo per la ricostruzione nei territori interessati dal sisma del 24 agosto 2016, ha convocato la conferenza permanente in modalità telematica, ex art. 16 D.L. 189/2016, da effettuarsi in forma simultanea ed in modalità sincrona ex art. 14-ter, legge n. 241/1990 e s.m.i., per il giorno 18 dicembre 2025, in relazione al progetto in oggetto riguardante l'intervento di "Riparazione, restauro e ripristino della Chiesa di San Biagio". Comune di Castel Sant'Angelo (RI)", in località Canetra, redatto ai sensi dell'art. 4, co. 2 dell'Ordinanza n. 105/2020.

A seguito di una verifica effettuata dalla scrivente Area in merito alla necessità di procedure valutative di competenza degli uffici regionali - sulla base della documentazione disponibile - è emerso che l'esame dell'intervento in oggetto coinvolge la competenza regionale esclusivamente in ordine al rilascio dell'autorizzazione sismica per l'esecuzione dei lavori, ex art. 94 del D.P.R. 380/2001, di competenza dell'Area Genio Civile Lazio Nord della Direzione regionale Lavori pubblici e

Infrastrutture, e che la competente struttura ha già rilasciato, precedentemente alla convocazione della conferenza in oggetto, l'autorizzazione sismica all'inizio lavori relativa all'intervento in oggetto con prot. n. 2024-0001533294 - Posizione n° 164970 - del 17/12/2024.

Alla luce di quanto sopra, pertanto, la scrivente Area Coordinamento Autorizzazioni, PNRR e Supporto Investimenti non procederà alla predisposizione del parere unico regionale, evidenziando sin da ora che, in sede di riunione della conferenza permanente, dovrà essere accertata l'assenza di intervenute modifiche al progetto strutturale rispetto a quanto depositato ai fini del rilascio dell'autorizzazione sismica, già emessa dalla competente struttura regionale.

**IL FUNZIONARIO**  
Arch. Bruno Piccolo



**IL RAPPRESENTANTE UNICO REGIONALE**  
Dott. Emanuele Faiola





## 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 urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016.”.**

### PROGETTO ESECUTIVO **O.C. 105/2020 “INTERVENTO DI RIPARAZIONE, RESTAURO E RIPRISTINO DELLA CHIESA DI SAN BIAGIO” Località Canetra COMUNE DI CASTEL SANT’ANGELO (RI)**

Soggetto attuatore: Diocesi di Rieti  
CUP: F27H20005740001 – CIG 884383752A  
**Id. O.C. 105/2020: 124**

### 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 Rieti		
Id O.C. 105/2020:	n. 124		
Indirizzo immobile:	Località Canetra – Castel Sant’Angelo (RI)		
Dati catastali:	foglio: 17	Part: A	sub:
Georeferenziazione	Lat. 42.395481	Long. 13.030027	
Intervento:	<input type="checkbox"/> pubblico	<input type="checkbox"/> privato	<input checked="" type="checkbox"/> Diocesi/Ente ecclesiastico
Tipologia dell’intervento:	<input type="checkbox"/> Rafforzamento locale <input checked="" type="checkbox"/> Miglioramento sismico		
Livello di progettazione:	ESECUTIVO		
R.T.P.	Arch. Marco Lucandri		
Progettazione	Arch. Antonio Ferretti – Ing. Andrea Gioia		

### 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*”

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

**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.ricostruzioneisma2016@pec.governo.it](mailto:comm.ricostruzioneisma2016@pec.governo.it) - [commissario.sisma2016@governo.it](mailto: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*

### C) PROTOCOLLI

PROT. CGRTS	0046303	21/11/2025	TRASMISSIONE DA PARTE DELL'USR LAZIO DELLA PROPOSTA APPROVAZIONE ED ISTRUTTORIA TECNICO-AMMINISTRATIVA DEL PROGETTO ESECUTIVO 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

In riferimento all'intervento in oggetto l'USR Lazio in attuazione all'art. 4 co. 3 della sopra citata ordinanza, ha inviato con nota del 21/11/2025 prot. CGRTS-0046303 la nota di trasmissione di proposta di approvazione avente ad oggetto: “*Istruttoria tecnico-amministrativa del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 4, comma 3, dell'Ordinanza n. 105 del 17/09/2020 e ss.mm.ii. INTERVENTO DI RIPARAZIONE, RESTAURO E RIPRISTINO DELLA CHIESA DI SAN BIAGIO IN CASTEL SANT'ANGELO, FRAZ. CANETRA (RI) « CUP: F27H20005740001 - ID 124/2020 » P23.0094-0040.*”, in allegato; con relativa Istruttoria Tecnico-Amministrativa oltre alla documentazione di progetto.

Nel corso dell'istruttoria dell'USR Lazio, come dichiarato nel documento sopra citato, sono stati acquisiti i seguenti pareri/autorizzazioni:

- **SABAP PER PER L'AREA METROPOLITANA DI ROMA E PER LA PROVINCIA DI RIETI:** (Prot. MIC-SABAP-MET-RM 0023641/P del 25/10/2024) *autorizza, ai sensi dell'art. 21 del D.Lgs. 42/2004 e ss.mm.ii., l'esecuzione delle opere subordinatamente alla piena osservanza di prescrizioni*, in allegato;
- **UFFICIO SISMICA:** Autorizzazione sismica ai sensi dell'artt. 93-94-94bis del DPR 380/01 protocollo n. 2024- 0001533294 del 17/12/2024, Posizione n. 16497, in allegato;
- **COMUNE DI CASTEL SANT'ANGELO:** Parere da acquisire;

#### Copertura economica

Dalla proposta di approvazione della variante in oggetto trasmessa dall'USR Lazio si rileva che il totale dell'intervento, comprensivo di variante risulta essere € 2.470.000,00 (euro duemilioni quattrocentosettantamila/00) di cui € 1.801.874,53 per lavori ed € 668.125,47 per somme a disposizione e trova copertura finanziaria a valere sulle risorse della contabilità speciale di cui all'art.4 del d.l. 189/2016 come segue:

- **euro 960.000,00** nell'importo programmato per l'intervento di che trattasi dall'Ordinanza n. 105/2020;
- **euro 1.510.000,00** dal ricorso all'art. 5 co. 1bis dell'O.C. 105/2020.

**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.ricostruzioneisema2016@pec.gov.it](mailto:comm.ricostruzioneisema2016@pec.gov.it) - [commissario.sisma2016@governo.it](mailto: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*

<b>Importo O.C. 105/2020 aggiornato Allegato 1 - O.C. 132/2022</b>	<b>Importo progetto</b>	<b>Importo ammissibile a seguito di verifica dell'USR Abruzzo (Proposta di approvazione CGRTS-0046303 del 21/11/2025)</b>
<b>€ 960.000,00</b>	<b>€ 2.470.000,00</b>	<b>€ 2.470.000,00</b> Di cui: - Euro 960.000,00 dalla programmazione della O.C. 105/2020; - Euro 1.510.000,00 dal ricorso all'art. 5 co. 1bis dell'O.C. 105/2020.

---

**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.ricostruzione@pec.gov.it](mailto:comm.ricostruzione@pec.gov.it) - [commissario.sisma@governo.it](mailto:commissario.sisma@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 CONTABILE prot. CGRTS-0046303 del 21/11/2025)

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, di cui all'Ordinanza n. 105/2016		
17.09.2016 del C.S.R. sisma 2016		
CHIESA DI SAN BIAGIO IN FRAZ. CANETRA DI CASTEL S. ANGELO (RI) - ID. PROCEDURA N. 124		
CUP: F27H20005740001 - CIG: X000000000000000000		
QUADRO ECONOMICO - REV. 02 (PROGETTO ESECUTIVO)		
IMPORTO DEI LAVORI	Descrizione	Importi
A1 Importo dei lavori a misura		€ 1.785.123,71
S1 Oneri per la Sicurezza (speciali+imitti)		€ 181.553,55
A2 Importo dei Lavori soggetto a ribasso(A1+S1)		€ 1.603.566,16
A3 Ribasso d'asta	(pari al 10% in caso di effettivo danno ai sensi dell'art. 5 c. 2 Ordinanza 105)	€ 0,00
A4 Ammontare netto dei Lavori soggetto a ribasso(A2-A3)		€ 1.603.566,16
A5 Importo dei lavori a seguito di ribasso		€ 1.785.123,71
IMPORTO INDAGINI PRELIMINARI		
I1 Importo lavori per indagini GEO e STRU		€ 30.910,77
S3 Oneri per la Sicurezza Indagini (speciali+imitti)		€ 0,00
I2 Importo Indagini soggetto a ribasso(I1+S3)		€ 30.910,77
I3 Ribasso d'asta	(pari al 10% in caso di effettivo danno ai sensi dell'art. 5 c. 2 Ordinanza 105)	€ 4.187,95
I4 Ammontare netto dei Lavori soggetto a ribasso(I2-I3)		€ 16.751,83
I5 Importo lavori per Indagini a seguito di ribasso		€ 16.751,83
<b>A TOTALE IMPORTO LAVORI(A1+S1)</b>		€ 1.801.874,55
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
C1 per IVA al 10% sui lavori (A5)		€ 178.510,21
C2 per IVA al 22% su Indagini(I5)		€ 3.685,46
D1 Imprevisti e arrondamenti		€ 90.248,60
D2 per IVA al 10% su Imprevisti(I1)		€ 9.024,86
E1 assistenza al rilievo materico costruttivo (comprendente di oneri)		€ 0,00
E2 assistenza archeologica alle Indagini preliminari (comprendente di oneri)		€ 850,00
E3 assistenza restaurazione alle Indagini preliminari (comprendente di oneri)		€ 0,00
Spese tecniche per servizi attintivi architettura ed Ingegneria (ai sensi del DM Giustizia del 30/01/2012 n. 140 e art. 2 comma 5 Ordinanza n. 105/2016 del C.S.R. sisma 2016, con riduzione prefissa al 10% sul valore dell'opera A+B+C)		
Compenso	Progettazione definitiva/esecutiva	€ 110.154,00
	Direzione Lavori e contabilità	€ 72.339,51
	Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	€ 15.676,28
	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	€ 28.492,26
Cassa Nazionale Arch. e Ing. 4%		€ 8.965,41
Cassa Nazionale Geom. 5%		€ 0,00
Per IVA al 22%		€ 51.400,61
Spese tecniche per Collaudi (ai sensi del DM Giustizia del 30/01/2012 n. 140 e art. 2 comma 5 Ordinanza n. 105/2016 del C.S.R. sisma 2016, con riduzione prefissa al 10% sul valore dell'opera A+B+C)		
Compenso		€ 22.450,21
Cassa Nazionale Arch. e Ing. 4%		€ 867,00
per IVA al 22%		€ 5.130,00
Spese tecniche per Geologo (ai sensi del DM Giustizia del 30/01/2012 n. 140 e art. 2 comma 5 Ordinanza n. 105/2016 del C.S.R. sisma 2016, con riduzione prefissa al 10% sul valore dell'opera A+B+C)		
Compenso		€ 37.020,00
Cassa Nazionale Geolog 4%		€ 1.116,90
per IVA al 22%		€ 6.586,60
Responsabile dei lavori		
Compenso		€ 8.925,00
Cassa Nazionale Arch. e Ing. 4%		€ 357,00
per IVA al 22%		€ 3.042,00
<b>Totale (sima formattata)</b>		€ 1.000,00
Spese gestione amministrativa (Ord. 105, art. 6, c. 1)		
Costi gestione Intervento (ai sensi di A+B+C fino a € 100.000,00 + 15% di A+B+C da € 100.000,00 fino a € 1.000.000,00 + 10% di A+B+C oltre € 1.000.000,00)		€ 24.560,66
<b>B TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		€ 668.125,41
<b>A+B AMMONTARE COMPLESSIVO INTERVENTO</b>		€ 2.470.000,00

## Il Consulente istruttore

Servizio Tecnico per gli interventi di ricostruzione  
Area organizzativa tecnica settore ricostruzione delle chiese  
e Conferenza Permanente  
*Arch. Sara Spadoni*

Firmato digitalmente da

SARA SPADON

CN = SARA SPADON  
O = Ordine degli  
Architetti PPC di Rieti  
C = IT

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](mailto:comm.ricostruzionesisma2016@pec.governo.it) - [commissario.sisma2016@governo.it](mailto: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*

### PARERE CONFERENZA PERMANENTE

In riferimento all'

**O.C. 105/2020 "INTERVENTO DI RIPARAZIONE, RESTAURO E RIPRISTINO DELLA CHIESA DI SAN BIAGIO" Località Canetra  
COMUNE DI CASTEL SANT'ANGELO (RI)**  
Soggetto attuatore: Diocesi di Rieti  
CUP: F27H20005740001 – CIG 884383752A  
Id. O.C. 105/2020: 124

Visto quanto dichiarato dall'USR Lazio nella proposta di approvazione dell'intervento acquisita al protocollo commissoriale CGRTS-0046303 del 21/11/2025 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 Relazione 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 con le seguenti prescrizioni:**

in Conferenza dovrà essere acquisito il parere del comune

Il Dirigente

Servizio Tecnico per gli interventi di ricostruzione  
*Ing. Andrea Crocioni*



Commissario Straordinario  
Ricostruzione Sisma 2016  
Presidenza del Consiglio dei Ministri

Firmato da ANDREA CROCIONI il 11-12-2025

**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.ricostruzioneisisma2016@pec.governo.it](mailto:comm.ricostruzioneisisma2016@pec.governo.it) - [commissario.sisma2016@governo.it](mailto: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, RESTAURO E RIPRISTINO DELLA CHIESA DI SAN BIAGIO” Località Canetra  
COMUNE DI CASTEL SANT’ANGELO (RI)**  
**Soggetto attuatore: Diocesi di Rieti**  
**CUP: F27H20005740001 – CIG 884383752A**  
**Id. O.C. 105/2020: 124**

N°	Titolo dell'elaborato	PROT. STRUTTURA COMMISSARIALE
1	A1_relazione tecnica generale_rev 1_signed-signed.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
2	A2_relazione storico artistica-signed_signed.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
3	A3_124_Relazione Geologica.pdf.p7m	CGRITS-0046303-A-21/112025
4	A5_RELAZIONE_VULNERABILITA E CALCOLO-signed_signed.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
5	Autorizzazione SABAP - art. 21 del D.lgs 42 2004.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
6	Autorizzazione SABAP - art. 21 del D.lgs 422004-INDAGINI PRELIMINARI.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
7	Autorizzazione sismica della Regione Lazio - art. 93-94 D.P.R. 380 2001.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
8	B2_Inquadramento territoriale_Riferimenti catastali.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
9	B3_Elaborato grafico (Rilievo Ante Operam - piante, prospetti, sezioni).PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
10	B5_Progetto architettonico - Rilievo stato conservazione degrado.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
11	B6_Progetto architettonico - Rilievo fotografico con coni visivi.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
12	B8_Rilievo quadro fessurativo.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
13	B9_124_Piano indagini e prove (Relazione+planimetrie e foto+computo metrico).p7m	CGRITS-0046303-A-21/112025
14	B10.0_Relazione archeologica.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
15	B10.1_Rapporto prova - indagini geologiche.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
16	B10.2_Rapporto prova - indagini strutturali.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
17	B10.3_Stato finale lavori (Contabilità indagini geologiche e strutturali).PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
18	C1_Progetto Architettonico (Progetto Post Operam - piante, prospetti, sezioni).PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
19	C3.1_Progetto strutturale - Ripristino connessioni tra pareti ortogonali+bonifica muratura con iniezioni.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
20	C3.2_Progetto strutturale - Rinforzo, riparazione e consolidamento volte a crociera.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
21	C3.3_Progetto strutturale - Rinforzo, riparazione e consolidamento volte a botte.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
22	C3.4_Progetto strutturale - Rinforzo, riparazione e consolidamento cupole.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
23	C3.5_Progetto strutturale - Rinforzo colonne in muratura per aumento della	CGRITS-0046303-A-21/112025

**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.ricostruzione@pec.gov.it](mailto:comm.ricostruzione@pec.gov.it) - [commissario.sisma@pec.gov.it](mailto:commissario.sisma@pec.gov.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*

	duttilità ultima a rottura.PDF	
24	C3.6_Progetto strutturale - Intervento di rinforzo arcate intradossale.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
25	C3.7_Progetto strutturale - Riparazione delle lesioni con cuciture armate.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
26	C8_Progetto strutturale - Computo metrico estimativo.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
27	C9.1_Progetto strutturale - Analisi prezzi unitari.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
28	C9_Progetto strutturale - Elenco prezzi unitari.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
29	C10.1_Progetto strutturale - Calcolo incidenza manodopera.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
30	C10.2_Calcolo costi sicurezza-signed_signed.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
31	C10.2_Progetto strutturale - Calcolo costi sicurezza.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
32	C11_Quadro economico.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
33	C12_Piano di sicurezza e coordinamento (con allegati).PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
34	C13_Progetto strutturale - Cronoprogramma lavori.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
35	C14_Progetto strutturale - Disciplinare descrittivo prestazionale.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
36	C15_Progetto strutturale - Piano di manutenzione dell'opera.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
37	C16_Perizia asseverata nesso di causalità.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
38	D1.Domanda concessione contributo-signed.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
39	D1.1_Carta Identità richiedente.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
40	D3.1_Copia del contratto di affidamento incarico professionale servizi ARCHITETTURE E INGEGNERIA.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
41	D3.2_Copia del contratto di affidamento incarico professionale servizi GEOLOGO.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
42	D4_Copia del contratto di appalto INDAGINI GEOLOGICHE E STRUTTURALI.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
43	D6.1_Dich iscrizione Elenco Speciale professionisti per requisiti comma 2, art. 34, D.L. 189 2016 - Arch Ferretti.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
44	D6.2_Dich iscrizione Elenco Speciale professionisti per requisiti comma 2, art. 34, D.L. 189 2016 - Ing. Gioia.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
45	D7.1_Documento Identità Arch Ferretti.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
46	D7.2_Documento Identità Ing. Gioia.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
47	D8.1_Dichiarazione professionista di non superamento della soglia di incarichi - Arch Ferretti.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
48	D8.2_Dichiarazione professionista di non superamento della soglia di incarichi - Ing. Gioia.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
49	D9.1_Calcolo parcelle - Progettazione.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
50	D9.2_Calcolo parcelle - Direzione Lavori.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
51	D9.3_Calcolo parcelle - Coordinamento progettazione.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
52	D9.4_Calcolo parcelle - Coordinamento esecuzione.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
53	D9.5_Calcolo parcelle - Geologo.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
54	D9.6_Calcolo parcelle - Collaudo statico.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
55	D10_Ordinanza sindacale di inagibilità.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
56	D11_Schede del Danno MIC - SCHEDA RILIEVO DEL DANNO AI BENI CULTURALI – CHIESE MODELLO A – DC.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025

**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.ricostruzioneisisma2016@pec.governo.it](mailto:comm.ricostruzioneisisma2016@pec.governo.it) - [commissario.sisma2016@governo.it](mailto: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*

<b>57</b>	D12_Elenco dei vincoli presenti.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
<b>58</b>	D13_Autocertificazione-Dichiarazione professionisti utilizzo Prezzario Unico Cratere.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
<b>59</b>	D14_Trasmissione elaborati e chiarimenti Professionisti a richiesta integr. prot. U.0557664.23 del 23.05.2025.PDF	CGRITS-0046303-A-21/112025
<b>60</b>	D15_Nota chiarimento Diocesi Rieti a richiesta integr. prot. U.0557664.23 del 23.05.2025.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
<b>61</b>	D16_Trasmissione elaborati e chiarimenti professionisti-INT_signed.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
<b>62</b>	D17_ID124_nota chiarimento_Diocesi Rieti_INT_28-10-25_signed.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
<b>63</b>	D18_ID124_Contratto servizi SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA_INT_signed-signed.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
<b>64</b>	ID124. Elenco elaborati_Rev 01_27.11.2025.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
<b>65</b>	trasmissione documentazione Diocesi prot. 063038.28-10-2025 93%.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
<b>66</b>	USR Lazio ord. 105_Chiesa San Biagio_Castel Sant'Angelo_prot. 46303.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025
<b>67</b>	USR Lazio ord. 105_Chiesa San Biagio_Castel Sant'Angelo_prot. 46303.pdf all. 1.pdf	CGRITS-0046303-A-21/112025

---

**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.ricostruzione@pec.gov.it](mailto:comm.ricostruzione@pec.gov.it) - [commissario.sisma@pec.gov.it](mailto:commissario.sisma@pec.gov.it)



Al Commissario straordinario sisma 2016

Pec: [comm.ricostruzionesisma2016@pec.governo.it](mailto:comm.ricostruzionesisma2016@pec.governo.it)

E.p.c.

Alla Diocesi di Rieti

Pec: [diocesi@pec.chiesadirieti.it](mailto:diocesi@pec.chiesadirieti.it)

**OGGETTO:** Istruttoria tecnico-amministrativa e proposta di approvazione del progetto esecutivo e di rilascio del contributo per l'intervento di riparazione, restauro e ripristino con miglioramento sismico inerente alla Chiesa San Biagio, ubicata nel Comune di Castel Sant'Angelo, nella frazione di Canetra, ai sensi dell'Ordinanza n. 105/2020 - CUP: F27H20005740001 - ID 124 - Codice Inframob P23.0094-0040.

Si trasmette in allegato l'istruttoria tecnico-amministrativa, quale proposta di approvazione e rilascio di contributo, relativa al progetto esecutivo della Chiesa di San Biagio, ubicata nel Comune di Castel Sant'Angelo, nella frazione di Canetra, CUP: F27H20005740001 ID 124 - Codice Inframob P23.0094-0040, redatta ai sensi dell'Ordinanza Commissariale n. 105/2020 e dell'Allegato C della stessa Ordinanza.

Si chiede pertanto, la Convocazione della Conferenza permanente, ex art.16 del DL 189/2016, al fine dell'approvazione del progetto nelle modalità di cui all'art.4 dell'Ordinanza 105/2020.

I relativi elaborati ed i pareri acquisiti dalla Soprintendenza e dagli altri Enti competenti, sono consultabili al seguente link:

- <https://regionelazio.box.com/s/oazrky8zf3mpbyr9e6t4y40kdexsjc0m>
- psw: SanBiagio@2025



**REGIONE LAZIO** **Ufficio Speciale**  
**Ricostruzione**

AREA PIANIFICAZIONE E RICOSTRUZIONE PUBBLICA

La documentazione inerente al progetto esecutivo, acquisita ai protocolli n. 918581 del 17/07/2024, n. 1331344 del 29/10/2024, n. 1562226 del 19/12/2024, n. 844835 del 25/08/2025 e n. 1063038 del 28/10/2025, si compone dei seguenti elaborati:

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, di cui all'Ordinanza n. 105 del 17.09.2020 del C.S.R. sisma 2016 CHIESA DI SAN BIAGIO IN FRAZ. CANETRA DI CASTEL SANT'ANGELO (RI) - ID. PROCEDURA N. 124 CUP: F27H20005740001 ELENCO ELABORATI						
Progressivo	Codice Elaborato	TAV.	Rev. (nome file)	TITOLO ELABORATO	Scala	DATA TRASMISSIONE
<b>Agg. 01 - 25/08/2025 - Agg. 28/10/2025</b>						
1	A1	-	REV.1	Relazione tecnica generale		17/07/24
2	A2	-	00	Relazione storico-artistica		17/07/24
3	A3	-	00	Relazione geologica		17/07/24
4	A5	-	00	Progetto Strutturale - relazione vulnerabilità sismica		17/07/24
<b>CARTELLA A - Relazioni</b>						
5	B2	-	REV.1	Inquadramento territoriale_Riferimenti catastali	Varie	17/07/24
6	B3	-	INT-REV.1	Elaborato grafico (Rilievo Ante Operam - piante, prospetti, sezioni)	1:100	agg. 21/08/2025
7	B5	-	00	Progetto architettonico - Rilievo stato conservazione degradato	1:100	17/07/24
8	B6	-	INT-REV.1	Progetto architettonico - Rilievo fotografico con coni visivi		agg. 21/08/2025
9	B8	-	00	Rilievo quadro fesurativo	1:50	17/07/24
10	B9	-	REV.1	Piano indagini e prove (Relazione+planimetrie e foto+computo metrico)		17/07/24
11	B10.0	-	00	Relazione archeologica		17/07/24
12	B10.1	-	00	Rapporto prova - indagini geologiche		17/07/24
13	B10.2	-	00	Rapporto prova - indagini strutturali		17/07/24
14	B10.3	-	00	Stato finale lavori (Contabilità indagini geologiche e strutturali)		17/07/24
<b>CARTELLA B - Elaborati stato di fatto</b>						
15	C.1	-	INT-REV.1	Progetto Architettonico (Progetto Post Operam - piante, prospetti, sezioni)	1:100	agg. 21/08/2025
16	C3.1	-	INT-REV.3	Progetto strutturale - Ripristino connessioni tra pareti ortogonali+Bonifica muratura con iniezioni	1:50	agg. 21/08/2025
17	C3.2	-	INT-REV.4	Progetto strutturale - Rinforzo, riparazione e consolidamento volte a crociera	1:50	agg. 21/08/2025
18	C3.3	-	INT-REV.3	Progetto strutturale - Rinforzo, riparazione e consolidamento volte a botte	1:50	agg. 21/08/2025
19	C3.4	-	INT-REV.3	Progetto strutturale - Rinforzo, riparazione e consolidamento cupole	1:50	agg. 21/08/2025
20	C3.5	-	INT-REV.4	Progetto strutturale - Rinforzo colonne in muratura per aumento della duttilità ultima a rottura	1:50	agg. 21/08/2025
21	C3.6	-	INT-REV.3	Progetto strutturale - Intervento di rinforzo arcate intradosse	1:50	agg. 21/08/2025
22	C3.7	-	INT-REV.3	Progetto strutturale - Riparazione delle lesioni con cuciture armate	1:50	agg. 21/08/2025
23	C6.1	-	00	Progetto strutturale - Calcoli esecutivi strutture - CHIESA		17/07/24
24	C6.2	-	00	Progetto strutturale - Calcoli esecutivi strutture - CAMPANILE		17/07/24
25	C8	-	INT-REV.1	Progetto strutturale - Computo metrico estimativo		agg. 21/08/2025
26	C9	-	INT-REV.1	Progetto strutturale - Elenco prezzi unitari		agg. 21/08/2025
27	C9.1	-	INT-REV.1	Progetto strutturale - Analisi prezzi unitari		17/07/24
28	C10.1	-	00	Progetto strutturale - Calcolo incidenza manodopera		17/07/24
29	C10.2	-	INT-REV.1	Progetto strutturale - Calcolo costi sicurezza		28/10/25
30	C11	-	INT-REV.3	Quadro economico		28/10/25
31	C12	-	00	Piano di sicurezza e coordinamento (con allegati)		17/07/24
32	C13	-	INT-REV.1	Progetto strutturale - Cronoprogramma lavori		agg. 21/08/2025
33	C14	-	00	Progetto strutturale - Disciplinare descrittivo prestazionale		17/07/24
34	C15	-	00	Progetto strutturale - Piano di manutenzione dell'opera		17/07/24
35	C16	-	00	Perizia asseverata nesso di causalità		17/07/24
<b>CARTELLA D - Documentazione amministrativa</b>						
36	D1	-	00	Domanda di concessione del contributo		17/07/24
37	D1.1	-	00	Carta Identità richiedente		17/07/24
38	D3.1	-	00	Copia del contratto di affidamento incarico professionale servizi ARCHITETTURE E INGEGNERIA		17/07/24
39	D3.2	-	00	Copia del contratto di affidamento incarico professionale servizi GEOLOGO		17/07/24
40	D4	-	00	Copia del contratto di appalto INDAGINI GEOLOGICHE E STRUTTURALI		17/07/24
41	D6.1	-	00	Dich. iscrizioni Elenco Speciale professionisti per requisiti comma 2, art. 34, D.L. 189/2016 - Arch Ferretti		17/07/24
42	D6.2	-	00	Dich. iscrizione Elenco Speciale professionisti per requisiti comma 2, art. 34, D.L. 189/2016 - Ing. Gioia		17/07/24
43	D7.1	-	00	Documento identità Arch Ferretti		17/07/24
44	D7.2	-	00	Documento identità Ing. Gioia		17/07/24
45	D8.1	-	00	Dichiarazione professionista di non superamento della soglia di incarichi - Arch Ferretti		17/07/24
46	D8.1	-	00	Dichiarazione professionista di non superamento della soglia di incarichi - Ing. Gioia		17/07/24
47	D9.1	-	00	Calcolo parcelle - Progettazione		17/07/24
48	D9.2	-	00	Calcolo parcelle - Direzione Lavori		17/07/24
49	D9.3	-	00	Calcolo parcelle - Coordinamento progettazione		17/07/24
50	D9.4	-	00	Calcolo parcelle - Coordinamento esecuzione		17/07/24
51	D9.5	-	00	Calcolo parcelle - Geologo		17/07/24
53	D9.6	-	00	Calcolo parcelle - Collaudo statico		17/07/24
54	D10	-	00	Ordinanza sindacale di inabilità		17/07/24
55	D11	-	00	Schede del Danno MIC - SCHEDA RILIEVO DEL DANNO AI BENI CULTURALI - CHIESE MODELLO A - DC		17/07/24
56	D12	-	INT-REV.1	Elenco dei vincoli presenti		28/10/25
57	D13	-	00	Autocertificazione-Dichiarazione professionisti utilizzo Prezzario Unico Cratere		agg. 21/08/2025
58	D14	-	00	Trasmissione elaborati e chiarimenti Professionisti a richiesta integr. prot. U.0557664.23 del 23/05/2025 e integr. Prot. U.0947799 del 26/09/2025		28/10/25
59	D15	-	00	Nota chiarimento Diocesi Rieti a richiesta integr. prot. U.0557664.23 del 23/05/2025		agg. 21/08/2025
<b>PARERI/AUTORIZZAZIONI/ALTRIO</b>						
60				Autorizzazione SABAP - art. 21 del D.lgs 42/2004		agg. 29/10/2024
61				Autorizzazione sismica della Regione Lazio - art. 93-94 D.P.R. 380/2001		agg. 19/12/2024



# REGIONE LAZIO

## Ufficio Speciale Ricostruzione

AREA PIANIFICAZIONE E RICOSTRUZIONE PUBBLICA

Per ogni chiarimento in merito alla presente si prega di volersi riferire all'Arch. Giulia De Luca  
all'indirizzo mail: [gideluca@regione.lazio.it](mailto:gideluca@regione.lazio.it)

Il Responsabile del Procedimento  
*Arch. Giulia De Luca*



GIULIA DE LUCA  
21/11/2025 13:19:03 UTC+0100

GAZZANI MARIAGRAZIA  
2025.11.21 14:33:47  
Dirigente  
Arch. Mariagrazia Gazzani  
CN=GAZZANI MARIAGRAZIA  
C=IT  
O=REGIONE LAZIO  
2.5.4.97=VATITI-80143490581  
RSA/2048 bits



*Interventi di ricostruzione, riparazione e ripristino delle opere pubbliche nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016*

**Istruttoria tecnico-amministrativa del progetto esecutivo**

ai sensi dell'art. 4, comma 3, dell'Ordinanza n. 105 del 17/09/2020 e ss.mm.ii.

**INTERVENTO DI RIPARAZIONE, RESTAURO E RIPRISTINO DELLA CHIESA DI SAN BIAGIO IN CASTEL SANT'ANGELO, FRAZ. CANETRA (RI)**

**« CUP: F27H20005740001 - ID 124/2020 »**

P23.0094-0040

**CAPO I – DATI GENERALI INTERVENTO**

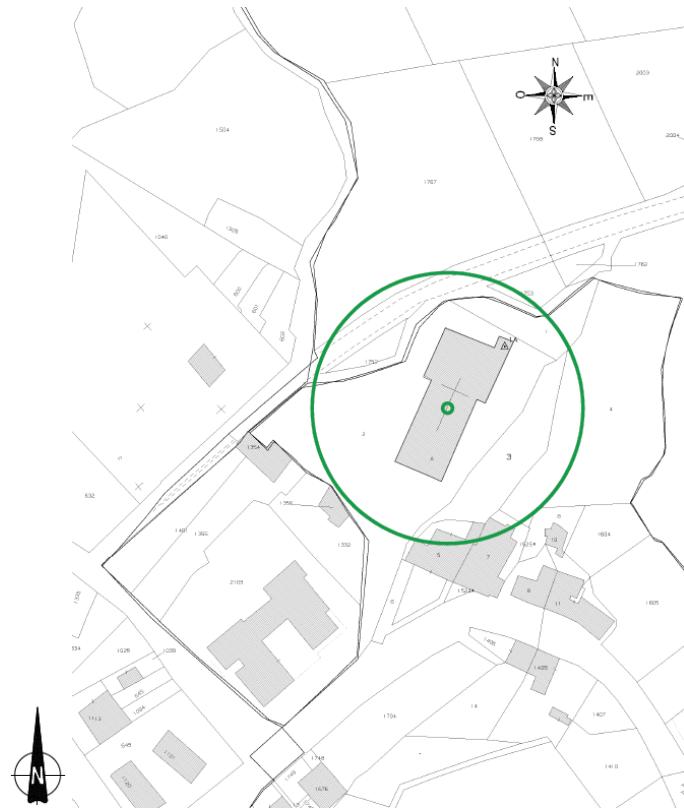
**1. DATI GENERALI DELL'OPERA**

- SOGGETTO ATTUATORE: DIOCESI
- ENTE PROPRIETARIO: Parrocchia di San Biagio in Canetra (c.f. 90008260573)
- COMUNE: Castel Sant'Angelo, Fraz. Canetra (RI).
- BENE OGGETTO DELL'INTERVENTO: Chiesa di San Biagio
- IMPORTO FINANZIATO: € 960.000,00
- ORDINANZA DI ORIGINE: O.C.n.84 e s.m.i. poi ricompresa nella n. 105 e successivamente nella OCSR n. 132/2022

**2. UBICAZIONE INTERVENTO**

Castel Sant'Angelo (RI), Frazione Canetra

Riferimenti: Fg. 17, Allegato A, Particella A





**3. SOGGETTO ATTUATORE:**

- Regione Lazio attraverso l'USR
- DIOCESI di Rieti

**4. TIPOLOGIA DI INTERVENTO RICHIESTO A FINANZIAMENTO**

- MESSA IN SICUREZZA
- RAFFORZAMENTO LOCALE
- MIGLIORAMENTO SISMICO
- ADEGUAMENTO SISMICO (obbligatorio nel caso di edifici scolastici non vincolati e nel caso di edifici strategici)
- DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE

Trasmissione Progetto Esecutivo: Protocollo n. 918581 del 17/07/2024	Trasmissione Autorizzazione MIC Art. 21 (interventi): Protocollo n. 1331344 del 29/10/2024	Trasmissione autorizzazione sismica: Protocollo n. 1562226 del 19/12/2024	Integrazione al progetto esecutivo: Protocollo n.844835 del 25/08/2025	Integrazione al progetto esecutivo: protocollo n.1063038 del 28/10/2025	Trasmissione Autorizzazione MIC Art. 21 (indagini geo/strutturali): Protocollo n. 1331344 del 28/10/2025
---	--	--	---	---	---

RELAZIONE dei danni e del progetto come da relazione storico artistica e relazione tecnica generale.

**Inquadramento storico-geografico e descrizione dell'edificio**

L'antico tempio di S. Biagio, anche denominato S. Maria de Canetra, fu costruito intorno al 1200.

Dal portale, opera donata da Giovanni Bernardino nel 1565, attualmente presente nel nuovo complesso, si può avere conoscenza della bellezza e ricchezza dell'antico complesso.

Nell'anno 1855, il giorno 4 settembre, l'antico tempio fu danneggiato dal fossato di Arimatino, le cui acque scendono verso la vallata dai pendii del monte Terminillo, una delle pareti laterali fu demolita dall'impeto delle acque stesse ed il tempio fu abbandonato.

Tutti gli arredi, banchi, quadri, parati, organo, capitello e fonte battesimale furono trasportati nella chiesa di Santa Maria della Porta in Castel S. Angelo.

L'attuale chiesa di San Biagio fu ricostruita dall'arcivescovo Luigi Filippi che decide di riedificarla in un luogo più in alto rispetto alla posizione originale, per appunto salvaguardarla da eventuali future piene del fosso Arimatino.

L'arcivescovo ottenne il contributo di quattromila ducati dal governo Borbonico di Napoli per la riedificazione, ma nel 1876, dopo aver realizzato le volte e la cupola i lavori furono interrotti a causa dello stato di salute dell'arcivescovo stesso, che morì nel 1881.

Per molti anni l'edificio rimase chiuso con porte da cantiere ed abbandonato alle intemperie ed alle bramosie dei ladroni che depredarono quanto di materiale era rimasto accantonato.

Successivamente un cappuccino, Fra Francesco da Canetra, con elemosine raccolte nella città di Roma riuscì a posizionare il portone, a realizzare l'altare maggiore, gli altari laterali, il pavimento, la sacrestia ed il campanile.

Questi lavori durarono fino al 1891, quando la chiesa fu aperta al culto da Monsignor Vincentini.

Dalla data di apertura al culto della chiesa, scrive il sacerdote Oreste Pandolfi nella pubblicazione " San Biagio e la sua Chiesa" in Castel S. Angelo, non sono stati fatti altri lavori di manutenzione o migliorie varie all'edificio, lamentando la vendita di terreni attigui alla chiesa che erano di proprietà della Parrocchia.

Dopo l'apertura la Chiesa ha subito molti interventi successivi di cui di seguito si rappresentano i più salienti.



Negli anni 1980\_1990 il Ministero dei lavori pubblici, Provveditorato Regionale per le opere pubbliche per il Lazio - Roma - Ufficio a competenza Statale per la Provincia di Rieti ha eseguito lavori per circa ₦ 300.000.000, a seguito dei sismi del 1979 e 1984 ha eseguito lavori urgenti per eliminare l'umidità ascendente realizzando una rete fognante ed i relativi marciapiedi, procedendo alla revisione di parte della copertura per ovviare ai danni prodotti dagli agenti atmosferici, ha consolidato parte delle murature, del campanile e della copertura, con varie perizie di lavori. Successivamente sono stati eseguiti ulteriori interventi sulle coperture che hanno portato la conformazione dell'immobile a quello che è lo stato attuale.

La chiesa di San Biagio in Canetra di Castel S. Angelo, di notevole pregio architettonico, è impostata su una pianta a croce latina, a tre navate e torre campanaria isolata, collegata al complesso architettonico dalla muratura che delimita il cortile interno attiguo all'abside della chiesa.

Lo spazio interno della chiesa è modulato dalle tre navate e dai pilastri in muratura sui quali sono impostati gli archi a tutto sesto che scandiscono lo spazio sia della navata centrale che delle navate laterali.

La copertura della navata centrale è impostata ad una quota più alta della copertura delle due navate laterali; la struttura del tetto della navata centrale è costituita da capriate, terzere, morali e tavolato in legno, superiori alla volta a botte sottostante, mentre per le due navate laterali le travi in legno che portano i morali ed il tavolato, sono inseriti direttamente nelle murature ed hanno volte a crociera inferiori alle travi in legno.

Per contenere la spinta laterale e dare stabilità alla navata centrale più alta rispetto alla copertura di quelle laterali, sono stati realizzati in fase di costruzione dei contrafforti in muratura di pietrame in sommità alle coperture delle navate stesse che oltre all'aspetto funzionale statico danno una immediata lettura anche dall'esterno della ripartizione degli spazi interni.

### **Descrizione dei danni causati dal Sisma 2016**

In seguito agli eventi sismici che hanno colpito il centro Italia a far data dal 24 agosto 2016, la Chiesa di San Biagio in Canetra di Castel S. Angelo è risultata agibile con provvedimenti, così come riportato nella Scheda di rilievo del danno ai beni culturali – Chiese, redatta dai tecnici del MIBAC in data 02.03.2017, da cui la successiva interdizione del Comune di Castel S. Angelo prot. 51 del 04/01/2018 ed emissione di successiva Ordinanza di sgombero del Comune di Castel S. Angelo prot. n. n. 4901 del 31/08/2022.

Pertanto, scopo del presente progetto è la riparazione dell'intero stabile a causa dei danni verificatisi a causa del sisma 2016.

L'evento sismico ha determinato un movimento eccessivo dell'intero immobile causando di fatto una serie di problemi, riportati nella scheda del MIBAC sopra specificata, danni che hanno messo in evidenza le principali carenze strutturali dell'intero immobile. Danni così riassunti e sinteticamente riportati:

- Moderato distacco della facciata con meccanismi nel piano della stessa quali lesioni inclinate e lesioni verticali;
- 22 possibili meccanismi;
- Indice del danno pari a 0,02.

I numeri sopra riportati mettono in evidenza un movimento eccessivo della struttura muraria sotto sisma, ciò determina una notevole serie di danni sui paramenti murari, principalmente localizzati sulle volte a botte, sulle volte a crociera e soprattutto distacco della facciata principale. Manifestazioni di danni con espulsione di materiale caduto a terra che di fatto ha reso momentaneamente non utilizzabile l'edificio.

Al fine di poter procedere alla individuazione dei principali meccanismi di collasso ed al fine di individuare le più probabili carenze strutturali, è stato prima effettuato un attento rilievo strutturale, sono state eseguite indagini strutturali, una valutazione del terreno di sedime con le condizioni sismiche del sito in esame. Tutto ciò ha consentito



la modellazione tridimensionale della struttura della chiesa e del campanile, consentendo ai tecnici di evidenziare le principali criticità strutturali degli elementi murari maggiormente esposti alle azioni sismiche.

Scopo del progetto è il miglioramento sismico della chiesa, secondo le norme vigenti NTC 18, pertanto al fine accertare il raggiungimento delle condizioni di miglioramento sismico è stata effettuata una modellazione tridimensionale dell'intero immobile, sottponendo lo stesso alle azioni sismiche attese nel sito di interesse. La valutazione dei principali meccanismi di collasso sotto sisma ha consentito di individuare il numero minimo di interventi che ci consentono il raggiungimento delle condizioni di miglioramento sismico, certificato con le apposite relazioni tecniche di confronto, tra la modellazione dello stato attuale e quella dello stato futuro contenente gli interventi progettuali proposti.

Le analisi strutturali e le verifiche di calcolo, effettuate mediante modellazione matematica agli elementi finiti, con il software agli elementi finiti EDILUS EE. della Acca software, hanno dovuto necessariamente riguardare l'intero complesso in una situazione *ante operam*, ed in una successiva di struttura migliorata sismicamente. Le modellazioni effettuate hanno consentito di comprendere - con approssimazioni matematiche legate al codice di calcolo utilizzato ed alla discretizzazione della struttura implementata - il comportamento unitario scatolare delle porzioni portanti del Complesso.

Lo studio delle strutture e del quadro dei dissesti, unitamente all'analisi degli interventi di consolidamento pregressi, alle risposte delle verifiche di calcolo effettuate e grazie all'esperienza basata su edifici di simile fattura e pregio, hanno reso necessario il consolidamento delle volte, sia la centrale che quelle laterali che di fatto non hanno favorito la ripartizione orizzontale delle azioni sismiche sui setti murari ortogonali al sisma. Infatti, è certamente venuta meno l'effetto scatolare della struttura muraria, non consentono la ridistribuzione delle azioni sismiche e tra i diversi setti murari.

### **Descrizione degli interventi di progetto:**

Dall'esame più approfondito del quadro fessurativo effettuato in sede di sopralluogo, oltre quanto rilevato dai Tecnici del Mibac, è stato redatto il progetto di cui la presente relazione è parte integrante.

Le colonne in muratura poste in corrispondenza della navata centrale sono quelle che per prime sotto l'azione del sisma vanno in crisi, il meccanismo di collasso delle stesse murature per pressoflessione fuori dal piano determina un raggiungimento delle condizioni di collasso per bassi valori di accelerazione sismica. Questo è stato il motivo per cui oltre agli interventi classici tipici delle strutture in muratura si è deciso di consolidare le colonne in muratura delle navate centrali; infatti, per poter certificare il raggiungimento del valore di PGA c maggiore di 0.1 per ciascun meccanismo di collasso, come prescritto dalle NTC 18, si è dovuto necessariamente intervenire e fasciare le colonne in muratura con tecniche consone agli interventi di consolidamento tipici delle FRCM.

Le opere in progetto che certificano il raggiungimento delle condizioni di miglioramento sismico con tecniche innovative come le FRCM previste dalla NTC 18 possono così riassumersi:

#### **1) Iniezioni di miscele leganti**

Tale intervento prevede l'introduzione nella muratura di miscele a base di legante cementizio avente le seguenti proprietà:

- Buona fluidità
- Buona stabilità
- Tempo di presa opportuno
- Adeguata resistenza
- Minimo ritiro

Tali proprietà sono di norma conseguite con sospensioni cementizie in acqua, semplici o con sabbie molto fini a granuli arrotondati, caratterizzati dal rapporto acqua/cemento in genere variabile tra 0.6 e 1.2 e additivate con additivi fluidificanti antiritiro.



La tecnica operativa è articolata nelle seguenti fasi:

- Scelta dei punti in cui praticare i fori, effettuata in funzione della diffusione delle fessure e della porosità del muro: in genere sono sufficienti 2-3 fori /mq;
- Asportazione dell'intonaco lesionato e stuccatura con malta cementizia delle lesioni per evitare risorgente di miscele;
- Esecuzione dei fori con perforazioni di diametro fino a 40mm, eseguite con trapani con sonde rotative;
- Posizionamento nei fori degli ugelli di immissione e successiva sigillatura con malta di cemento;
- Immissione preliminare di acqua a leggera pressione, allo scopo di effettuare il lavaggio delle sezioni filtranti e di saturare la massa muraria;
- Iniezione della miscela.

## **2) Iniezioni armate**

Tale sistema di intervento prevede l'inserimento nella muratura di un reticolo di barre metalliche, assicurandone la collaborazione per aderenza mediante miscele cementanti. In casi particolarmente gravi si deve dapprima consolidare la muratura attraverso le iniezioni semplici e poi successivamente operare tale tipo di intervento.

L'uso di questa tecnica è consigliabile allorché si debbano realizzare efficaci ammorsature tra le murature portanti, ripristinando le cosiddette ammorsature tra pareti ortogonali che sono alla base dell'effetto scatolare delle strutture in muratura.

In questo caso le cuciture si realizzano mediante armature di lunghezza opportuna, disposte in fori trivellati alla distanza di 40/50 cm l'uno dall'altro e preferibilmente inclinati alternativamente verso l'alto e verso il basso. Le miscele leganti da impiegare sono dello stesso tipo di quelle sopra riportate con l'avvertenza che devono essere ancora più accentuate le caratteristiche di aderenza e di antiritiro, oltre che di resistenza, per poter contare sulla collaborazione tra armatura e muratura, poiché le iniezioni sono localizzate nelle zone più sollecitate. Tale tecnica è utilizzata anche per la risoluzione delle problematiche legate alle lesioni passanti nella muratura che sono state adeguatamente rappresentate nelle tavole grafiche.

I principali obiettivi di queste tecniche di intervento sono:

a) Legature delle pareti ortogonali

Per migliorare la connessione tra le pareti ortogonali al fine di prevenire il crollo fuori piano e di aumentare la rigidezza dell'edificio sono stati adottati due diversi sistemi per garantire una buona connessione:

- messa in opera di cordoli di collegamento orizzontali con tecniche FRCM per l'eliminazione della spinta orizzontale causata dalle volte della copertura;
- cuciture armate di collegamento, realizzate come da scheda tecnica allegata alle tavole grafiche, che consente di ripristinare le originarie connessioni tra pareti ortogonali, che a causa degli eventi tellurici hanno perso di efficacia.

Inoltre, questa tecnica di intervento è stata prevista per bloccare la facciata principale alle murature ortogonali, in quanto ad oggi la facciata risulta scollata e non adeguatamente ammorsata alle murature perimetrali.

b) Rinforzo dei muri ed eliminazione crepe esistenti

- Il rinforzo nelle zone prossime alle lesioni, si realizza infatti con l'applicazione di barre longitudinali e trasversali, come da scheda tecnica, con fori di lunghezza pari a 2/3 dello spessore della parete di diametro tale da consentire l'inserimento di barre longitudinali da realizzarsi a intervalli di 50 cm l'una dall'altra in modo da cucire la zona della lesione.

## **3) Consolidamento di archi e volte**

Considerando lo stato di degrado delle volte, considerando che sotto l'azione del sisma c'è stata l'espulsione di materiale da alcune volte interne alla chiesa, verificando inoltre lesioni generalizzate localizzate su tutte le volte sia le laterali che quella centrale, si è previsto il consolidamento delle stesse con tecniche FRCM, che favoriscono lo scarico



delle azioni verticali lungo il perimetro della volta, ma soprattutto favoriscono la ripartizione delle azioni orizzontali tra i diversi maschi murari ortogonali, favorendo il cosiddetto effetto scatolare delle strutture in muratura.

Nel presente progetto si prevede di alleggerire le volte, consolidarle tramite fasciatura con tecniche FRCM, realizzare sistemi di scarico con fasce in acciaio rese solidari alla volte stesse, ricreare cordonature laterali per ripristinare l'effetto scatolare, chiodare le volte con apposite tecniche di intervento richiamate nelle tavole grafiche e soprattutto alleggerirle dal materiale di riempimento che di fatto aumenta notevolmente la massa strutturale, che determina un aumento dell'azione sismica.

L'intervento deve essere preceduto da una accurata pulizia della superficie, in aderenza alla quale si esegue il rinforzo, con aria compressa ed eventualmente qualora si impieghino malte cementizie, con acqua, nonché sigillatura delle lesioni microscopiche.

#### 4) Cerchiaggio delle colonne in muratura

Questo intervento rappresenta l'elemento fondamentale che certifica il raggiungimento del miglioramento sismico della struttura, in quanto questo intervento consente di aumentare la duttilità delle zone prossime alle colonne in muratura che essendo molto fragili, raggiungono il collasso per modesti valori di accelerazione sismica.

Il confinamento delle colonne in muratura consente all'intero edificio di raggiungere il miglioramento sismico, come meglio specificato nella scheda di confronto sotto riportata che rappresenta la scheda di sintesi tra il confronto dei due modelli sismici della struttura raffiguranti lo stato di fatto con quello di progetto.

Come si vede nello stato di fatto la PGA c di collasso è pari a zero per il meccanismo di collasso a Pressoflessione fuori dal piano del maschio, la somma degli interventi progettati verifica il passaggio da zero a 0.1169.

#### **CONFRONTO STATO DI FATTO - STATO DI PROGETTO IN TERMINI DI CAPACITÀ**

Tabella di confronto dati di FATTO - dati di PROGETTO in termini di capacità

SL	Tipo di rottura	Materiale		PGA <sub>C</sub>		T <sub>RC</sub>	
		FATTO	PROGETTO	FATTO	PROGETTO	FATTO	PROGETTO
SLO	Spostamento Interpiano (SLO)	-	-	0.0349	0.1011	12	42
SLV	Pressoflessione Fuoripiano del Maschio	MU	MU	0.0000	0.1169	0	61
SLV	Taglio nel Piano del Maschio	MU	MU	0.0256	0.0621	9	23
SLD	Spostamento Interpiano (SLD)	-	-	0.0517	0.1547	18	104
SLV	Carico Limite Terreno	TER	TER	4.9203	4.6952	>2475	>2475
SLV	Pressoflessione nel Piano del Maschio	MU	MU	0.1388	0.1096	91	54

LEGENDA: Tabella di confronto dati di FATTO - dati di PROGETTO in termini di capacità

**SL** Stato limite raggiunto per il tipo di rottura considerato: [SLV] = stato limite di salvaguardia della vita - [SLD] = stato limite di danno - [SLO] = stato limite di operatività - [SLC] = stato limite di collasso.

**Tipo di rottura** Tipo di rottura per differenti elementi o meccanismi  
**Materiale** Tipologia di materiale per il tipo di rottura considerato: [-] = Parametro non significativo per il tipo di rottura

**PGA<sub>C</sub>** Capacità, per il tipo di rottura considerato, in termini di accelerazione al suolo per lo stato di Fatto e di Progetto  
**T<sub>RC</sub>** Capacità, per il tipo di rottura considerato, in termini di periodo di ritorno per lo stato di Fatto e di Progetto

La tabella sopra specificata certifica il raggiungimento delle condizioni di miglioramento sismico della chiesa, analogo modello è stato predisposto anche per la torre campanaria, con interventi che sono praticamente simili alla chiesa.

Con la realizzazione dei lavori, saranno ripristinate le condizioni di sicurezza e fruibilità esistenti in data anteriore alle scosse sismiche iniziate il 24 agosto 2016 e venute a decadere a seguito di tali eventi e sarà possibile procedere alla revoca dell'ordinanza di inagibilità.



**CAPO II – VERIFICA DELLA COMPLETEZZA DELLA DOCUMENTAZIONE**

La documentazione del progetto esecutivo di riparazione, restauro e ripristino con miglioramento sismico della Chiesa di San Biagio sita nel Comune di Castel Sant'Angelo, frazione Canetra, acquisita al protocollo n. 918581 del 17/07/2024 e successive integrazioni, si compone dei seguenti elaborati:

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, di cui all'Ordinanza n. 105 del 17.09.2020 del C.S.R. sisma 2016						
CHIESA DI SAN BIAGIO IN FRAZ. CANETRA DI CASTEL SANT'ANGELO (RI) - ID. PROCEDURA N. 124						
CUP: F27H20005740001						
ELENCO ELABORATI						
<b>Agg. 01 - 25/08/2025 - Agg. 28/10/2025</b>						
Progressivo	Codice Elaborato	TAV.	Rev. (nome file)	TITOLO ELABORATO	Scala	DATA TRASMISSIONE
<b>CARTELLA A - Relazioni</b>						
1	<b>A1</b>	-	REV.1	Relazione tecnica generale		17/07/24
2	<b>A2</b>	-	00	Relazione storico-artistica		17/07/24
3	<b>A3</b>	-	00	Relazione geologica		17/07/24
4	<b>A5</b>	-	00	Progetto Strutturale - relazione vulnerabilità sismica		17/07/24
<b>CARTELLA B - Elaborati stato di fatto</b>						
5	<b>B2</b>	-	REV.1	Inquadramento territoriale_Riferimenti catastali	Varie	17/07/24
6	<b>B3</b>	-	INT-REV.1	Elaborato grafico (Rilievo Ante Operam - piante, prospetti, sezioni)	1:100	agg. 21/08/2025
7	<b>B5</b>	-	00	Progetto architettonico - Rilievo stato conservazione degrado	1:100	17/07/24
8	<b>B6</b>	-	INT-REV.1	Progetto architettonico - Rilievo fotografico con coni visivi		agg. 21/08/2025
9	<b>B8</b>		00	Rilievo quadro fessurativo	1:50	17/07/24
10	<b>B9</b>	-	REV.1	Piano indagini e prove (Relazione+planimetrie e foto+computo metrico)		17/07/24
11	<b>B10.0</b>	-	00	Relazione archeologica		17/07/24
12	<b>B10.1</b>	-	00	Rapporto prova - indagini geologiche		17/07/24
13	<b>B10.2</b>	-	00	Rapporto prova - indagini strutturali		17/07/24
14	<b>B10.3</b>	-	00	Stato finale lavori (Contabilità indagini geologiche e strutturali)		17/07/24
<b>CARTELLA C - Elaborati di progetto</b>						
15	<b>C.1</b>	-	INT-REV.1	Progetto Architettonico (Progetto Post Operam - piante, prospetti, sezioni)	1:100	agg. 21/08/2025
16	<b>C3.1</b>	-	INT-REV.3	Progetto strutturale - Ripristino connessioni tra pareti ortogonali+bonifica muratura con iniezioni	1:50	agg. 21/08/2025
17	<b>C3.2</b>	-	INT-REV.4	Progetto strutturale - Rinforzo, riparazione e consolidamento volte a crociera	1:50	agg. 21/08/2025
18	<b>C3.3</b>	-	INT-REV.3	Progetto strutturale - Rinforzo, riparazione e consolidamento volte a botte	1:50	agg. 21/08/2025
19	<b>C3.4</b>	-	INT-REV.3	Progetto strutturale - Rinforzo, riparazione e consolidamento cupole	1:50	agg. 21/08/2025
20	<b>C3.5</b>	-	INT-REV.4	Progetto strutturale - Rinforzo colonne in muratura per aumento della duttilità ultima a rottura	1:50	agg. 21/08/2025
21	<b>C3.6</b>	-	INT-REV.3	Progetto strutturale - Intervento di rinforzo arcate intradossale	1:50	agg. 21/08/2025
22	<b>C3.7</b>	-	INT-REV.3	Progetto strutturale - Riparazione delle lesioni con cuciture armate	1:50	agg. 21/08/2025
23	<b>C6.1</b>	-	00	Progetto strutturale - Calcoli esecutivi strutture - CHIESA		17/07/24
24	<b>C6.2</b>	-	00	Progetto strutturale - Calcoli esecutivi strutture - CAMPANILE		17/07/24
25	<b>C8</b>	-	INT-REV.1	Progetto strutturale - Computo metrico estimativo		agg. 21/08/2025
26	<b>C9</b>	-	INT-REV.1	Progetto strutturale - Elenco prezzi unitari		agg. 21/08/2025
27	<b>C9.1</b>	-	INT-REV.1	Progetto strutturale - Analisi prezzi unitari		17/07/24
28	<b>C10.1</b>	-	00	Progetto strutturale - Calcolo incidenza manodopera		17/07/24
29	<b>C10.2</b>	-	INT-REV.1	Progetto strutturale - Calcolo costi sicurezza		28/10/25
30	<b>C11</b>	-	INT-REV.3	Quadro economico		28/10/25
31	<b>C12</b>	-	00	Piano di sicurezza e coordinamento (con allegati)		17/07/24
32	<b>C13</b>	-	INT-REV.1	Progetto strutturale - Cronoprogramma lavori		agg. 21/08/2025
33	<b>C14</b>	-	00	Progetto strutturale - Disciplinare descrittivo prestazionale		17/07/24
34	<b>C15</b>	-	00	Progetto strutturale - Piano di manutenzione dell'opera		17/07/24
35	<b>C16</b>	-	00	Perizia asseverata nesso di causalità		17/07/24



CARTELLA D – Documentazione amministrativa						
36	<b>D1</b>		00	Domanda di concessione del contributo		17/07/24
37	<b>D1.1</b>		00	Carta Identità richiedente		17/07/24
38	<b>D3.1</b>		00	Copia del contratto di affidamento incarico professionale servizi ARCHITETTURE E INGEGNERIA		17/07/24
39	<b>D3.2</b>		00	Copia del contratto di affidamento incarico professionale servizi GEOLOGO		17/07/24
40	<b>D4</b>		00	Copia del contratto di appalto INDAGINI GEOLOGICHE E STRUTTURALI		17/07/24
41	<b>D6.1</b>		00	Dich iscrizione Elenco Speciale professionisti per requisiti comma 2, art. 34, D.L. 189/2016 - Arch Ferretti		17/07/24
42	<b>D6.2</b>		00	Dich iscrizione Elenco Speciale professionisti per requisiti comma 2, art. 34, D.L. 189/2016 - Ing. Gioia		17/07/24
43	<b>D7.1</b>		00	Documento Identità Arch Ferretti		17/07/24
44	<b>D7.2</b>		00	Documento Identità Ing. Gioia		17/07/24
45	<b>D8.1</b>		00	Dichiarazione professionista di non superamento della soglia di incarichi - Arch Ferretti		17/07/24
46	<b>D8.1</b>		00	Dichiarazione professionista di non superamento della soglia di incarichi - Ing. Gioia		17/07/24
47	<b>D9.1</b>		00	Calcolo parcelle - Progettazione		17/07/24
48	<b>D9.2</b>		00	Calcolo parcelle - Direzione Lavori		17/07/24
49	<b>D9.3</b>		00	Calcolo parcelle - Coordinamento progettazione		17/07/24
50	<b>D9.4</b>		00	Calcolo parcelle - Coordinamento esecuzione		17/07/24
51	<b>D9.5</b>		00	Calcolo parcelle - Geologo		17/07/24
53	<b>D9.6</b>		00	Calcolo parcelle - Collaudo statico		17/07/24
54	<b>D10</b>		00	Ordinanza sindacale di inagibilità		17/07/24
55	<b>D11</b>		00	Schede del Danno MIC - SCHEDA RILIEVO DEL DANNO AI BENI CULTURALI – CHIESE MODELLO A – DC		17/07/24
56	<b>D12</b>	INT-REV.1	Elenco dei vincoli presenti			28/10/25
57	<b>D13</b>		00	Autocertificazione-Dichiarazione professionisti utilizzo Prezzario Unico Cratere	agg. 21/08/2025	
58	<b>D14</b>			Trasmissione elaborati e chiarimenti Professionisti a richiesta integr. prot. U.0557664.23 del 23/05/2025 e integr. Prot. U.0947799 del 26/09/2025		28/10/25
59	<b>D15</b>		00	Nota chiarimento Diocesi Rieti a richiesta integr. prot. U.0557664.23 del 23/05/2025	agg. 21/08/2025	
PARERI/AUTORIZZAZIONI/ALTRO						
60				Autorizzazione SABAP - art. 21 del D.lgs 42/2004		agg. 29/10/2024
61				Autorizzazione sismica della Regione Lazio - art. 93-94 D.P.R. 380/2001		agg. 19/12/2024

Il progetto in argomento presenta un adeguato livello di approfondimento tecnico, come previsto dall'art. 4 comma 2 dell'Ordinanza 105/2020, corrispondente ad una progettazione esecutiva secondo le definizioni di cui all'art. 23 del codice dei contratti pubblici, D. lgs n. 50/2016. Si compone degli elaborati previsti per tale livello di progettazione nella Sezione IV del D.P.R. n. 207/2010.

#### AUTORIZZAZIONE SISMICA:

- NON PRESENTE DA ACQUISIRE
- ACQUISITA:** Autorizzazione sismica, di cui al D.P.R. n. 380/2001 artt. 93-94 e 94 bis, protocollo n. 2024-0001533294 posizione n. 164970 del 17/12/2024

#### **CAPO III – VALUTAZIONE DELL'AMMISSIBILITÀ A CONTRIBUTO DEGLI INTERVENTI PROGETTATI, secondo le specifiche individuate nell'Allegato C dell'Ordinanza Commissariale n. 105/2020**

L'istruttoria tecnica è stata eseguita ai fini della verifica dell'ammissibilità a contributo delle singole lavorazioni e degli interventi secondo le specifiche individuate nell'Allegato C dell'Ordinanza Commissariale n. 105/2020, sulla base degli elaborati di preventivazione ed in particolare del computo metrico estimativo, redatto attraverso l'utilizzo del Prezzario Unico del Cratere 2022 di cui all'Ordinanza n. 126/2022, in cui è possibile esaminare le lavorazioni previste e che si intende parte integrante della presente istruttoria, anche se non materialmente allegato.

Ciò premesso, vista la documentazione relativa al progetto esecutivo:

- nota protocollo n. 918581 del 17/07/2024;
- nota protocollo n. 1331344 del 29/10/2024;



- nota protocollo n. 1562226 del 19/12/2024;
- nota protocollo n. 844835 del 25/08/2025;
- nota protocollo n. 1063038 del 28/10/2025;

Di seguito si riporta il Quadro Economico del progetto esecutivo il cui importo finale è pari a € 2.470.000,00, in aumento rispetto all'importo pari a € 960.000,00 finanziato con Ordinanza 132/2022:

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, di cui all'Ordinanza n. 105 del 17.09.2020 del C.S.R. sisma 2016		
CHIESA DI SAN BIAGIO IN FRAZ. CANETRA DI CASTEL S. ANGELO (RI) - ID. PROCEDURA N. 124		
CUP: F21H20005740001 - CIG: XXXXXXXX/XXXXXX		
QUADRO ECONOMICO - REV. 02 (PROGETTO ESECUTIVO)		
IMPORTO DEI LAVORI	Descrizione	Importi
A1	Importo dei lavori a misura	€ 1.785.122,71
S1	Oneri per la Sicurezza (speciali+livelli)	€ 181.553,55
A2	Importo dei Lavori soggetto a ribasso(A1+S1)	€ 1.603.569,16
A3	Ribasso d'asta (pari al 20% in caso affidamento diretto ai sensi dell'art. 5 c. 2 Ordinanza 105)	€ 0,00
A4	Ammontare netto dei Lavori soggetto a ribasso(A2-A3)	€ 1.603.569,16
A5	Importo dei lavori a seguito di ribasso	€ 1.785.122,71
IMPORTO INDAGINI PRELIMINARI		
I1	Importo lavori per indagini GEO e STRU	€ 20.939,77
S3	Oneri per la Sicurezza indagini(speciali+livelli)	€ 0,00
I2	Importo indagini soggetto a ribasso(I1+S3)	€ 20.939,77
I3	Ribasso d'asta (pari al 20% in caso affidamento diretto ai sensi dell'art. 5 c. 2 Ordinanza 105)	€ 4.187,95
I4	Ammontare netto dei Lavori soggetto a ribasso(I2-I3)	€ 16.751,82
I5	Importo lavori per indagini a seguito di ribasso	€ 16.751,82
A6	<b>TOTALE IMPORTO LAVORI(A5+I5)</b>	<b>€ 1.801.874,53</b>
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
C1	per IVA al 10% sui lavori(A5)	€ 178.510,27
C2	per IVA al 22% su indagini(I5)	€ 3.685,40
D1	Imprevisti e arrotondamenti	€ 90.248,81
D2	per IVA al 10% su Imprevisti(D1)	€ 9.024,88
E1	assistenza al rilievo materico costruttivo (comprendo di oneri)	€ 0,00
E2	assistenza archeologica alle indagini preliminari (comprendo di oneri)	€ 830,00
E3	assistenza restauratore alle indagini preliminari (comprendo di oneri)	€ 0,00
Spese tecniche per servizi attinenti architettura ed Ingegneria		
(ai sensi del DM Giustizia del 20/02/2012 n. 140 e art. 2 comma 3 Ordinanza n. 105/2020 del C.S.R. sisma 2016, con riduzione prefissata al 50% sul valore dell'opera A5+I5+D1)		
Compenso		€ 334.662,05
di cui		
Progettazione definitiva/esecutiva	€ 110.154,00	
Direzione Lavori e contabilità	€ 72.339,51	
Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	€ 13.676,28	
Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	€ 28.492,26	
Cassa Nazionale Arch. e Ing. 4%		€ 8.956,48
Cassa Nazionale Geom. 5%		€ 0,00
Per IVA al 22%		€ 51.400,68
Spese tecniche per Collaudi		
(ai sensi del DM Giustizia del 20/02/2012 n. 140 e art. 2 comma 3 Ordinanza n. 105/2020 del C.S.R. sisma 2016, con riduzione prefissata al 50% sul valore dell'opera A5+I5+D1)		
Compenso		€ 22.430,25
Cassa Nazionale Arch. e Ing. 4%		€ 897,21
per IVA al 22%		€ 5.113,04
Spese tecniche per Geologo		
(ai sensi del DM Giustizia del 20/02/2012 n. 140 e art. 2 comma 3 Ordinanza n. 105/2020 del C.S.R. sisma 2016, con riduzione prefissata al 50% sul valore dell'opera A5+I5+D1)		
Compenso		€ 27.922,41
Cassa Nazionale Geologi 4%		€ 1.116,90
per IVA al 22%		€ 6.388,65
Responsabile dei lavori		
Compenso		€ 8.925,61
Cassa Nazionale Arch. e Ing. 4%		€ 357,02
per IVA al 22%		€ 2.042,18
Tosap (ultima forfettaria)		€ 1.000,00
Spese gestione amministrativa (Ord. 105, art. 6, c. 1)		
Costi gestione Intervento (10% di A5+I5+D1 fino a € 500.000,00 + 1,5% di A5+I5+D1 da € 500.000,00 fino a € 1.000.000,00 + 1% di A5+I5+D1 oltre € 1.000.000,00)		€ 24.560,62
<b>B</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 668.125,47</b>
<b>A+B</b>	<b>AMMONTARE COMPLESSIVO INTERVENTO</b>	<b>€ 2.470.000,00</b>



Visto l'aumento del costo dell'intervento, si indica il documento denominato "D1. Domanda concessione contributo-signed" trasmesso dalla Diocesi di Rieti ed acquisito al protocollo n. 918581 del 17/07/2024, con il quale il soggetto attuatore chiede che per il presente intervento vengano destinate, ai sensi del comma 1 bis dell'art. 5 dell'O.C.S. 105/2020, parte delle somme di piano non ancora impegnate, pari a € 1.510.000,00, ad integrazione dei € 960.000,00 iniziali e a copertura dell'importo finale richiesto di € 2.470.000,00.

Per eventuali approfondimenti si rimanda al prospetto di piano aggiornato della Diocesi di Rieti, acquisito al protocollo n. 918581 del 17/07/2024, allegato al documento "D1. Domanda concessione contributo-signed".

#### **CAPO IV – PARERI ACQUISITI SUL PROGETTO di cui all'art. 4, comma 2, ultimo periodo e comma 3 dell'Ordinanza Commissariale n. 105/2020**

Con protocollo n. 253205 del 27/02/2025 è stato acquisito il rilascio di autorizzazione con prescrizioni ai sensi dell'art. 21 c. 4 del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i. all'esecuzione del progetto da parte della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per l'Area Metropolitana di Roma e per la Provincia di Rieti.

Con protocollo n. 1562226 del 19/12/2024, è stata acquisita l'autorizzazione sismica per l'inizio dei lavori ai sensi del D.P.R.380/01 artt.93-94-94 bis – Regolamento Regionale n.26 del 26/10/2020.

Infine, come specificato nella scheda D12\_ELENCO DEI VINCOLI PRESENTI\_INT-REV 1\_signed\_signed, acquisita al protocollo n. 1063038 del 28/10/2025, la fabbrica, pur ricadendo in zona soggetta a vincolo idrogeologico R.D.L. 3267/1923 e a vincolo paesaggistico di cui al D.lgs. 42/2004, *"Per la natura degli interventi previsti in progetto non è necessaria la richiesta di parere per vincolo idrogeologico e vincolo paesistico"*.

#### **CAPO V – VALUTAZIONE CONCLUSIVA SULL'AMMISSIBILITÀ A CONTRIBUTO DELL'INTERVENTO di cui all'art. 4, comma 3, e Allegato C, dell'Ordinanza Commissariale n. 105/2020**

##### **PREMESSO CHE**

- con Determina A02089 del 08/11/2021 si è autorizzato, come previsto nell'Allegato B dell'Ordinanza Commissariale n. 105/2020, il trasferimento a favore della Diocesi di Rieti C.F. 90008470578, dell'importo pari a € 160.000,00 a titolo di anticipazione del 20% calcolato sul finanziamento di € 800.000,00 destinato alla Chiesa di San Biagio, frazione Canetra, nel Comune di Castel Sant'Angelo;
- con Ordinanza n. 132/2022, l'importo da destinare al ripristino della fabbrica è stato revisionato, determinando un contributo complessivo pari a € 960.000,00;

##### **PRESO ATTO**

- degli elaborati del progetto esecutivo relativi all'intervento di riparazione, restauro e ripristino con miglioramento sismico della Chiesa di San Biagio, ubicata nel Comune di Castel Sant'Angelo, nella frazione di Canetra, acquisita con protocollo n. 918581 del 17/07/2024 e successive integrazioni, il quale risulta completo negli elaborati tecnici ed economici;
- che è stata eseguita ai fini della verifica dell'ammissibilità a contributo delle lavorazioni e degli interventi secondo le specifiche individuate nell'Allegato C dell'Ordinanza Commissariale n. 105/2020, sulla base degli elaborati del progetto esecutivo ed in particolare del computo metrico estimativo che si intende parte integrante della presente istruttoria, anche se non materialmente allegato;
- che come da Quadro Economico, l'importo finale per la realizzazione dell'intervento risulta pari a € 2.470.000,00, maggiore rispetto a quello programmato di € 960.000,00, si prende atto della destinazione di € 1.510.000,00 con le modalità di cui al comma 1 bis dell'art. 5 dell'O.C.S. 105/2020, ricompresi nelle somme di piano di cui all'O.C.105/2020 di competenza della Diocesi di Rieti;



- della Determinazione n. A00543 del 18/03/2025, sulla base della quale l'Arch. Giulia De Luca è stata individuata quale Responsabile del Procedimento (RP), ai sensi degli artt. 4, 5, 6 della Legge n. 241/90 e ss.mm.ii., per gli ambiti degli interventi relativi alle "Chiese ed Edifici di Culto";

#### ANALIZZATO

- il progetto esecutivo relativo all'intervento di riparazione, restauro e ripristino con miglioramento sismico della Chiesa San Biagio nella frazione di Canetra, ubicata nel Comune di Castel Sant'Angelo, acquisito al protocollo n. 918581 del 17/07/2024 e successive integrazioni, risulta completo negli elaborati tecnici ed economici;

tutto ciò premesso,

#### SI ESPRIME

parere favorevole in merito alla completezza degli elaborati del progetto esecutivo relativo all'intervento di riparazione, restauro e ripristino con miglioramento sismico della Chiesa San Biagio, ubicata nel Comune di Castel Sant'Angelo, nella frazione di Canetra, e si reputa congruo il contributo richiesto sulla base della documentazione progettuale pervenuta, in considerazione delle specifiche individuate nell'Allegato C dell'Ordinanza Commissariale n. 105/2020.

Non rilevando motivi ostati alla realizzazione degli interventi relativi al progetto esecutivo si prescrive:

- acquisire apposita Autorizzazione/liberatorie circa suolo privato/pubblico prima di procedere con la cantierizzazione delle aree interessate dal Layout di cantiere;
- di ottemperare alle prescrizioni impartite dalla Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio di cui all'autorizzazione resa ai sensi dell'art.21 del D.Lgs. 42/2004, protocollo MIC SABAP 0023651 del 25/10/2024.

Il Responsabile del procedimento  
*Arch. Giulia De Luca*



GIULIA DE LUCA  
20/11/2025 17:56:08 UTC+0100