



Ministero della cultura

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

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

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

All'arch. Maria Giovanna Rizzi
mariagiovanna.rizzi@cultura.gov.it

e p.c.

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

Oggetto: Conferenza Permanente in modalità telematica ex Art. 16 D.L. 189/2016 - O.C. 105/2020. "Lavori di miglioramento sismico e restauro della Chiesa di Sant'Ansano", Spoleto (PG) - Id. O.C. 105/2020: 604 - CUP E37H20003070001 - CIG 89736699EA - Soggetto Attuatore: Archidiocesi di Spoleto Norcia. **Delega.**

La sottoscritta dott.ssa Claudia Cenci, in qualità di Soprintendente Speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016, con il presente atto, vista la nota CGRTS-0048063-P 05/12/2024 con la quale il Commissario Straordinario per la Ricostruzione convoca il giorno 19/12/2024 alle ore 10:30 la Conferenza permanente in forma simultanea ed in modalità sincrona ex art. 14-ter, legge n. 241/1990 e ss.mm.ii. mediante collegamento in videoconferenza con l'utilizzo della piattaforma "Cisco Webex Meeting", per l'approvazione del progetto in oggetto;

DELEGA

a rappresentare la Scrivente, l'arch. 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
DELLA
CULTURA



Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

Dipartimento per le opere pubbliche e le politiche abitative

PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OO.PP.

TOSCANA – MARCHE – UMBRIA

SEDE COORDINATA DI PERUGIA

Ufficio 5 – Tecnico e Amministrativo per l'Umbria

Segreteria Tecnica

Alla 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

PEC: comm.ricostruionesisma2016@pec.governo.it
conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

Al Dott.Ing. Massimiliano Marinangeli
Ufficio 5 Tecnico Amm.vo
Perugia

IL DIRIGENTE

VISTO il Decreto Dipartimentale, ns. protocollo n. 19147 di data 4.11.2024, con il quale l'ing. Nicola Andreozzi, titolare dell'incarico dirigenziale non generale presso l'Ufficio 2 – Tecnico e Opere Marittime con sede a Firenze di questo Provveditorato, in aggiunta agli incarichi in atto, è stato delegato, fino a conferimento dell'incarico dirigenziale di livello generale di questo Provveditorato, alla sottoscrizione degli impegni di spesa, ordinativi di pagamento anche di contabilità delegata e l'approvazione degli atti relativi alla gestione amministrativa e contabile;

Ai sensi e per gli effetti dell'art.14 della legge n.241/90 in combinato disposto con l'art.8, comma 5, del D.P.R. n.367/94 e relativa Circolare di attuazione

DELEGA

il Dott.Ing. Massimiliano Marinangeli, Funzionario Tecnico del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Toscana Marche Umbria - Ufficio 5 Tecnico Amministrativo per l'Umbria con sede in Perugia, a rappresentare la scrivente Amministrazione nella Conferenza Permanente, che si terrà in modalità telematica il giorno **19 dicembre alle ore 10.30.**

Ai sensi dell'art. 83 del Testo unico della ricostruzione privata l'oggetto della determinazione da assumere è il seguente: Approvazione del progetto esecutivo, ai sensi dell'art. 4, c.2, dell'Ordinanza n.105/2020 riferito all'intervento O.C. 105/2020 "LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RESTAURO DELLA CHIESA DI SANT'ANSANO" – Comune di Spoleto (PG) - Soggetto attuatore: Archidiocesi di Spoleto Norcia - CUP E37H20003070001 – CIG 89736699EA - Id. O.C. 105/2020: 604

IL DIRIGENTE

(Ing. Nicola ANDREOZZI)

(Per delega di sottoscrizione Rif. 19147 del 04/11/2024)



Andreozzi Nicola
Ordine degli Ingegneri della Provincia di
Firenze
Ingegnere
06.12.2024 17:56:35 GMT+02:00



OOPP Toscana, Marche, Umbria Ufficio 5 - Tecnico e amministrativo
Perugia, Piazza Partigiani,1 – 06121 – tel. 075.57451
C.F. e P.IVA 80005040540
PEC: oopptoscnamarcheumbria-uff5@pec.mit.gov.it
Sezione Segreteria Tecnica-



Città di Spoleto™

Spett.le

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

p.e.c.: *comm.ricostruionesisma2016@pec.governo.it*

**REGIONE DELL'UMBRIA
UFFICIO SPECIALE RICOSTRUZIONE
Servizio Opere Pubbliche e Beni Culturali**

Via Romana Vecchia
06034 Foligno (PG)

p.e.c.: *ufficiospecialericostruzione@pec.regione.umbria.it*

Conferenza Permanente e Conferenza Regionale prevista dall'art.16 del D.L. 17/10/2016 n. 189, come convertito dalla legge 15/12/2016 n.229 e ss.mm.ii. - designazione rappresentanti.

In riferimento all'oggetto della presente, il sottoscritto dott. Andrea Sisti nato a Spoleto il 29/01/1965, in qualità di Sindaco del Comune di Spoleto, ai sensi e per gli effetti dell'art.141, comma 7 del D.Lgs 267/2000, designa il rappresentante del Comune di Spoleto in seno alle Conferenze Permanenti e alle Conferenze Regionali previste dall'art. 16 del d.l. 17/10/2016, n.189, come convertito dalla legge 15/12/2016 n.229 e ss.mm.ii., nella persona del **dott. Vincent Ottaviani**.

Si rappresenta inoltre che, nel caso di assenza del suddetto dirigente, per impegni istituzionali improcrastinabili e/o impedimento di qualsiasi natura, i supplenti saranno i tecnici del medesimo Dipartimento 7, *Valorizzazione della rigenerazione identitaria urbana, rurale, produttiva delle infrastrutture sostenibili*, ovvero:

per la ricostruzione privata:

geom. Paolo Bordoni, responsabile del servizio urbanistico del dip. 7 settore Pianificazione del territorio _1° sostituto;

geom. Carlo Bertini, responsabile del servizio edilizio del dip. 7 settore Pianificazione del territorio 2° sostituto;

per la ricostruzione pubblica:

arch. Sara Spitella, funzionario del dip. 7 settore Ricostruzione post-sisma _1° sostituto;

ing. Fabio Ceccarelli, funzionario del dip. 7 settore Ricostruzione post-sisma_2° sostituto.

Cordiali Saluti
Spoleto, 26/08/2024



Il Sindaco

Firmato digitalmente da **Andrea Sisti***
da: Andrea Sisti
Data: 26/08/2024
10:09:33

(*) Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa



Città di Spoleto – Piazza del Comune n. 1 – 06049 Spoleto (PG)
Tel. +39 07432181 Fax +39 0743218246
C.F. 00316820547 – P.I. 00315600544
www.comune.spoleto.pg.it | PEC: comune.spoleto@postacert.umbria.it
www.facebook.com/comunedispoletto | www.twitter.com/comunedispoletto
www.youtube.com/comunespoletto | www.instagram.com/comunedispoletto





Presidenza del Consiglio dei Ministri

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

Alla Conferenza Permanente

conferenzapermanente.sisma2016@governo.it

Al Direttore Generale

Dott. Fabrizio Bernardini

f.bernardini@governo.it

Al Dirigente del Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

Ing. Andrea Crocioni

a.crocioni@governo.it

Al Funzionario del Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

Arch. Claudia Coccetti

c.cocchetti@governo.it

OGGETTO: Conferenza permanente di cui all'art. 16 d.l. 189/2016 del **19 dicembre 2024**: Delega a presiedere e ad esprimere il parere di competenza del Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione all'Arch. Claudia Coccetti.

Il Commissario straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016, Sen. Avv. Guido Castelli, nominato con decreto del Presidente della Repubblica del 13 gennaio 2023, ai sensi dell'articolo 11 della legge 23 agosto 1988, n. 400, così come previsto all'art. 2 comma 2 del D. L. n. 3 dell'11 gennaio 2023 e registrato il 18 gennaio 2023 al n. 235 e successivamente prorogato fino al 31.12.2024 con decreto del Presidente della Repubblica in data 18 gennaio 2024, registrato dalla Corte dei conti in data 5 febbraio 2024, al n. 327;

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

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

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

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

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

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

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



Presidenza del Consiglio dei Ministri

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

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

Viste le convocazioni per la Conferenza permanente ex art. 16 del d.l. 189/2016, in prima seduta per il giorno **19 dicembre 2024**, da effettuarsi in forma simultanea ed in modalità sincrona ex art. 14-ter della l. n. 241/1990 e s.m.i. mediante collegamento in videoconferenza con l'utilizzo della piattaforma "Cisco Webex Meeting" per:

- **O.C. 105/2020 "LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RESTAURO DELLA CHIESA DELLA SS. ANNUNZIATA"**
COMUNE DI PRECI - (PG)
Soggetto attuatore: Archidiocesi di Spoleto Norcia
CUP E47H20003480001 – CIG 8843910169
Id. O.C. 105/2020: 595;
- **O.C. 105/2020 "LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RESTAURO DELLA CHIESA DI SANT'ANSANO"**
COMUNE DI SPOLETO - (PG)
Soggetto attuatore: Archidiocesi di Spoleto - Norcia
CUP E37H20003070001 – CIG 89736699EA
Id. O.C. 105/2020: 604;
- **O.C. 105/2020 "INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA CHIESA DI SANTA MARIA ASSUNTA" - VARIANTE**
COMUNE DI RIETI - (RI)
Soggetto attuatore: Diocesi di Rieti
CUP: F19D18000110001
Id. O.C. 105/2020: 731.

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 **19 dicembre 2024** e ad esprimere, in conferenza, in maniera univoca e vincolante il parere di competenza del Servizio tecnico per gli interventi:

- **O.C. 105/2020 "LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RESTAURO DELLA CHIESA DELLA SS. ANNUNZIATA"**
COMUNE DI PRECI - (PG)
Soggetto attuatore: Archidiocesi di Spoleto Norcia
CUP E47H20003480001 – CIG 8843910169
Id. O.C. 105/2020: 595;
- **O.C. 105/2020 "LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RESTAURO DELLA CHIESA DI SANT'ANSANO"**

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

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

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

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



Presidenza del Consiglio dei Ministri

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

COMUNE DI SPOLETO - (PG)

Soggetto attuatore: Archidiocesi di Spoleto - Norcia

CUP E37H20003070001 – CIG 89736699EA

Id. O.C. 105/2020: 604;

- **O.C. 105/2020 “INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA CHIESA DI SANTA MARIA ASSUNTA” - VARIANTE**

COMUNE DI RIETI - (RI)

Soggetto attuatore: Diocesi di Rieti

CUP: F19D18000110001

Id. O.C. 105/2020: 731.

Il Presidente della Conferenza permanente
Sen. Avv. Guido Castelli



Castelli
Guido
05.12.2024
10:35:47
GMT+01:00



Ministero della cultura

UFFICIO DEL SOPRINTENDENTE SPECIALE PER LE AREE COLPITE

DAL SISMA DEL 24 AGOSTO 2016

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

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

e p.c.

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

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

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

Oggetto: Convocazione Conferenza permanente in modalità telematica ex art. 16 D.L. 189/2016 –
O.C. 105/2020 “Lavori di miglioramento sismico e restauro della Chiesa di Sant’Ansano” – Comune
di Spoleto (PG) - Id. O.C. 105/2020: 604 – CUP E37H20003070001 - CIG 89736699EA - Soggetto
Attuatore: Archidiocesi di Spoleto - Norcia.

Parere di competenza.

In riferimento al progetto esecutivo dei “Lavori di miglioramento sismico e restauro della Chiesa di
Sant’Ansano” – Comune di Spoleto (PG), reso visionabile attraverso il link riportato nella nota prot. CGRTS-
0048063 - P del 05/12/2024, acquisita agli atti di questo Ufficio con prot. USS-SISMA2016-0003633-A del
05/12/2024, con cui è stata convocata la riunione della Conferenza permanente in modalità telematica ex art.
16 del D.L. 189/2016 per il giorno 19 dicembre 2024, ore 10,30;

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

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

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

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

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



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

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

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

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

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

VISTO che l’immobile di cui all’oggetto è sottoposto a tutela ai sensi della Parte Seconda del Codice, rientrando nelle disposizioni di cui all’art. 10, 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 di completamento della chiesa in oggetto, ubicata nel Comune di Spoleto (PG), resa visionabile mediante il seguente link, riportato nella citata nota di convocazione prot. CGRTS-0048063-P del 05/12/2024,

https://drive.google.com/file/d/1EvYVVjSGyGRLIEMXFG_cDoVvS-bfOAop/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:

- a) Consolidamento copertura mediante inserimento di nuove travi reticolari metalliche doppie di tipo leggero collocate tra le travi di tipo varese esistenti; sostituzione dei tavelloni in laterizio con doppio strato di pannelli in OSB; realizzazione di uno strato di FRCC con reti in PBO; realizzazione di un cordolo perimetrale ancorato mediante profili metallici con perfori armati alle strutture sottostanti; posa in opera di uno strato di coibentazione e una impermeabilizzazione di sottomanto con guaina bituminosa ardesiata;
- b) Consolidamento murature su Via Arco di Druso sulla parte esterna con materiale composito tipo FRCC con reti PBO e relativi fiocchi; per le parti intonacate mediante rimozione/scarnitura dell’intonaco esistente per lo spessore necessario all’inserimento della rete e dei connettori e realizzazione di uno strato finale a conclusione con malta a base di calce; riguardo ai paramenti con pietra a vista disposta a filari, mediante perforazioni opportunamente armate con fiocchi in PBO in corrispondenza dei ricorsi di malta da scarnire e rigenerare;
- c) Consolidamento murature interne, in relazione alla parete del locale confinante con il chiostro mediante l’utilizzo di materiale composito tipo FRCC con reti di PBO, relativi fiocchi e intonacatura finale;
- d) Interventi di restauro conservativo mediante rimozione manuale della vegetazione infestante; rimozione di depositi superficiali tramite idro-lavaggio leggero; ripristino stuccatura in caso di assenza di malta tra i giunti; risarcitura lesioni sulla parete principale lato ingresso; riprofilatura modanature e



cornici preceduto dall'anticorrosivo sulle piastre metalliche; stuccatura con malte a base di calce e cromie compatibili con le esistenti decoese; ripristino intonaci e tinteggi delle zone ammalorate o crollate;

PRESO ATTO dell'autorizzazione ai sensi degli artt. 21 c. 4 e 22 del D.Lgs. 42/2004 e ss.mm.ii., rilasciata dalla SABAP dell'Umbria con protocollo SABAP-UMB-0007347-P del 07/04/2022, acquisita agli atti di questo Ufficio con documentazione progettuale allegata al progetto scaricato dal link riportato nella citata nota di convocazione prot. CGRTS-0048063-P del 05/12/2024, che subordina l'efficacia della stessa alla piena osservanza delle prescrizioni 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 esecutivo dei "*Lavori di miglioramento sismico e restauro della Chiesa di Sant'Ansano*" – Comune di Spoleto (PG), a condizione che siano integralmente recepite tutte le prescrizioni non già recepite nel progetto oggetto di approvazione e formulate in sede di autorizzazione ai sensi degli artt. 21 c. 4 e 22 del D.Lgs. 42/2004 e ss.mm.ii. rilasciata dalla Soprintendenza ABAP dell'Umbria, allegata al presente parere e che ne costituisce parte integrante.

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 artt. 21 c. 4 e 22 del D.Lgs. 42/2004 e ss.mm.ii. ed il presente parere, dovrà essere tempestivamente comunicata alla Soprintendenza ABAP territorialmente competente contestualmente agli eventuali necessari adeguamenti/aggiornamenti del progetto di restauro, per la conseguente autorizzazione.

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

Il Responsabile dell'istruttoria
Arch. Maria Giovanna Rizzi
Funzionario Architetto
tel: 06 6723 4778

mariagiovanna.rizzi@cultura.gov.it



Il Soprintendente
dott.ssa Claudia Cenci

CLAUDIA
CENCI
MINISTERO
DELLA
CULTURA



Da: mbac-sabap-umb@mailcert.beniculturali.it
Inviato: giovedì 7 aprile 2022 21:49
A: ufficiotecnico-spn@pcert.postecert.it
Oggetto: MIC|MIC_SABAP-UMB_UO2|07/04/2022|0007347-P - D. Lgs. 42/04 artt. 21 c. 4 e 22
- Richiesta autorizzazione alla esecuzione dei lavori;Indirizzo: Spoleto (PG), Via
Brignone;Lavori di: Consolidamento e restauro conservativo della Chiesa di
Sant'Ansano a segui
Allegati: SPOLETO_CHIESA SANT'ANSANO_art. 21.pdf

Si trasmette come file allegato a questa e-mail il documento e gli eventuali allegati.

Registro: SABAP-UMB

Numero di protocollo: 7347

Data protocollazione: 07/04/2022

Segnatura: MIC|MIC_SABAP-UMB_UO2|07/04/2022|0007347-P



Ministero della Cultura

DIREZIONE GENERALE
ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E
PAESAGGIO DELL'UMBRIA

Perugia, data protocollo

ARCIDIOCESI SPOLETO-NORCIA
ufficiotecnico-spn@pcert.postecert.it

E.p. c.

COMUNE DI SPOLETO
comune.spoleto@postacert.umbria.it

Classifica: 34.43.04

Riferimento N. prot. 21135 del 15/11/2021

Riferimento N. prot. 3490 del 21/02/2022

Lettera inviata solo tramite E-MAIL. Sostituisce l'originale ai sensi dell'art. 43 c. 6 DPR 445/2000 e art. 47 c. 1 e 2 del DLgs. 82/05.

OGGETTO: D. Lgs. 42/04 artt. 21 c. 4 e 22 – Richiesta autorizzazione alla esecuzione dei lavori;
Indirizzo: Spoleto (PG), Via Brignone;
Lavori di: Consolidamento e restauro conservativo della Chiesa di Sant'Ansano a seguito dei danni del Sisma 2016;
Dati catastali: fg. 305, part. E;
Richiedente: ARCIDIOCESI SPOLETO-NORCIA.

In riferimento alla nota che si riscontra a margine, pervenuta in data 12/11/2021, con la quale si richiede l'Autorizzazione all'esecuzione dei lavori in oggetto;

VISTO l'art. 21 comma 4 e art. 22 del D.Lgs. 22 gennaio 2004 n. 42 e s.m.i.;

VISTO l'art. 41 comma 1 lett. b) del D.P.C.M. n. 169 DEL 02/12/2019;

ESAMINATA la documentazione tecnica e descrittiva dei lavori che si intendono realizzare sull'immobile indicato in oggetto, rientrante nelle disposizioni di cui all'art. 10, c. 1 del D.Lgs. 22 gennaio 2004 n. 42 e s.m.i.;

CONSIDERATO che si prevedono interventi atti alla riduzione della vulnerabilità sismica della chiesa, danneggiata dal sisma del 2016, mediante:

- a) Consolidamento copertura: inserimento di nuove travi reticolari metalliche doppie di tipo leggero, intercalate ogni 3-3.5 ml, collocate nell'interspazio di 80 cm tra le travi di tipo varese esistenti, con sostituzione dei tavelloni in laterizio con doppio strato di pannelli in OSB dello spessore di 2.0 cm, la realizzazione di uno strato di FRMC con reti in PBO in matrice inorganica a base calce e/o di pozzolane dello spessore di 10 mm sopra i tavelloni e la realizzazione di un cordolo perimetrale, sui lati lunghi della chiesa, con profili metallici del tipo UNP 120 ancorati con perfori armati alle strutture sottostanti. Per completare l'intervento sulla copertura, è previsto uno spessore di 5 cm di coibentazione e una impermeabilizzazione di sotto-manto costituito da guaina bituminosa ardesiata;
- b) Consolidamento murature su Vai Arco di Druso: sulla parte esterna della parete che da su via arco di Druso si prevede il consolidamento con materiale composito tipo FRMC con reti di PBO e relativi fiocchi; per le parti intonate si prevede di realizzare uno strato esterno dello spessore di 8/10 mm opportunamente ancorato sul paramento e sul perimetro, con fiocchi, mentre per le parti con paramenti in pietra a vista disposta a filari, sono previste perforazioni opportunamente armate con fiocchi in PBO, disposte lungo il perimetro ma in corrispondenza dei ricorsi di malta da scarnire e rigenerare per alloggiare tali fibre;
- c) Consolidamento murature interne: sulla parte interna del locale che confina con il chiostro si prevede il consolidamento con materiale composito tipo FRMC con reti di PBO e relativi fiocchie successiva intonacatura;
- d) Interventi di restauro conservativo: per quanto riguarda i paramenti esterni della chiesa sono previsti interventi di
 - rimozione manualmente eventuali presenze vegetative infestanti;
 - rimozione di depositi superficiali coerenti ed incoerenti mediante ciclo di idro-lavaggio leggero con soluzione di agenti chimici in acqua e spazzole di saggina;
 - in caso di assenza di malta nei giunti, esecuzione di interventi di ripristino della stuccatura con malta a base di calce e inerti di idonea granulometria e cromia;
 - riprofilatura, previo trattamento anticorrosivo delle piastre metalliche, delle parti mancanti delle modanature e cornici della facciata principale, con risarcitura delle lesioni della parete principale lato ingresso;
 - stuccatura con malte a base calce e cromie compatibile con le esistenti delle murature decoese e deteriorate;
 - ripristino intonaci a base calce e tinte delle zone ammalorate e/o crollate.



VERIFICATO che, con riferimento alle Norme tecniche per le costruzioni (NTC 2018), gli interventi strutturali di progetto sono classificati come “interventi locali”, con particolare riguardo sulla struttura di copertura, nonché di miglioramento del comportamento sismico con il consolidamento dell'apparecchio murario, di cerchiatura del perimetro murario e di rinforzo del solaio di copertura;

VISTA la nota prot. 370 dell'11/02/2022 con la quale si esprimeva preavviso di diniego al progetto in quanto presentava alcune soluzioni ritenute non compatibili con la conservazione dell'immobile;

VISTA la documentazione e le osservazioni trasmesse dall'istante e acquisite al prot. 3490 del 21/02/2022;

RILEVATO che nelle integrazioni richieste non è presente il rilievo archeologico dell'intera parete sinistra, con dettaglio delle unità stratigrafiche murarie (UUSSMM), per la identificazione della natura e tipologia di ogni singola porzione muraria, che risulta essere frutto di rimaneggiamenti avvenuti nel tempo, e tenuto conto che siamo in presenza di parte dell'alzato dell'edificio templare di epoca romana;

ESAMINATA, d'altro canto, la relazione mineralogica-petrografica richiesta in sede di integrazioni ed in particolare quella parte sul prelievo di campione effettuato nella muratura ovest della chiesa (saggio PM3), nel punto in cui è previsto il placcaggio delle murature con materiale composito e relativi fiocchi, che rileva la presenza di malta non cementizia, evidente indizio di antichità della struttura. In particolare l'affermazione riportata nella relazione a pag.1 secondo cui “l'analisi chimica delle malte ha determinato la natura cementizia delle stesse, questo esito ci fa ritenere che l'intervento di miglioramento proposto non trova impedimenti alla sua esecuzione” non risulta corretta, in quanto l'unico campione di malta analizzato, il n°3 - saggio PM3 (i numeri 1-2-4 si riferiscono ad intonaci evidentemente relativi alla fase di restauro della muratura esterna della chiesa databili al XX sec.) risulta esente da cemento e composto da “malta di colore biancastro realizzata con calce aerea con l'aggiunta di sabbia prevalentemente carbonatica...con medio-piccole quantità di frammenti silicatici (selce)”, perfettamente compatibile e identificabile con le malte in uso in periodo repubblicano. Il prelievo è infatti stato fatto nella porzione basale della struttura templare romana, poco al di sopra del podio, in una zona con paramento in opera vittata.

CONSIDERATO, quindi, che l'intervento proposto per questa sezione di paramento murario, di natura prettamente invasiva, risulta non compatibile con la tutela conservativa del monumento romano;

TENUTO CONTO, invece, che gli interventi strutturali da eseguirsi non ricadenti sulla tessitura romana, sono progettati secondo quanto disposto dalle norme tecniche approvate col decreto del Ministro delle infrastrutture del 14 gennaio 2018 (NTC 2018) e dalle “Linee guida per la valutazione e la riduzione del rischio sismico del patrimonio culturale con riferimento alle Norme tecniche per le costruzioni di cui al decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti del 14 gennaio 2008” di cui alla Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri 9.02.2011 (Gazzetta Ufficiale n. 47 del 26 febbraio 2011 - Supplemento ordinario n. 54);

CONSIDERATO che le caratteristiche delle opere, salvo le criticità sopra esposte, così come desumibili dalla documentazione pervenuta unitamente alle integrazioni e richiesta in esame, sono da ritenersi compatibili con la conservazione dell'immobile e quindi ammissibili in rapporto alle vigenti norme di tutela delle cose di interesse artistico o storico, nonché nel rispetto delle sotto riportate prescrizioni;

Tutto ciò richiamato e premesso questa Soprintendenza, per quanto di competenza ai sensi degli artt. 21 c. 4 e 22 del D. Lsg. 42/04 e s.m. e i:

AUTORIZZA

l'esecuzione dei lavori così come da progetto trasmesso nel rispetto delle seguenti prescrizioni:

Prescrizioni di carattere generale

- per intasature, intonaci, iniezioni, stuccature e quant'altro previsto sulle murature, dovranno essere utilizzate malte a base di calce, analoghe alle originarie, con esclusione tassativa di cemento;
- prima dell'inizio dei lavori dovrà essere sottoposto alla scrivente per le valutazioni di competenza il progetto del ponteggio e degli ancoraggi sulla muratura di Via dell'Arco di Druso che, in ogni caso, non dovranno interessare elementi lapidei di pregio e le strutture del podio del tempio romano e primo livello di tessitura muraria in opera vittata;
- dovranno essere sottoposte a preliminare valutazione della scrivente Soprintendenza dettagli/particolari non presenti nel progetto;
- la scrivente Soprintendenza si riserva di definire in fase esecutiva le valutazioni di dettaglio degli interventi nonché delle finiture. A tal fine, i materiali, gli intonaci e la tinteggiatura e, in generale, la restituzione estetica dei paramenti delle facciate, dovranno essere oggetto di preventive e adeguate campionature da valutare in fase di sopralluogo congiunto con la scrivente Soprintendenza da attivare tramite comunicazione formale con congruo anticipo;

Consolidamento copertura

- preso atto dai chiarimenti forniti che il progetto proposto in copertura ha lo scopo di risolvere le criticità strutturali dal punto di vista sismico con un intervento di tipo reversibile che consentirà di riaprire la Chiesa al culto quanto prima, si autorizza l'intervento proposto quale indispensabile presidio strutturale nelle more di un auspicabile futuro intervento di restauro che consenta la ricostruzione del tetto secondo la tipologie e i materiali originari;

Consolidamento murature su Via Arco di Druso

- per quanto riguarda il rinforzo della zona intonacata, preso atto dagli esami di laboratorio, che trattasi di intonaco cementizio, si prescrive che il consolidamento preveda la rimozione/scarnitura dell'intonaco esistente per lo spessore necessario all'inserimento della rete e dei connettori e alla realizzazione dello strato finale con l'uso di intonaco con malta a base di calce di spessore minimo che conservi un leggero sottosquadro rispetto al portale e alla superficie muraria laterale;
- per la zona in muratura, sotto l'aspetto conservativo, si ritiene di dover procedere con una maggior cautela rispetto a quanto esposto nella relazione poiché sussistono alcuni dubbi legati proprio al risultato delle analisi dei campioni di malta, richiedendo pertanto un preliminare approfondimento storico-archeologico con il rilievo stratigrafico dell'intera parete sinistra e valutando nel contempo la possibilità di utilizzo di metodologie maggiormente compatibili con il principio di conservazione della muratura storica. In questa nuova valutazione si raccomanda di esaminare i rischi di un intervento invasivo nella zona che presenta paramento esterno a blocchetti di calcare, soprattutto nelle parti basali vicine al podio, perché non è possibile escludere la presenza di murature di epoca romana superstiti, anche se molto rimaneggiate da interventi successivi.

Consolidamento murature interne



SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO DELL'UMBRIA

Piazzetta della Sinagoga 2, già via Ulisse Rocchi, 71 – 06123 – PERUGIA - TEL. 07557411 - FAX 0755728221

Sito web: www.sabap-umbria.beniculturali.it - PEO: sabap-umb@beniculturali.it

PEC: mbac-sabap-umb@mailcert.beniculturali.it

- preso atto dagli accertamenti che l'intervento riguarderà le sole porzioni di muratura di più recente realizzazione, con esclusione della parte in muratura a vista costituente la parete laterale della chiesa, si raccomanda in ogni caso la verifica della presenza di eventuali elementi lapidei anche di reimpiego che, nel caso, andranno trattati secondo le indicazioni di cui ai punti precedenti;

Interventi di restauro conservativo

- per la bonifica e la pulizia sul prospetto su Via dell'Arco di Druso si escludono interventi con uso di idropulitrice, mezzi meccanici ad alta pressione e/o spazzole di ferro e simili;
- il nuovo intonaco e le riprese dovranno essere di spessore minimo seguendo l'andamento della muratura;
- la sostituzione degli architravi lignei nonché degli zampini delle gronde è subordinata all'accertamento, da eseguirsi in fase esecutiva, dell'effettive condizioni di danno tali da non ritenersi opportuno un intervento di recupero.
- Tutte le attività di bonifica sulle murature non oggetto di interventi strutturali conservativi, andranno condotte sotto la vigilanza di un archeologo restauratore, a carico della committenza, che avrà cura di interfacciarsi con questo Ufficio per i dettagli tecnico-operativo e di direzione dei lavori. Si chiede la trasmissione del nominativo CV e recapiti per i necessari contatti.

Si ricorda che per consentire di poter disporre l'esecuzione degli indispensabili sopralluoghi in corso d'opera, dovrà darsi, a cura del proprietario/possessore e/o del direttore dei lavori, tempestiva comunicazione scritta alla Soprintendenza ABAP dell'Umbria almeno 15 (quindici) giorni prima dell'inizio dei lavori. In tali occasioni saranno richieste specifiche campionature di materiali o di lavorazioni e potranno essere impartite prescrizioni se necessarie alla tutela e corretta conservazione del bene ed alla finale presentazione estetica. Al termine dei lavori dovrà essere trasmesso il consultivo scientifico a firma del D.L..

Trattandosi di immobile ricadente nelle disposizioni di cui all'art. 10 del Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio, la ditta esecutrice dovrà essere in possesso delle necessarie qualificazioni di Legge nelle categorie OG2.

Il Comune verificherà che il presente intervento sia conforme alle vigenti norme, prima del rilascio del titolo edilizio o delle asseverazioni di legge.

La presente si intende rilasciata fatti salvi i diritti dei terzi.

Si evidenzia che ai sensi della L. 241/90 ss.mm.ii. il Responsabile del procedimento è l'Ing. Giuseppe Lacava (giuseppe.lacava@beniculturali.it), al quale le SS.LL. possono riferirsi per eventuali ulteriori chiarimenti.

IL SOPRINTENDENTE

Arch. Elvira Cajano

Firmato Digitalmente

(per validità vedasi Certificato di Firma Digitale su file)

Responsabile istruttoria architettonica

Ing. Giuseppe Lacava

Responsabile istruttoria archeologica

Dott.ssa Gabriella Sabatini

Funzionario restauratore

Dott. Nicola Bruni



SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO DELL'UMBRIA

Piazzetta della Sinagoga 2, già via Ulisse Rocchi, 71 – 06123 – PERUGIA - TEL. 07557411 - FAX 0755728221

Sito web: www.sabap-umbria.beniculturali.it - PEO: sabap-umb@beniculturali.it

PEC: mbac-sabap-umb@mailcert.beniculturali.it



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

Perugia, li 09/12/2024

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

Pec: conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

Oggetto: CONVOCAZIONE CONFERENZA PERMANENTE IN MODALITA' TELEMATICA ex. Art. 16 D.L. 189/2016
O.C. 105/2020 "LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RESTAURO DELLA CHIESA DI SANT'ANSANO"
COMUNE DI SPOLETO - (PG)
Soggetto attuatore: Archidiocesi di Spoleto - Norcia
CUP E37H20003070001 – CIG 89736699EA
Id. O.C. 105/2020: 604

Con riferimento alla Vs nota prot. n. CGRTS-0048063-P-05/12/2024, assunta al Protocollo Provinciale n. 42185 del 05/12/2024, si comunica che, per i contenuti del progetto esecutivo e la caratteristica puntuale dell'intervento, non si evidenziano modifiche tali da ritenersi rilevanti ai fini della conformità al Piano Provinciale (PTCP).

Cordiali saluti

Il Responsabile dell'Ufficio Territorio e Pianificazione

Arch. Mauro Magrini

(Documento firmato digitalmente)



Il Dirigente del Servizio

Pianificazione Territoriale Ambiente Sistemi Informativi e Comunicazione

Ing. Barbara Rossi

(Documento firmato digitalmente)



Barbara Rossi
PROVINCIA DI
PERUGIA
DIRIGENTE
09.12.2024
09:06:52
GMT+01:00



Presidenza del Consiglio dei Ministri

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

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

**D.L. 17 ottobre 2016, n. 189, "Interventi di ricostruzione, riparazione e ripristino delle OO.PP. nei territori delle Regioni Umbria, Marche, Abruzzo e Lazio interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016".
Ordinanza n. 105/2020 "Semplificazione della ricostruzione degli edifici di culto"**

O.C. 105/2020 "LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RESTAURO DELLA CHIESA DI SANT'ANSANO" COMUNE DI SPOLETO - (PG)

**Soggetto attuatore: Archidiocesi di Spoleto - Norcia
CUP E37H20003070001 – CIG 89736699EA
Id. O.C. 105/2020: 604**

Relazione 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:	Archidiocesi di Spoleto - Norcia		
Id O.C. 105/2020	n. 604/2020		
Indirizzo immobile:	Via Brignone - Comune di Spoleto capoluogo (PG)		
Dati catastali:	foglio: 305	part: E	sub: -
Georeferenziazione	Lat. 42.73317	Long. 12.73711	
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. Roberto Santarelli		
Progettazione	Mandatario capogruppo Arch. Cristina Piatti		

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";

Decreto commissariale n. 17/2024 "Variazioni all'Allegato 1 dell'Ordinanza n. 105/2020 e all'Allegato 3 dell'Ordinanza n. 132/2022 ai sensi dell'art. 5 co. 3 dell'Ordinanza n. 105/2020 Soggetto attuatore: Archidiocesi di Spoleto – Norcia Interventi: - Allegato A variazione dell'Allegato 1 dell'Ordinanza n. 105/2020; - Allegato B variazione dell'Allegato 3 dell'Ordinanza n. 132/2022."

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

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

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

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



Presidenza del Consiglio dei Ministri

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

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

C) PROTOCOLLI

PROT. CGRTS	0047066-A	29/11/2024	TRASMISSIONE DA PARTE DELL'USR UMBRIA DELLA PROPOSTA APPROVAZIONE 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, 128 e 132 ai sensi dell'art. 4 co. 1 e 2 dell'Ordinanza n. 105/2020 “*Semplificazione della ricostruzione degli edifici di culto*”.

PARERI

L'USR Umbria in attuazione all'art. 4 co. 3 della sopra citata ordinanza, ha inviato con nota del 29/11/2024 prot. CGRTS-0047065 la Determina dirigenziale n. 2707 del 28/11/2024 avente ad oggetto “*Sisma 2016. Ordinanza Commissariale n. 105/2020, Decreto Comm.le n.395/2020, O.C.n.132/2022 e Decreto Comm.le n.17/2024, “Variazioni all'Allegato 1 dell'O.C.105/2020 [...]”. Proposta di approvazione dell'intervento: “Sant'Ansano” - Chiesa sita nel capoluogo del Comune di Spoleto - (PG). id Decreto 17/2024: 604/2020. Soggetto attuatore: Arcidiocesi di Spoleto-Norcia. CUP: E37H20003070001. Euro 798.000,00 – (di cui Euro 610.000,00 assegnati con Decreto Comm.le n.17/2024 ed Euro 188.000,00 a valere su contributo C.E.I.)*”, in allegato, con relativa Relazione Istruttoria Tecnico-Amministrativa oltre alla documentazione di progetto dalla quale si rileva che ai fini dell'approvazione definitiva del progetto esecutivo e dell'adozione del decreto di concessione di contributo *esprime parere favorevole*.

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

- **Ufficio Sismica:** Esito positivo relativo all'istruttoria tecnica finalizzato al rilascio dell'autorizzazione subordinato alla comunicazione del nominativo del Costruttore e/o del Collaudatore, in allegato;
- **SABAP DELL'UMBRIA:** (Prot. MIC\MIC_SABAP-UMB_UO2\07/04/2022\0007347-P) **AUTORIZZAZIONE, ai sensi degli artt. 21, c. 4 e 22 del Decreto Legislativo n. 42/2004 e s. m. e i, all'esecuzione dei lavori, così come da progetto trasmesso, nel rispetto delle prescrizioni impartite, in allegato;**
- **COMUNE DI SPOLETO:** conformità del progetto alla disciplina urbanistica vigente, ed a quanto previsto dal Titolo VII della L.R. 1 del 21/01/2015, in allegato;

COPERTURA ECONOMICA

Dalla proposta di approvazione trasmessa dall'USR Umbria si rileva che il totale dell'intervento risulta essere pari ad **Euro 798.000,00 di cui:**

- **euro 610.000,00 (seicentodiecimila/00)** - euro 430.396,43 per lavori e euro 179.603,57 per somme a disposizione – finanziato con l'Ordinanza n. 105/2020 come rivisto con il Decreto commissariale n. 17/2024;
- **euro 188.000,00 (centoottantottomila/00)** - euro 144.633,66 per lavori e euro 43.366,34 per somme a disposizione – finanziato con contributi CEI.

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

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

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

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



Presidenza del Consiglio dei Ministri

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

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

Dall'istruttoria dell'USR Umbria si rileva che per la redazione del computo metrico è stato utilizzato il Prezziario Unico del Cratere Centro Italia di cui all'Ordinanza n. 126/2022.

Importo progetto	Importo programmato O.C. 105/2020 aggiornato Allegato 1 - O.C. 132/2022 e con Decreto n. 17/2024	Importo ammissibile a seguito di verifica dell'USR Umbria (Proposta di approvazione prot. CGRTS-0047065 del 29/11/2024)
€ 798.000,00 di cui: - € 610.000,00 finanziato con l'Ordinanza n. 105/2020 come rivisto con il Decreto commissariale n. 17/2024; - € 188.000,00 finanziato con contributi CEI.	€ 610.000,00	€ 610.000,00



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-0047065 del 29/11/2024)

COMMITTENTE: ARCIDIOCESI DI SPOLETO-NORCIA						
LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RESTAURO DI "SANT'ANSANO"						
Chiesa sita in Spoleto Capoluogo - Categoria OG2						
QUADRO ECONOMICO LAVORI						
DESCRIZIONE LAVORI	IMPORTO PROGETTO	IMPORTO AMMESSO A CONTRIBUTO SISMA	IMPORTO AMMESSO A CONTRIBUTO CEI	A SEGUITO DI GARA	VARIANTE	CONTABILITA' FINALE
A) Lavori						
IMPORTO LAVORI	€ 469.807,74					
COSTI PER LA SICUREZZA	€ 105.222,35			€ -		
A) TOTALE LAVORI	€ 575.030,09	€ -	€ -		€ -	€ -
IMPORTO A BASE D'ASTA	€ 469.807,74	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
RIBASSO D'ASTA				€ -	€ -	€ -
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'APPALTO	€ 575.030,09	€ 430.396,43	€ 144.633,66	€ -	€ -	€ -
IVA 10% sui lavori	€ 57.503,01	€ 43.039,64	€ 14.463,37		€ -	€ -
Spese Tecniche - importo netto scontato per progettazione	€ 50.767,42	€ 37.998,16	€ 12.769,26			
Spese Tecniche - importo netto scontato per esecuzione (DL e CSE)	€ 39.799,31	€ 29.788,80	€ 10.010,51			
Totale netto Spese Tecniche scontate del 30%	€ 90.566,74	€ 67.786,96	€ 22.779,77			€ -
C.N.P.A.I.A. 4% su totale spese tecniche	€ 3.622,67	€ 2.711,48	€ 911,19	€ -	€ -	€ -
I.V.A. 22 % su totale Spese Tecniche e C.N.P.A.I.A.	€ 20.721,67	€ 15.509,66	€ 5.212,01			
Spese Amministrative Diocesi	€ 10.125,45	€ 10.125,46				
spostamento opere d'arte e rimontaggio	€ 5.000,00	€ 5.000,00				
Assistenza archeologica alle indagini scontata del 20 % e comprensiva di IVA	€ 446,62	€ 446,62				
Indagini geologiche scontate del 20 % e comprensive di IVA	€ 14.236,01	€ 14.236,01				
Totale assistenza archeologica, sondaggi e indagini	€ 14.682,63	€ 14.682,63				
Importo per il collaudo scontato del 30%	€ 4.625,01	€ 4.625,01				
C.N.P.A.I.A. 4% su spese Collaudi	€ 185,00	€ 185,00	€ -	€ -	€ -	€ -
I.V.A. 22 % su Collaudi	€ 1.058,20	€ 1.058,20				
Imprevisti	€ 14.879,53	€ 14.879,53				€ -
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 222.969,91	€ 179.603,57	€ 43.366,34	€ -	€ -	€ -
C) Totale A+B	€ 798.000,00	€ 610.000,00	€ 188.000,00	€ -	€ -	€ -
D) Economia di spesa da ribasso d'asta		€ -	€ -	€ -		€ -
TOTALE GENERALE (C+D)	€ 798.000,00	€ 610.000,00	€ 188.000,00	€ -	€ -	€ -

Il Funzionario istruttore

Servizio Tecnico per gli interventi di ricostruzione

Area organizzativa tecnica settore ricostruzione delle chiese e Conferenza Permanente

Arch. Claudia Coccetti

Firmato digitalmente da:

Coccetti Claudia
Firmato il 11/12/2024 18:29
Seriale Certificato: 3517603
Valido dal 27/04/2024 al 27/04/2027

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

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

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

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

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



Presidenza del Consiglio dei Ministri

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

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

PARERE CONFERENZA PERMANENTE

In riferimento ai
**O.C. 105/2020 “LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RESTAURO DELLA
CHIESA DI SANT’ANSANO”
COMUNE DI SPOLETO - (PG)**
Soggetto attuatore: Arcidiocesi di Spoleto - Norcia
CUP E37H20003070001 – CIG 89736699EA
Id. O.C. 105/2020: 604

Visto quanto dichiarato dall'USR Umbria con Determina dirigenziale n. 2707 del 28/11/2024 avente ad oggetto: “Sisma 2016. Ordinanza Commissariale n. 105/2020, Decreto Comm.le n.395/2020, O.C.n.132/2022 e Decreto Comm.le n.17/2024, “Variazioni all’Allegato 1 dell’O.C.105/2020 [...]”. Proposta di approvazione dell’intervento: “Sant’Ansano” - Chiesa sita nel capoluogo del Comune di Spoleto - (PG). id Decreto 17/2024: 604/2020. Soggetto attuatore: Arcidiocesi di Spoleto-Norcia. CUP: E37H20003070001. Euro 798.000,00 – (di cui Euro 610.000,00 assegnati con Decreto Comm.le n.17/2024 ed Euro 188.000,00 a valere su contributo C.E.I.)” acquisita al protocollo commissariale CGRTS-0047065 del 29/11/2024 **alla quale si rimanda** per tutto ciò che concerne la **verifica della completezza, congruità** rispetto all’importo assegnato con O.C. n. 105/2020 e **ammissibilità al contributo;**

Richiamata la 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

Il Dirigente
Servizio Tecnico per gli interventi di ricostruzione
Ing. Andrea Crocioni



Commissario Straordinario
Ricostruzione Sisma 2016
Presidenza del Consiglio dei Ministri

ANDREA CROCIONI
18.12.2024 10:25:49 GMT+02:00

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

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

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

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



Presidenza del Consiglio dei Ministri

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

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

ALLEGATO 1

O.C. 105/2020 "LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RESTAURO DELLA CHIESA DI SANT'ANSANO"

COMUNE DI SPOLETO - (PG)

Soggetto attuatore: Archidiocesi di Spoleto Norcia

CUP E37H20003070001 – CIG 89736699EA

Id. O.C. 105/2020: 604

PROT CGRTS	DATA	TITOLO
		PARERI
0047065	29/11/2024	Lettera_Conf_Sant_Ansano.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	Prot_0039126_211124-Rim.pdf
0047065	29/11/2024	SPOLETO_CHIESA SANT'ANSANO_art. 21.pdf
		DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA
0047065	29/11/2024	01 NOTE DI ACCOMPAGNAMENTO PARTE ECONOMICA.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	01_Verbale istrut._San Ansano_Spoleto_Firmato.pdf
0047065	29/11/2024	1_Rich. integrazioni_Prot.0015720_13.05.24.pdf
0047065	29/11/2024	02 RISPOSTA AI CHIARIMENTI Parte strutturale e geotecnica. pdf.p7m
0047065	29/11/2024	6_All_Domanda concess_contrib_OC105_20.pdf
0047065	29/11/2024	80_Contratto Tecnici_ChiesaSAnsano_Spoleto.pdf
0047065	29/11/2024	All 1-DGR_1378_15_Mod_RU_SISMICA_comp3.pdf
0047065	29/11/2024	All-1_Scheda-sinottica-intervento-Circ.-15-del-2015. pdf.p7m
0047065	29/11/2024	Appendice al contratto dei tecnici. pdf.p7m
0047065	29/11/2024	Assicurazione_dichiarazione.pdf
0047065	29/11/2024	colcolo D.M. 140 parcella collaudatore.pdf
0047065	29/11/2024	conferma d'ordine Gasperini.pdf
0047065	29/11/2024	Decreto contributo_CEI.pdf
0047065	29/11/2024	edilizia - esecuzione.pdf
0047065	29/11/2024	edilizia - progettazione.pdf
0047065	29/11/2024	Mod. dichiarazionerequisiti.pdf
0047065	29/11/2024	Nomina RTP Arch. Santarelli.pdf
0047065	29/11/2024	ord inagibilità.pdf
0047065	29/11/2024	Spoleto - S. Ansano - _lettera trasmissione USR.pdf
0047065	29/11/2024	Spoleto- Capoluogo - S. Ansano _lettera trasmissione USR.pdf
0047065	29/11/2024	strutture - esecuzione.pdf
0047065	29/11/2024	strutture - progettazione.pdf
		RELAZIONI
0047065	29/11/2024	0 Elenco elaborati del progetto esecutivo.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	2023_007_Adeguamento_Arcidiocesi_ViaArcodiDruso_Compressed.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	2024_007_Integrazione_Arcidiocesi_ViaArcodiDruso.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	All.01 - Relazione Tecnica generale.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	All.02 - Relazione storica artistica.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	All.05 perizia nesso causalita.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP.02.b_Relazione geotecnica.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP.02.c_Relazione sulle fondazioni.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP.02.d_1_RELAZ DI CALCOLO.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP.02.d_2_VERIFICHE ASTE IN ACCIAIO .pdf.p7m

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

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

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

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



Presidenza del Consiglio dei Ministri

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

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

0047065	29/11/2024	SP.02.d_3_VERIFICHE RIQUADRI PARETI ESTERNE.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP.02.d_4_VERIFICHE GLOBALI SD FATTO.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP.02.d_5_VER_GLOBALI_PROGETTO_analisiRECT.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP.02.d_6_CRITERI DI MODELLAZIONE GLOBALE.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP.02.d_7_DATI INPUT OUTPUT.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP.02.e_Relazione SINTETICA-m.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP.02.f_RELAZIONE SULLA SICUREZZA.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP.02.i_1_RELAZIONE SUI MATERIALI.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP.02.L_PIANO MANUTENZIONE.PDF.p7m
0047065	29/11/2024	SP.02_Relazione Tecnica illustrativa.pdf.p7m
		ELABORATI STATO DI FATTO
0047065	29/11/2024	All.04 - Doc. stato conservativo.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	DF01 a - Doc.Fotografica.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	DF01 b - Doc.Fotografica.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	DF01 c - Doc.Fotografica.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	R 01 INQ.URBANISTICO.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SF.08_RmatericoMuratura.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SF01 - SF02 Doc.catastale inq.urbanistico.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SF03a.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SF03b.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SF03c.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SF04 - Rilievo materico.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SF05 - Quadro fessurativo.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SF06 - SUP UTILI.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SF07.pdf.p7m
		ELABORATI STATO DI PROGETTO
0047065	29/11/2024	01 NOTE DI ACCOMPAGNAMENTO PARTE ECONOMICA.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	02 RISPOSTA AI CHIARIMENTI Parte strutturale e geotecnica.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	C08_COMPUTO-METRICO-ESTIMATIVO-rev01.PDF.p7m
0047065	29/11/2024	C09_ELENCO-PREZZI-rev01.PDF.p7m
0047065	29/11/2024	C10 ANALISI NUOVI PREZZI.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	C11_INCIDENZA-MANO-DOPERA-rev01.PDF.p7m
0047065	29/11/2024	C13-PSC_CHIESA_SANTANSANO.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	capitolato30.07.24_2.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	cronoprogramma_SANTANSANO.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	ETC_SANTANSANO.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	LINEE VITA.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	PA 01 PIANTE.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	PA 02 SEZIONI.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	PA 03 PROSPETTI.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	PA 04 -B6 IDENT.MATERIALI .pdf.p7m
0047065	29/11/2024	PS 01 PIANTE.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	PS 02 SEZIONI TRASVERSALI.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	PS 03 PROSPETTI.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	PS 04 DETT.COPERTURA.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	PS 05 DETT.FRCM.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	QTE Aggiornato Rev 2.pdf.p7m

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

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

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

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



Presidenza del Consiglio dei Ministri

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

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

0047065	29/11/2024	Schema contratto.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP01 a- Piante.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP01b- Sezioni.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP01c- Prospetti.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP02g 01- Piante.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP02g 02- Sezioni.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP02g 03- prospetti.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP02h 01- Particolari costruttivi.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	SP02h 02- Particolari costruttivi.pdf.p7m
0047065	29/11/2024	DETERMINA_F_N.2707_28.11.24.pdf.p7m



VICE COMMISSARIO
STRAORDINARIO
SISMA 2016

UFFICIO SPECIALE
RICOSTRUZIONE UMBRIA
U.S.R. UMBRIA



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

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

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

Oggetto: Sisma 2016. Ordinanza Comm.le n. 105/2020, Decreto Comm.le n.395/2020, O.C. n.132/2022 e Decreto Comm.le n.17/2024, "Variazioni all'Allegato 1 dell'O.C.105/2020 e [...]".
Proposta di approvazione dell'intervento: "Sant'Ansano" - Chiesa sita nel capoluogo del Comune di Spoleto - (PG).
Soggetto attuatore: Arcidiocesi di Spoleto – Norcia.
id Decreto 17/2024: **604/2020**.
TRASMISSIONE PROPOSTA DI APPROVAZIONE.

In riferimento al progetto esecutivo relativo ai lavori di miglioramento sismico e restauro di "Sant'Ansano" – Chiesa sita nel capoluogo del Comune di Spoleto - (PG), si trasmette in allegato, la Determina Dirigenziale n. **2707** del **28/11/2024** avente per oggetto: Sisma 2016. Ordinanza Comm.le n. 105/2020, Decreto Comm.le n.395/2020, O.C. n.132/2022 e Decreto Comm.le n.17/2024, "Variazioni all'Allegato 1 dell'O.C.105/2020 e [...]".

Proposta di approvazione dell'intervento "Sant'Ansano" - Chiesa sita nel Capoluogo del Comune di Spoleto - (PG).

id Decreto 17/2024: **604/2020**.

Soggetto attuatore: Arcidiocesi di Spoleto – Norcia.

CUP: E37H20003070001.

Euro 798.000,00 – (di cui Euro 610.000,00 assegnati con Decreto Comm.le n.17/2024 ed Euro 188.000,00 a valere su contributo C.E.I.).

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

https://drive.google.com/file/d/1_-4fHOjHsJhKVwyL-ZBdSzgSx0LZY2/view?usp=sharing

La documentazione trasmessa è costituita dai seguenti documenti:

CODICE	PROT	DATA	TITOLO
			ALLEGATI
-	0027079	12/08/2024	6_All_Domanda concess_contrib_OC105_20 – Rev.1
-	0006260	22/02/2024	Spoleto – Capoluogo - Sant'Ansano _lettera trasmissione USR Progetto Esecutivo.pdf
-	0006260	22/02/2024	Ordinanza inagibilità n.51 del 12/01/2017 _ Sant'Ansano – Inagibilità totale
-			1_Rich. Integrazioni _ USR_U_Prot.0015720_13/05/2024.pdf
-	0027079	12/08/2024	lettera trasmissione integrazioni Progetto Esecutivo _ lettera risposta _ USR 09/08/2024.pdf
-	0031482	23/09/2024	Spoleto - S. Ansano- _lettera trasmissione USR.pdf - Progetto Esecutivo
-	0027079	12/08/2024	Mod. dichiarazione requisiti di tutti i professionisti del RTP.pdf.p7m
-	0027079	12/08/2024	All 1-DGR_1378_15 _Mod_RU_SISMICA_comp3.pdf.p7m
-	0006260	22/02/2024	Atto di nomina RTP: Arch. Roberto SANTARELLI da parte dell'Ordinario Diocesano.pdf
-	0006260	22/02/2024	Assicurazione_dichiarazione.pdf
-	0006260	22/02/2024	80_Contratto Tecnici _ Chiesa S.Ansano _ Spoleto.pdf. Appendice al contratto dei tecnici.pdf.p7m
-	0033512	09/10/2024	Conferma d'ordine Gasperini.pdf – Assistenza archeologica all'indagini
-	0006260	22/02/2024	Schede calcolo compenso professionale
	0033512	09/10/2024	colcolo D.M. 140 parcella collaudatore.pdf

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

Servizio Ricostruzione Pubblica

Il Dirigente
Ing. Francesco PES

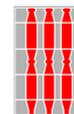
Tel. +39 0742 630910
E-mail fpes@regione.umbria.it

Sezione Edifici pubblici e
Infrastrutture

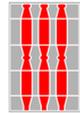
Il Responsabile
Geol. Francesco SAVI

Tel. +39 0742 630745
E-mail fsavi@regione.umbria.it

PEC:
ufficiospecialericostruzione@pec.regione.umbria.it



-	0006260	22/02/2024	Lettera_Conf_Sant_Ansano.pdf.p7m - Parere favorevole conformità urbanistica – Comune di Spoleto
-	0006260	22/02/2024	SPOLETO_CHIESA SANT'ANSANO_art. 21.pdf - Autorizzazione con prescrizioni della Soprintendenza Archeologica, Belle Arti e Paesaggio dell'Umbria
-	0033512	09/10/2024	Decreto contributo CEI.pdf - (Decreto CEI del 18/10/2023 – Rif. - Pratica n.2021/05146/06)
-	0027079	12/08/2024	All-1_Scheda-sinottica-intervento-Circ.-15-del-2015.pdf.p7m
ESE	RELAZIONI		
0	0027079	12/08/2024	Elenco elaborati del progetto esecutivo.pdf.p7m
All.01	0006260	22/02/2024	Relazione tecnica generale.pdf.p7m
All.02	0006260	22/02/2024	Relazione storico artistica.pdf.p7m
All.05	0006260	22/02/2024	Perizia nesso causalità.pdf.p7m
2023_007	0006260	22/02/2024	Adeguamento_Arcidiocesi_ViaArco di Druso_Compressed.pdf.p7m Relazione Geologica e All.1 Indagini Geognostiche e Geofisiche
2024_007	0027079	12/08/2024	Integrazione_Arcidiocesi_ViaArcodiDruso.pdf.p7m – Relazione Geologica – Note Integrative
SP.02	0006260	22/02/2024	Relazione Tecnica illustrativa.pdf.p7m
SP.02.b	0006260	22/02/2024	Relazione geotecnica.pdf.p7m
SP.02.c	0006260	22/02/2024	Relazione sulle fondazioni.pdf.p7m
SP.02.d_1	0031482	23/09/2024	RELAZ DI CALCOLO.pdf.p7m
SP.02.d_2	0027079	12/08/2024	VERIFICHE ASTE IN ACCIAIO.pdf.p7m
SP(01).02.d_3	0031482	23/09/2024	VERIFICHE RIQUADRI PARETI ESTERNE - 1.pdf.p7m
SP.02.d_4	0027079	12/08/2024	VERIFICHE GLOBALI SD FATTO.pdf.p7m
SP.02.d_5	0031482	23/09/2024	VER_GLOBALI_PROGETTO_analisiRECT.pdf.p7m
SP.02.d_6	0027079	12/08/2024	CRITERI DI MODELLAZIONE GLOBALE.pdf.p7m
SP.02.d_7	0006260	22/02/2024	DATI INPUT OUTPUT.pdf.p7m
SP.02.e	0027079	12/08/2024	Relazione SINTETICA-m.pdf.p7m – degli elementi essenziali del progetto strutturale
SP.02.f	0031482	23/09/2024	RELAZIONE SULLA SICUREZZA.pdf.p7m
SP.02.i_1	0006260	22/02/2024	RELAZIONE SUI MATERIALI.pdf.p7m
SP.02.L	0006260	22/02/2024	PIANO MANUTENZIONE.PDF.p7m
ESE_RI	ELABORATI DI RILIEVO		
DF01 a	0006260	22/02/2024	Doc. Fotografica.pdf.p7m
DF01 b	0006260	22/02/2024	Doc. Fotografica.pdf.p7m
DF01 c	0006260	22/02/2024	Doc. Fotografica.pdf.p7m
R 01	0006260	22/02/2024	INQ.URBANISTICO.pdf.p7m
SF01 - SF02	0006260	22/02/2024	Doc. catastale inq.urbanistico.pdf.p7m
SF03a	0027079	12/08/2024	Piante.pdf.p7m - Rilievo
SF03b	0027079	12/08/2024	Sezioni.pdf.p7m - Rilievo
SF03c	0027079	12/08/2024	Prospetti.pdf.p7m - Rilievo
SF04	0006260	22/02/2024	Rilievo materico.pdf.p7m
SF05	0006260	22/02/2024	Quadro Fessurativo.pdf.p7m – (Piante, Sezioni)
SF06	0006260	22/02/2024	SUP. UTILI.pdf.p7m
SF07	0006260	22/02/2024	Rilievo materico delle strutture.pdf.p7m
SF.08	0031482	23/09/2024	R materico Muratura.pdf.p7m
All.04	0006260	22/02/2024	Doc. stato conservativo.pdf.p7m - Documentazione fotografica dei dissesti
ESE_AR E ST	ELABORATI DI PROGETTO		
PA 01	0006260	22/02/2024	P A.pdf.p7m - PIANTE
PA 02	0006260	22/02/2024	P A.pdf.p7m – SEZIONI
PA 03	0006260	22/02/2024	P A.pdf.p7m – PROSPETTI
PA 04 – B6	0006260	22/02/2024	P A.pdf.p7m – Identificazione dei materiali dello stato di degrado e delle opere di restauro
SP01 a	0006260	22/02/2024	Piante.pdf.p7m
SP01 b	0006260	22/02/2024	Sezioni.pdf.p7m
SP01 c	0006260	22/02/2024	Prospetti.pdf.p7m
SP02g 01	0006260	22/02/2024	Piante.pdf.p7m
SP02g 02	0006260	22/02/2024	Sezioni.pdf.p7m
SP02g 03	0006260	22/02/2024	Prospetti.pdf.p7m
SP02h 01	0006260	22/02/2024	Particolari costruttivi.pdf.p7m
SP02h 02	0006260	22/02/2024	Particolari costruttivi.pdf.p7m
PS 01	0006260	22/02/2024	PIANTE P S.pdf.p7m



PS 02	0006260	22/02/2024	SEZIONI TRASVERSALI P S.pdf.p7m
PS 03	0006260	22/02/2024	PROSPETTI P S.pdf.p7m
PS 04	0006260	22/02/2024	DETTAGLI COPERTURA P S.pdf.p7m
PS 05	0006260	22/02/2024	DETTAGLI FRCM P S.pdf.p7m
01	0027079	12/08/2024	NOTE DI ACCOMPAGNAMENTO PARTE ECONOMICA.pdf.p7m
02	0027079	12/08/2024	RISPOSTA AI CHIARIMENTI Parte strutturale e geotecnica.pdf.p7m
C08	0027079	12/08/2024	COMPUTO-METRICO-ESTIMATIVO-rev01.PDF.p7m
C09	0027079	12/08/2024	ELENCO-PREZZI-rev01.PDF.pdf.p7m
C10	0027079	12/08/2024	ANALISI NUOVI PREZZI.pdf.p7m
C11	0027079	12/08/2024	INCIDENZA-MANO-DOPERA-rev01.PDF.p7m
-	0033911	11/10/2024	QTE Aggiornato Rev 2.pdf.p7m
C13	0027079	12/08/2024	PSC_CHIESA_SANTANSANO.pdf.p7m
-	0027079	12/08/2024	cronoprogramma_SANTANSANO.pdf.p7m
-	0027079	12/08/2024	Capitolato 30.07.24_2.pdf.p7m
-	0027079	12/08/2024	ETC_SANTANSANO.pdf.p7m – Elaborato tecnico della copertura
-	0027079	12/08/2024	LINEE VITA.pdf.p7m
-	0027079	12/08/2024	Schema di contratto.pdf.p7m

Cordiali saluti.

Il Responsabile
Geol. Francesco Savi

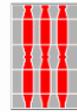
Il Dirigente
Ing. Francesco Pes

FP/fs/cm



VICE COMMISSARIO
STRAORDINARIO
SISMA 2016

UFFICIO SPECIALE
RICOSTRUZIONE UMBRIA
U.S.R. UMBRIA



Servizio Ricostruzione Pubblica

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. 2707 DEL 28/11/2024

OGGETTO: Sisma 2016. Ordinanza Commissariale n. 105/2020, Decreto Comm.le n.395/2020, O.C.n.132/2022 e Decreto Comm.le n.17/2024, "Variazioni all'Allegato 1 dell'O.C.105/2020 [...]".
Proposta di approvazione dell'intervento: "Sant'Ansano" - Chiesa sita nel capoluogo del Comune di Spoleto - (PG).
id Decreto 17/2024: 604/2020.
Soggetto attuatore: Arcidiocesi di Spoleto-Norcia.
CUP: E37H20003070001.
Euro 798.000,00 – (di cui Euro 610.000,00 assegnati con Decreto Comm.le n.17/2024 ed Euro 188.000,00 a valere su contributo C.E.I.).

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

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

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

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

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

Vista la delibera del Consiglio dei Ministri del 25 agosto 2016 recante "*Dichiarazione dello stato di emergenza in conseguenza degli eccezionali eventi sismici che il giorno 24 agosto 2016 hanno colpito il territorio delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria*" e le ulteriori deliberazioni con le quali sono stati ulteriormente estesi gli effetti dello stato di emergenza e successivamente prorogato lo stato di emergenza; in particolare visto l'art. 1, comma 449, della L. n.234 del 30 dicembre 2021 (Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2022 e bilancio pluriennale per il triennio 2022-2021) ai sensi del quale, allo scopo di assicurare il proseguimento e l'accelerazione dei processi di ricostruzione, all'articolo 1 del decreto legge 17 ottobre 2016, n.189, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre 2016, n.229, dopo il comma 4-quinquies è inserito il seguente: <<4-sexies. Lo stato di emergenza di cui al comma 4-bis è prorogato fino al 31 dicembre 2022>>, prorogato poi con Legge del 29 dicembre 2022 n. 197, art. 1 comma 738, fino al 31 dicembre 2023 e nuovamente

prorogato, con Legge 30 dicembre 2023 n. 213, art. 1 comma 412 con cui è stato aggiunto il comma 4-octies specifico, fino al 31 dicembre 2024;

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

VISTO il Decreto Legge 17 ottobre 2016, n.189 recante "Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dal sisma del 24 agosto 2016", convertito con modificazioni in legge 15 dicembre 2016, n.229, integrato da Decreto Legge 9 febbraio 2017, n.8 recante "Nuovi interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016 e del 2017", convertito con modificazioni dalla Legge 7 aprile 2017, n.45, di seguito decreto legge e, in particolare:

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

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

Vista l'ordinanza del vice commissario del Governo per la ricostruzione post-sisma 2016 n.5 del 9 marzo 2020, con la quale è stata disciplinata la procedura di liquidazione delle somme di cui alla contabilità speciale n.6040 istituita ai sensi dell'art. 4 comma 4 del decreto legge 189/2016;

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

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

elenco unico degli interventi che "...costituisce revisione dell'allegato A dell'ordinanza n. 105/2020 ai sensi dell'art. 5 comma 3, nonché ricognizione e aggiornamento degli interventi sugli edifici di culto di proprietà privata finanziati con le ordinanze nn. 23/2017, 32/2017, 38/2017 e delle chiese di proprietà pubblica di cui all'Allegato 1 della ordinanza n. 109 del 23 dicembre 2020";

Vista l'Ordinanza del Commissario Straordinario del Governo n. 126/2022 "Misure in materia di eccezionale aumento dei costi delle materie prime nella ricostruzione ed altre disposizioni e modifiche e integrazioni ad altre ordinanze vigenti" con la quale è approvato il "Prezzario unico del cratere del Centro Italia – Edizione 2022";

Visto il Decreto n. 456 del 13 ottobre 2022 "Indicazioni operative per gli interventi di restauro e ricostruzione degli edifici di interesse culturale integrate da specifiche indicazioni per gli edifici di culto" e "La sicurezza sismica degli edifici di interesse culturale".

Premesso che:

- il Decreto del Commissario straordinario n. 395 del 30 dicembre 2020 "Elenco unico degli edifici di culto [...]" stabilisce all'art.2 co.5 che le "Diocesi e gli Enti Ecclesiastici civilmente riconosciuti sono individuati, in quanto soggetti attuatori, quali soggetti responsabili per tutti gli interventi, ivi compresi quelli per i quali subentrano nei procedimenti già avviati dal MiBACT". Nell'allegato 1 del suddetto decreto è ricompreso, tra gli altri, l'intervento "**Sant'Ansano**" (id: 604/2020) nel Comune di Spoleto - (PG), assegnatario di un contributo di Euro 350.000,00;
- l'Ordinanza del Commissario straordinario del Governo n.132 del 2022 "Approvazione nuovi interventi relativi agli edifici di culto e integrazione finanziaria dei precedenti programmi", ricomprende nell'allegato 1, l'intervento "**Sant'Ansano**" (ID: 604/2022), nel capoluogo del Comune di Spoleto - (PG), assegnatario di un contributo di Euro **410.000,00**;
- il Decreto del Commissario straordinario del Governo n. 17 del 17/01/2024 "Variazioni all'Allegato 1 dell'Ordinanza n. 105/2020 e all'Allegato 3 dell'Ordinanza n. 132/2022 ai sensi dell'art. 5 co. 3 dell'Ordinanza n. 105/2020" individua nell'Allegato A - "Variazione dell'Allegato 1 dell'Ordinanza n. 105/2020" l'intervento "**Sant'Ansano**" - Chiesa sita nel Capoluogo del Comune di Spoleto - (PG) assegnatario di un contributo totale pari ad Euro **610.000,00**;

Vista la nota dell'Ordinario Diocesano di Spoleto-Norcia, richiesta di contributo in ordine alla realizzazione del progetto per l'intervento "Sant'Ansano", accertata l'ammissibilità della suddetta domanda, la CEI, Conferenza Episcopale Italiana, con proprio Decreto del 18/10/2023, (Rif. - Pratica n.2021/05146/06), assegna all'Arcidiocesi Spoleto-Norcia - (PG), l'importo di Euro 188.000,00 a fronte di una spesa ammissibile di Euro 798.000,00;

- L'intervento in oggetto viene individuato come segue:

DENOMINAZIONE EDIFICIO DI CULTO:	Sant'Ansano
INDIRIZZO:	Via Brignone nel capoluogo del Comune di Spoleto (PG) - Foglio 305 - part. E
SOGGETTO ATTUATORE:	Arcidiocesi di Spoleto – Norcia C.F.: 93003360547
IMPORTO INTERVENTO ASSEGNATO CON D.C. 395/2020:	Euro 350.000,00
ID DECRETO COMM.LE 395/2020:	n.604/2020
IMPORTO INTERVENTO ASSEGNATO CON O.C. 132/2022:	Euro 410.000,00
IMPORTO INTERVENTO ASSEGNATO CON D.C. n. 17 del 17/01/2024 A SEGUITO RIMODULAZIONE:	Euro 610.000,00
Impegno finanziario della CEI a totale copertura dell'importo del progetto. Decreto CEI del 18/10/2023 – Rif. - Pratica n.2021/05146/06:	Euro 188.000,00

Preso atto che in data 22/02/2024 prot. n. 0006260 e successive integrazioni, l'Arcidiocesi di Spoleto-Norcia in qualità di soggetto attuatore, ha inviato a mezzo PEC all'USR Umbria il progetto esecutivo completo in formato digitale, relativo ai lavori di miglioramento sismico e restauro dell'intervento "**Sant'Ansano**" sito nel capoluogo del Comune di Spoleto.

Atteso che a seguito dell'istruttoria tecnico amministrativa di cui sopra - propedeutica alla proposta di approvazione di competenza dell'U.S.R. Servizio Ricostruzione Pubblica – Sezione Edifici Pubblici e Infrastrutture, del progetto esecutivo finalizzata all'approvazione da parte della Conferenza Permanente ai sensi dell'art.4 co.3 dell'O.C 105/2020 - il cui verbale conclusivo è allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale (All. 1 - Verbale istruttoria), l'Ufficio ha valutato positivamente tutti i documenti e gli elaborati del progetto e in particolare ha verificato la congruità economica e l'ammissibilità a contributo del progetto medesimo;

Dato atto che l'importo congruo e ammissibile per il progetto esecutivo risulta pari a **Euro 798.000,00 (Euro settecentonovantotto/00)**, di cui Euro 575.030,09 per lavori, ed Euro 222.969,91 per somme a disposizione, come da quadro tecnico economico di seguito riportato:

COMMITTENTE: ARCIDIOCESI DI SPOLETO-NORCIA LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RESTAURO DI "SANT'ANSANO" Chiesa sita in Spoleto Capoluogo - Categoria OG2 QUADRO ECONOMICO LAVORI						
DESCRIZIONE LAVORI	IMPORTO PROGETTO	IMPORTO AMMESSO A CONTRIBUTO SISMA	IMPORTO AMMESSO A CONTRIBUTO CEI	A SEGUITO DI GARA	VARIANTE	CONTABILITA' FINALE
A) Lavori						
IMPORTO LAVORI	€ 469.807,74					
COSTI PER LA SICUREZZA	€ 105.222,35			€ -		
A) TOTALE LAVORI	€ 575.030,09	€ -	€ -		€ -	€ -
IMPORTO A BASE D'ASTA	€ 469.807,74	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
RIBASSO D'ASTA				€ -	€ -	€ -
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'APPALTO	€ 575.030,09	€ 430.396,43	€ 144.633,66	€ -	€ -	€ -
IVA 10% sui lavori	€ 57.503,01	€ 43.039,64	€ 14.463,37		€ -	€ -
Spese Tecniche - importo netto scontato per progettazione	€ 50.767,42	€ 37.998,16	€ 12.769,26			
Spese Tecniche - importo netto scontato per esecuzione (DL e CSE)	€ 39.799,31	€ 29.788,80	€ 10.010,51			
Totale netto Spese Tecniche scontate del 30%	€ 90.566,74	€ 67.786,96	€ 22.779,77			€ -
C.N.P.A.I.A. 4% su totale spese tecniche	€ 3.622,67	€ 2.711,48	€ 911,19	€ -	€ -	€ -
I.V.A. 22 % su totale Spese Tecniche e C.N.P.A.I.A.	€ 20.721,67	€ 15.509,66	€ 5.212,01			
Spese Amministrative Diocesi	€ 10.125,45	€ 10.125,46				
spostamento opere d'arte e rimontaggio	€ 5.000,00	€ 5.000,00				
Assistenza archeologica alle indagini scontata del 20 % e comprensiva di IVA	€ 446,62	€ 446,62				
Indagini geologiche scontate del 20 % e comprensive di IVA	€ 14.236,01	€ 14.236,01				
Totale assistenza archeologica, sondaggi e indagini	€ 14.682,63	€ 14.682,63				
Importo per il collaudo scontato del 30%	€ 4.625,01	€ 4.625,01				
C.N.P.A.I.A. 4% su spese Collaudi	€ 185,00	€ 185,00	€ -	€ -	€ -	€ -
I.V.A. 22 % su Collaudi	€ 1.058,20	€ 1.058,20				
Imprevisti	€ 14.879,53	€ 14.879,53				€ -
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 222.969,91	€ 179.603,57	€ 43.366,34	€ -	€ -	€ -
C) Totale A+B	€ 798.000,00	€ 610.000,00	€ 188.000,00	€ -	€ -	€ -
D) Economia di spesa da ribasso d'asta		€ -	€ -	€ -		€ -
TOTALE GENERALE (C+D)	€ 798.000,00	€ 610.000,00	€ 188.000,00	€ -	€ -	€ -

Rilevato che il progetto esecutivo dell'intervento in questione è depositato agli atti presso l'USR Umbria, Servizio Ricostruzione Pubblica – Sezione Edifici Pubblici e Infrastrutture;

Visto l'esito istruttorio positivo dell'Ufficio con il quale si è proceduto alla verifica tecnica e amministrativa della documentazione inviata con note pec prot. USR-E n. prot. n.0006260 del 22/02/2024 e successive integrazioni dall'Arcidiocesi di Spoleto-Norcia in qualità di Soggetto attuatore, conservata agli atti, a cui resta la piena ed esclusiva responsabilità degli atti prodotti;

Ritenuto, pertanto, di dare atto dell'esito positivo dell'istruttoria (All. 1 - Verbale istruttoria) allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale e, conseguentemente, di proporre l'approvazione del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 4 co. 3 dell'Ordinanza commissariale n. 105/2020 dell'intervento "Sant'Ansano" di cui al Decreto Comm.le n.17/2024 – ID: 604/2020 per un importo di **Euro 610.000,00**, ed ulteriore contributo C.E.I. di Euro 188.000,00, per un totale pari ad Euro 798.000,00 quale costo complessivo dell'opera;

Atteso che l'importo da concedere pari a **Euro 610.000,00 (Euro seicentodiecimila/00)**, troverà copertura finanziaria a valere sulle risorse disponibili trasferite dal Commissario straordinario nella contabilità speciale di cui all'art. 4 del D.L. 189/2016 e che il contributo medesimo rientra nell'importo assegnato con Allegato A del Decreto Comm.le 17/2024;

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

Il Dirigente D E T E R M I N A

per le motivazioni espresse in premessa e che qui si intendono integralmente riportate:

1. di prendere atto della documentazione trasmessa dall'Arcidiocesi Spoleto-Norcia in qualità di soggetto attuatore e acquisita al prot. USR-E con n. 0006260 del 22/02/2024 e successive integrazioni, conservata agli atti, relativa al progetto esecutivo dell'intervento "Sant'Ansano";
2. di dare atto dell'esito positivo dell'istruttoria tecnico-amministrativa che si allega al presente atto quale parte integrante e sostanziale (All. 1 – Verbale istruttoria);
3. di proporre al Commissario straordinario, ai sensi dell'art. 4 co. 3 dell'Ordinanza commissariale n. 105/2020, l'approvazione del progetto esecutivo relativo all'intervento "Sant'Ansano", nel capoluogo del Comune di Spoleto, come sinteticamente specificato:

DENOMINAZIONE EDIFICIO DI CULTO:	Sant'Ansano
INDIRIZZO:	Via Brignone nel capoluogo del Comune di Spoleto (PG) - Foglio 305 - part. E
SOGGETTO ATTUATORE:	Arcidiocesi di Spoleto – Norcia C.F.: 93003360547
IMPORTO INTERVENTO ASSEGNATO CON D.C. 395/2020:	Euro 350.000,00
ID DECRETO COMM.LE 395/2020:	n.604/2020
IMPORTO INTERVENTO ASSEGNATO CON O.C. 132/2022:	Euro 410.000,00
IMPORTO INTERVENTO ASSEGNATO CON D.C. n. 17 del 17/01/2024 A SEGUITO RIMODULAZIONE:	Euro 610.000,00
Impegno finanziario della CEI a totale copertura dell'importo del progetto. Decreto CEI del 18/10/2023 – Rif. - Pratica n.2021/05146/06:	Euro 188.000,00

per un importo complessivo di **Euro 798.000,00 (Euro settecentonovantotto/00)**, di cui Euro 575.030,09 per lavori, ed Euro 222.969,91 per somme a disposizione, come da quadro tecnico economico di seguito riportato:

COMMITTENTE: ARCIDIOCESI DI SPOLETO-NORCIA LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RESTAURO DI "SANT'ANSANO" Chiesa sita in Spoleto Capoluogo - Categoria OG2 QUADRO ECONOMICO LAVORI						
DESCRIZIONE LAVORI	IMPORTO PROGETTO	IMPORTO AMMESSO A CONTRIBUTO SISMA	IMPORTO AMMESSO A CONTRIBUTO CEI	A SEGUITO DI GARA	VARIANTE	CONTABILITA' FINALE
A) Lavori						
IMPORTO LAVORI	€ 469.807,74					
COSTI PER LA SICUREZZA	€ 105.222,35			€ -		
A) TOTALE LAVORI	€ 575.030,09	€ -	€ -		€ -	€ -
IMPORTO A BASE D'ASTA	€ 469.807,74	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
RIBASSO D'ASTA				€ -	€ -	€ -
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'APPALTO	€ 575.030,09	€ 430.396,43	€ 144.633,66	€ -	€ -	€ -
IVA 10% sui lavori	€ 57.503,01	€ 43.039,64	€ 14.463,37		€ -	€ -
Spese Tecniche - importo netto scontato per progettazione	€ 50.767,42	€ 37.998,16	€ 12.769,26			
Spese Tecniche - importo netto scontato per esecuzione (DL e CSE)	€ 39.799,31	€ 29.788,80	€ 10.010,51			
Totale netto Spese Tecniche scontate del 30%	€ 90.566,74	€ 67.786,96	€ 22.779,77			€ -
C.N.P.A.I.A. 4% su totale spese tecniche	€ 3.622,67	€ 2.711,48	€ 911,19	€ -	€ -	€ -
I.V.A. 22 % su totale Spese Tecniche e C.N.P.A.I.A.	€ 20.721,67	€ 15.509,66	€ 5.212,01			
Spese Amministrative Diocesi	€ 10.125,45	€ 10.125,46				
spostamento opere d'arte e rimontaggio	€ 5.000,00	€ 5.000,00				
Assistenza archeologica alle indagini scontata del 20 % e comprensiva di IVA	€ 446,62	€ 446,62				
Indagini geologiche scontate del 20 % e comprensive di IVA	€ 14.236,01	€ 14.236,01				
Totale assistenza archeologica, sondaggi e indagini	€ 14.682,63	€ 14.682,63				
Importo per il collaudo scontato del 30%	€ 4.625,01	€ 4.625,01				
C.N.P.A.I.A. 4% su spese Collaudi	€ 185,00	€ 185,00	€ -	€ -	€ -	€ -
I.V.A. 22 % su Collaudi	€ 1.058,20	€ 1.058,20				
Imprevisti	€ 14.879,53	€ 14.879,53				€ -
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 222.969,91	€ 179.603,57	€ 43.366,34	€ -	€ -	€ -
C) Totale A+B	€ 798.000,00	€ 610.000,00	€ 188.000,00	€ -	€ -	€ -
D) Economia di spesa da ribasso d'asta		€ -	€ -	€ -		€ -
TOTALE GENERALE (C+D)	€ 798.000,00	€ 610.000,00	€ 188.000,00	€ -	€ -	€ -

- di prendere atto che l'importo da concedere pari a Euro **610.000,00** rientra nell'importo assegnato con Allegato A del Decreto Commissariale 17/2024 e troverà copertura finanziaria a valere sulle risorse disponibili trasferite dal Commissario straordinario nella contabilità speciale di cui all'art. 4 del D.L. 189/2016;
- di dare atto, altresì, dell'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 6 bis della Legge 241/90, degli artt. 6 e 7 del D.P.R. n. 62/2013 e del Codice di

comportamento dei dipendenti dell'Ufficio speciale ricostruzione Umbria – USR Umbria;
6. di dichiarare che l'atto è immediatamente efficace.

Perugia lì 26/11/2024

L'Istruttore
Corrado Mattioli
Firma apposta digitalmente ai sensi
delle vigenti disposizioni di legge

Perugia lì 28/11/2024

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

Perugia lì 28/11/2024

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



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

Decreto Commissariale n.17 del 17 gennaio 2024 “Variazioni all’Allegato 1 dell’O.C. n. 105/2020 e all’Allegato 3 dell’Ordinanza n. 132/2022 ai sensi dell’art. 5 co. 3 dell’O.C. n. 105/2020.” - ID 604

PROGETTO ESECUTIVO

“Sant’Ansano” - Chiesa sita nel Capoluogo del Comune di Spoleto - (PG)
Lavori di miglioramento sismico e restauro.

ISTRUTTORIA TECNICO-AMMINISTRATIVA

Propedeutica alla proposta di approvazione del progetto esecutivo da parte della Conferenza permanente ai sensi dell’art.4 co.3 dell’O.C. n.105/2020

I. - QUADRO DI SINTESI

A) DATI GENERALI

Ordinanza Commissario Straordinario:	Ordinanza n.105/2020 “Semplificazione della ricostruzione degli edifici di culto”. Ordinanza n.132/2022: “Approvazione nuovi interventi relativi agli edifici di culto e integrazione finanziaria dei precedenti programmi; ... [...]”. Decreto Comm.le n.17/2024 “Variazioni all’Allegato 1 dell’Ordinanza n. 105/2020 e all’Allegato 3 dell’Ordinanza n. 132/2022 ai sensi dell’art. 5 co. 3 dell’Ordinanza n. 105/2020... [...]”		
Ente Proprietario Edificio:	Arcidiocesi di Spoleto - Norcia		
Soggetto Attuatore:	Parrocchia di Santa Maria nella Cattedrale		
Responsabile Tecnico della Procedura	RTP: Arch. Roberto SANTARELLI Atto di nomina dell’Ordinario Diocesano del 30/06/2021 acquisito con prot.USR-E-0006260 del 22/02/2024		
Localizzazione Edificio:	Via Brignone nel capoluogo del Comune di Spoleto – (PG)		
	Foglio 305 – part. E riferito al N.C.E.U.		
	Coordinate di georeferenziazione del progetto:	Latitudine 42,73317° N	Longitudine 12,73711° E
Superficie Utile Area intervento:	mq. 230 circa		
Importo intervento assegnato con Decreto Comm.le n. 395/2020	€ 350.000,00 ID DECRETO: 604		
Importo intervento assegnato con Ordinanza Comm.le n. 132/2022	€ 410.000,00 ID ORDINANZA: 604		
Importo intervento assegnato con Decreto Commissariale n.17/2024	€ 610.000,00 ID DECRETO: 604		
Impegno finanziario della CEI a totale copertura dell’importo del progetto	€ 188.000,00 Decreto CEI del 18/10/2023 – Rif. - Pratica n.2021/05146/06		
C.U.P.	E37H20003070001		



Tipologia dell'intervento	<input type="checkbox"/> Rafforzamento Locale <input checked="" type="checkbox"/> Miglioramento sismico <input type="checkbox"/> Adeguamento sismico <input type="checkbox"/> Demolizione / Ricostruzione <input type="checkbox"/> Delocalizzazione con nuova costruzione <input type="checkbox"/> Altro:
Livello di progettazione	<input type="checkbox"/> Definitivo <input checked="" type="checkbox"/> Esecutivo

Affidamento dei servizi tecnici Progettazione Esecutiva:	<p>Contratto di appalto per lo svolgimento dei servizi di Ingegneria e Architettura del 17/11/2021 poi aggiornato il 02/01/2024. Prot._USR_E n.0006260 del 22/02/2024</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Associazione Professionisti costituita da: Mandataria e capogruppo <i>Arch. Cristina PIATTI</i> <p>Mandanti: Ing. Andrea RONCONI Ing. Stefano BIONDINI Ing. Fabrizio BIONDINI Arch. Federico BIONDINI Geom. Luca BERTOLINI Geol. Claudio BARTOLINI</p>
A - <u>Prestazioni principali</u> Progettazione architettonica, Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e D.L.:	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>Arch. Cristina PIATTI – Capogruppo dell'RTP</i> – con sede in Vicolo Campo della Fiera, 10, Assisi – (PG). Numero iscrizione all'Ordine degli Architetti della Provincia di Perugia al n.583. Iscrizione elenco speciale di cui all'art.34 co.2 del D.L. 189/2016 con identificativo EP_016719_2017. ➤ <i>Arch. Federico BIONDINI</i> Numero iscrizione all'Ordine degli Architetti della Provincia di Perugia al n.1574. Iscrizione elenco speciale di cui all'art.34 co.2 del D.L. 189/2016 con identificativo EP_017620_2017
B - <u>Prestazioni parziali</u> Progettazione strutturale, Progettazione impiantistica Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione Contabilità dei lavori, assistenza al collaudo – Tutto l'RTP coinvolto nella progettazione e D.L.:	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>Ing. Stefano BIONDINI</i> – Via Tiberina, 75 – Todi – (PG) Numero iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia al n. A868. Iscrizione elenco speciale di cui all'art.34 co.2 del D.L. 189/2016 con identificativo EP_020272_2017 ➤ <i>Ing. Fabrizio BIONDINI</i> – Via Tiberina, 75 – Todi – (PG) Numero iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia al n. A3573. Iscrizione elenco speciale di cui all'art.34 co.2 del D.L. 189/2016 con identificativo EP_017418_2017 ➤ <i>Ing. Andrea RONCONI</i> – Via Santo Pietro, 25/B – Foligno – (PG) Numero iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia al n. A2363. Iscrizione elenco speciale di cui all'art.34 co.2 del D.L. 189/2016 con identificativo EP_013136_2017 ➤ <i>Geom. Luca BERTOLINI</i> – Fraz. Pian di S.Martino, 100 – Todi – (PG) Numero iscrizione all'Albo dei Geometri della Provincia di Perugia al n. 4503. Iscrizione elenco speciale di cui all'art.34 co.2 del D.L. 189/2016 con identificativo EP_017221_2017
C - <u>Prestazioni specialistiche</u> <ul style="list-style-type: none"> • Indagini e relazione geologica 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>Geol. Claudio BARTOLINI</i> – Fraz. Cordigliano, 4 – Todi - (PG) Numero iscrizione all'Ordine dei Geologi della Regione Umbria al n.548. Iscrizione elenco speciale di cui all'art.34 co.2 del D.L. 189/2016 con identificativo EP_011482_2017



<ul style="list-style-type: none"> Relazione storico-critica per edificio vincolato ai sensi D.Lgs 42/2004 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Arch. Cristina PIATTI
<p>Importo aggiudicazione: (ai sensi dell'art.2 co.3 O.C. 105/2020)</p>	<p>Euro 90.566,74 + Inarcassa e I.v.a. (a base d'asta: Euro 129.381,05 - ribasso del 30% ai sensi dell'art.2 co.3 O.C. 105/2020) Appendice al contratto per lo svolgimento dei servizi di ingegneria ed architettura trasmessa con Prot. USR-E- 0006260 del 22/02/2024</p>
<p>Servizio sorveglianza archeologica:</p>	<p>Contratto di appalto del 02/01/2023, per lo svolgimento del servizio di vigilanza archeologica. Prot._USR_E n.0033512 del 09/10/2024</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Archeologo Dott. Massimiliano GASPERINI – Viale C. Battisti, 45 – Terni – (TR). Iscritto nell'Elenco dei Professionisti per Archeologia al n. 3109. <p>Importo contratto appalto servizio: Euro 446,62 inclusi contributi + I.v.a. (già scontato del 20% in quanto affidamento diretto)</p>
<p>Affidatario per campagna di indagini geognostiche, geofisiche, strutturali e prove di laboratorio:</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Societa' UNILAB Sperimentazione S.r.l. – Via G. Leopardi, 27 Corciano - (PG). P.IVA: IT 03284920547 <p>Importo servizio: Euro 14.236,01 inclusa I.v.a. (già scontato del 20% in quanto affidamento diretto)</p>

B) INQUADRAMENTO NORMATIVO

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

OCSR n.16/2017 "Disciplina delle modalità di funzionamento e di convocazione della Conferenza permanente e delle Conferenze regionali previste dall'articolo 16 del decreto legge 17 ottobre 2016, n.189 [...]".

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

Con Decreto del Commissario straordinario del Governo n. 395 del 30/12/2020 "Elenco unico degli edifici di culto [...]" è stato disposto l'elenco unico degli edifici di culto di cui all'allegato 1 nel quale, tra l'altro, è ricompreso l'intervento sull'edificio di culto di "Sant'Ansano" – Chiesa sita nel capoluogo del Comune di Spoleto - (PG), assegnatario un importo di Euro 350.000,00.

OCSR n.132/2022 "Approvazione nuovi interventi relativi agli edifici di culto e integrazione finanziaria dei precedenti programmi". Nell'allegato 1 vengono individuati gli interventi finanziabili.

Nel suddetto allegato è ricompreso, tra gli altri, con ID decreto n. 604/2020, l'edificio di culto di "Sant'Ansano" Chiesa sita nel capoluogo del Comune di Spoleto - (PG), assegnatario un importo di Euro 410.000,00.

Decreto del Commissario straordinario del Governo n. 17 del 17/01/2024 "Variazioni all'Allegato 1 dell'Ordinanza n. 105/2020 e all'Allegato 3 dell'Ordinanza n. 132/2022 ai sensi dell'art. 5 co. 3 dell'Ordinanza n. 105/2020". Nell' Allegato A - "Variazione dell'Allegato 1 dell'Ordinanza n. 105/2020" è ricompreso l'intervento di "Sant'Ansano" – Chiesa sita nel capoluogo del Comune di Norcia - (PG), incrementando l'importo del contributo ad **Euro 610.000,00**.

C) ATTI

ATTO	OGGETTO
<ul style="list-style-type: none"> "Scheda Rilievo del Danno Ai Beni Culturali-Chiese" modello A-DC 	<p>Scheda 003 del 02/12/2016 Esito: Inagibilità totale</p>
<ul style="list-style-type: none"> Comune di Spoleto: Ordinanza sindacale di inagibilità 	<p>Ordinanza Sindacale di Inagibilità totale n.51 del 12/01/2017</p>



- Arcidiocesi di Spoleto-Norcia (PG)
Dichiarazione assicurazione per indennizzi danni sisma

Con nota Prot.USR_E_0006260 del 22/02/2024, il soggetto attuatore dichiara di non utilizzare l'indennizzo assicurativo per l'intervento in oggetto.

D) CORRISPONDENZA, RIUNIONI ISTRUTTORIE

Protocollo	Numero	Del	Oggetto
E	0006260	22/02/2024	Presentazione Progetto Esecutivo firmato digitalmente
U	0015720	13/05/2024	Richiesta integrazione a completamento del Progetto Esecutivo
E	0027079	12/08/2024	Presentazione integrazioni Progetto Esecutivo
E	0031482	23/09/2024	Presentazione integrazione volontaria Progetto Esecutivo - (parte strutturale)
E	0033512	09/10/2024	Presentazione integrazione volontaria Progetto Esecutivo
E	0033911	11/10/2024	Presentazione integrazione volontaria Progetto Esecutivo

E) PARERI / AUTORIZZAZIONI ACQUISITE

ENTE COMPETENTE	OGGETTO
• USR UMBRIA – Servizio Ricostruzione privata	Esito positivo istruttoria ai fine del rilascio dell'autorizzazione sismica preventiva Prot._USR_U_n.0039126 del 21/11/2024
• MINISTERO DELLA CULTURA – Soprintendenza archeologica belle arti e paesaggio dell'Umbria	Autorizzazione Rif. Prot. MIC 21135 del 15/11/2021 - Classifica: 34.43.04. Ricevuta con Prot. USR_E_n.0006260 del 22/02/2024
COMUNE DI SPOLETO – Dipartimento valorizzazione della rigenerazione urbana, rurale, produttiva e delle infrastrutture sostenibili	Parere favorevole di Conformità Urbanistica con la vigente normativa. Acquisito al Prot._USR_E_n.0006260 del 22/02/2024

F) ELABORATI

Elenco elaborati del progetto esecutivo trasmessi alla Conferenza Permanente:

CODICE	PROT	DATA	TITOLO
			ALLEGATI
-	0027079	12/08/2024	6_All_Domanda concess_contrib_OC105_20 – Rev.1
-	0006260	22/02/2024	Spoleto – Capoluogo - Sant'Ansano _lettera trasmissione USR Progetto Esecutivo.pdf
-	0006260	22/02/2024	Ordinanza inagibilità n.51 del 12/01/2017 _ Sant'Ansano – Inagibilità totale
-			1_Rich. Integrazioni _USR_U_Prot.0015720_13/05/2024.pdf
-	0027079	12/08/2024	lettera trasmissione integrazioni Progetto Esecutivo _ lettera risposta _USR 09/08/2024.pdf
-	0031482	23/09/2024	Spoleto - S. Ansano- _lettera trasmissione USR.pdf - Progetto Esecutivo
-	0027079	12/08/2024	Mod. dichiarazione requisiti di tutti i professionisti del RTP.pdf.p7m
-	0027079	12/08/2024	All 1-DGR_1378_15__Mod_RU_SISMICA_comp3.pdf.p7m
-	0006260	22/02/2024	Atto di nomina RTP: Arch. Roberto SANTARELLI da parte dell'Ordinario Diocesano.pdf
-	0006260	22/02/2024	Assicurazione_dichiarazione.pdf
-	0006260	22/02/2024	80_Contratto Tecnici_Chiesa S.Ansano_Spoleto.pdf. Appendice al contratto dei tecnici.pdf.p7m
-	0033512	09/10/2024	Conferma d'ordine Gasperini.pdf – Assistenza archeologica all'indagini
-	0006260	22/02/2024	Schede calcolo compenso professionale
	0033512	09/10/2024	edilizia – progettazione.pdf edilizia – esecuzione.pdf strutture – progettazione.pdf strutture – esecuzione.pdf colcolo D.M. 140 parcella collaudatore.pdf
-	0006260	22/02/2024	Lettera_Conf_Sant_Ansano.pdf.p7m - Parere favorevole conformità urbanistica – Comune di Spoleto
-	0006260	22/02/2024	SPOLETO_CHIESA SANT'ANSANO_art. 21.pdf - Autorizzazione con prescrizioni della Soprintendenza Archeologica, Belle Arti e Paesaggio dell'Umbria
-	0033512	09/10/2024	Decreto contributo CEI.pdf – (Decreto CEI del 18/10/2023 – Rif. - Pratica n.2021/05146/06)
-	0027079	12/08/2024	All-1_Scheda-sinottica-intervento-Circ.-15-del-2015.pdf.p7m
ESE	RELAZIONI		
0	0027079	12/08/2024	Elenco elaborati del progetto esecutivo.pdf.p7m
All.01	0006260	22/02/2024	Relazione tecnica generale.pdf.p7m



All.02	0006260	22/02/2024	Relazione storico artistica.pdf.p7m
All.05	0006260	22/02/2024	Perizia nesso causalità.pdf.p7m
2023_007	0006260	22/02/2024	Adeguamento_Arcidiocesi_Via Arco di Druso_Compressed.pdf.p7m Relazione Geologica e All.1 Indagini Geognostiche e Geofisiche
2024_007	0027079	12/08/2024	Integrazione_Arcidiocesi_Via Arco di Druso.pdf.p7m – Relazione Geologica – Note Integrative
SP.02	0006260	22/02/2024	Relazione Tecnica illustrativa.pdf.p7m
SP.02.b	0006260	22/02/2024	Relazione geotecnica.pdf.p7m
SP.02.c	0006260	22/02/2024	Relazione sulle fondazioni.pdf.p7m
SP.02.d_1	0031482	23/09/2024	RELAZ DI CALCOLO.pdf.p7m
SP.02.d_2	0027079	12/08/2024	VERIFICHE ASTE IN ACCIAIO.pdf.p7m
SP(01).02.d_3	0031482	23/09/2024	VERIFICHE RIQUADRI PARETI ESTERNE - 1.pdf.p7m
SP.02.d_4	0027079	12/08/2024	VERIFICHE GLOBALI SD FATTO.pdf.p7m
SP.02.d_5	0031482	23/09/2024	VER_GLOBALI_PROGETTO_analisiRECT.pdf.p7m
SP.02.d_6	0027079	12/08/2024	CRITERI DI MODELLAZIONE GLOBALE.pdf.p7m
SP.02.d_7	0006260	22/02/2024	DATI INPUT OUTPUT.pdf.p7m
SP.02.e	0027079	12/08/2024	Relazione SINTETICA-m.pdf.p7m – degli elementi essenziali del progetto strutturale
SP.02.f	0031482	23/09/2024	RELAZIONE SULLA SICUREZZA.pdf.p7m
SP.02.i_1	0006260	22/02/2024	RELAZIONE SUI MATERIALI.pdf.p7m
SP.02.L	0006260	22/02/2024	PIANO MANUTENZIONE.PDF.p7m
ESE_RI	ELABORATI DI RILIEVO		
DF01 a	0006260	22/02/2024	Doc. Fotografica.pdf.p7m
DF01 b	0006260	22/02/2024	Doc. Fotografica.pdf.p7m
DF01 c	0006260	22/02/2024	Doc. Fotografica.pdf.p7m
R 01	0006260	22/02/2024	INQ.URBANISTICO.pdf.p7m
SF01 - SF02	0006260	22/02/2024	Doc. catastale inq.urbanistico.pdf.p7m
SF03a	0027079	12/08/2024	Piante.pdf.p7m - Rilievo
SF03b	0027079	12/08/2024	Sezioni.pdf.p7m - Rilievo
SF03c	0027079	12/08/2024	Prospetti.pdf.p7m - Rilievo
SF04	0006260	22/02/2024	Rilievo materico.pdf.p7m
SF05	0006260	22/02/2024	Quadro Fessurativo.pdf.p7m – (Piante, Sezioni)
SF06	0006260	22/02/2024	SUP. UTILI.pdf.p7m
SF07	0006260	22/02/2024	Rilievo materico delle strutture.pdf.p7m
SF.08	0031482	23/09/2024	R materico Muratura.pdf.p7m
All.04	0006260	22/02/2024	Doc. stato conservativo.pdf.p7m - Documentazione fotografica dei dissesti
ESE_AR E ST	ELABORATI DI PROGETTO		
PA 01	0006260	22/02/2024	P A.pdf.p7m - PIANTE
PA 02	0006260	22/02/2024	P A.pdf.p7m – SEZIONI
PA 03	0006260	22/02/2024	P A.pdf.p7m – PROSPETTI
PA 04 – B6	0006260	22/02/2024	P A.pdf.p7m – Identificazione dei materiali dello stato di degrado e delle opere di restauro
SP01 a	0006260	22/02/2024	Piante.pdf.p7m
SP01 b	0006260	22/02/2024	Sezioni.pdf.p7m
SP01 c	0006260	22/02/2024	Prospetti.pdf.p7m
SP02g 01	0006260	22/02/2024	Piante.pdf.p7m
SP02g 02	0006260	22/02/2024	Sezioni.pdf.p7m
SP02g 03	0006260	22/02/2024	Prospetti.pdf.p7m
SP02h 01	0006260	22/02/2024	Particolari costruttivi.pdf.p7m
SP02h 02	0006260	22/02/2024	Particolari costruttivi.pdf.p7m
PS 01	0006260	22/02/2024	PIANTE P S.pdf.p7m
PS 02	0006260	22/02/2024	SEZIONI TRASVERSALI P S.pdf.p7m
PS 03	0006260	22/02/2024	PROSPETTI P S.pdf.p7m
PS 04	0006260	22/02/2024	DETTAGLI COPERTURA P S.pdf.p7m
PS 05	0006260	22/02/2024	DETTAGLI FRCM P S.pdf.p7m
01	0027079	12/08/2024	NOTE DI ACCOMPAGNAMENTO PARTE ECONOMICA.pdf.p7m
02	0027079	12/08/2024	RISPOSTA AI CHIARIMENTI Parte strutturale e geotecnica.pdf.p7m
C08	0027079	12/08/2024	COMPUTO-METRICO-ESTIMATIVO-rev01.PDF.p7m
C09	0027079	12/08/2024	ELENCO-PREZZI-rev01.PDF.pdf.p7m
C10	0027079	12/08/2024	ANALISI NUOVI PREZZI.pdf.p7m
C11	0027079	12/08/2024	INCIDENZA-MANO-DOPERA-rev01.PDF.p7m



-	0033911	11/10/2024	QTE Aggiornato Rev 2.pdf.p7m
C13	0027079	12/08/2024	PSC_CHIESA_SANTANSANO.pdf.p7m
-	0027079	12/08/2024	cronoprogramma_SANTANSANO.pdf.p7m
-	0027079	12/08/2024	Capitolato 30.07.24_2.pdf.p7m
-	0027079	12/08/2024	ETC_SANTANSANO.pdf.p7m – Elaborato tecnico della copertura
-	0027079	12/08/2024	LINEE VITA.pdf.p7m
-	0027079	12/08/2024	Schema di contratto.pdf.p7m

II. – ISTRUTTORIA

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

A) DESCRIZIONE SINTETICA DELLO STATO DI FATTO E DEL DANNO

Di seguito si riporta una sintesi dello stato ante-sisma di fatto e del danno, estratto Perizia Asseverata, Elaborato: *“nome elaborato riferito all'elenco elaborati sezione F dell'istruttoria”* (Prot. n.0006260 del 22/02/2024).

...“La chiesa di Sant'Ansano si trova a Spoleto nella parte alta del centro storico, accanto all'Arco di Druso e Germanico, in prossimità della piazza del Mercato. Insieme alla cripta di Sant'Isacco e al tempio romano è parte di un complesso architettonico costituito dalla sovrapposizione di edifici di epoca romana, medievale e moderna. L'aspetto attuale dell'intero complesso è il frutto di scavi archeologici, interventi e rifacimenti avvicendatisi nel corso degli anni.

A seguito degli eventi sismici del 24/08/2016 e successivi sono stati riscontrate lesioni che hanno determinato un principio di cinematisimo relativo al ribaltamento del timpano della chiesa. Come si evince dal quadro fessurativo e dalla scheda per rilievo del danno ai beni culturali-chiese A-DC (redatta in data 02/12/2016), sono presenti delle lesioni importanti visibili in controfacciata, sia sul lato destro che sinistro, in corrispondenza della giunzione muraria tra parete frontale e pareti laterali.

L'impianto si presenta ad aula unica, con copertura a doppia falda sorretta da singole travi in c.a. del tipo “Varese” tipologicamente disposte spingenti, con la particolarità di avere catene metalliche orizzontali in corrispondenza dell'imposta di ogni travata. L'intervento si ritiene di epoca moderna, databile temporalmente dopo il terremoto che ha interessato la Regione Umbria nel 1997.

L'intradosso della copertura è caratterizzato da un sistema di plafoni voltati in legno e “cannucciato” con finitura in gesso, dipinti con semplice decorazione colorata. Lo stato di conservazione di questo plafone risulta in buono stato anche se sono presenti leggeri e limitati quadri fessurativi in alcune parti.

L'aula dell'unica navata, è caratterizzata dalla presenza di piccoli altarini sia sul lato destro che sinistro, con la particolarità che sul lato sinistro le murature risultano molto assottigliate, nella parte opposta all'ingresso, non esiste delimitazione dell'area presbiteriale e l'ambiente liturgico si conclude con la parte absidale.

Le pareti esterne sono murate in blocchi di pietra calcarea bianco-grigia e mattoni antichi, con alcune zone in pietra a faccia a vista ed altre intonacate e tinteggiate. La facciata principale della chiesa risulta intonacata e caratterizzata da quattro colonne, cornici e trabeazioni, gli intonaci sono in parte deteriorati e in alcune zone crollati con evidenti segni di distacco, in corrispondenza della zona sopra l'architrave di ingresso sono presenti lesioni a sviluppo prevalentemente verticale.

Nel prospetto lato Via dell'Arco di Druso, si possono notare diverse alterazioni e rimaneggiamenti nel tessuto murario con zone a faccia vista e zone intonacate. Su questo prospetto la presenza di diverse nicchie, reperti di colonne antiche, conci murari di grosse dimensioni ecc., testimonia la presenza di un passato storico, importante.

Il complesso della chiesa è in generale in discreto-buono stato conservativo, migliore nelle parti interne un po' meno sui due prospetti esterni di Via Arco di Druso e di quello della facciata principale lato ingresso, congrui con la vetustà dei materiali e la loro scarsa manutenzione.



Le criticità strutturali più rilevanti, risultano individuabili soprattutto sul sistema strutturale con cui è realizzata la copertura e le zone di muratura assottigliate degli altarini nella parete di Via dell'Arco di Druso, maggiormente soggette ad effetti di tipo cinematico di ribaltamento o di distacco...".

B) DESCRIZIONE SINTETICA DELLO STATO DI PROGETTO

Di seguito si riporta una sintesi dello stato di progetto, estratto Relazione Tecnica generale, Elaborato: SP.02.e (Prot. n.0006260 del 22/02/2024).

...”Lo scopo di questo progetto, è quello di diminuire la vulnerabilità sismica della chiesa di San Ansano in Spoleto sia mediante metodologie di interventi classici che utilizzando materiali e tecnologie più avanzate (compositi in FRM).

Dal punto di vista conservativo dei materiali la parete lato Via dell'Arco di Druso è caratterizzata da una diffusa presenza di umidità derivante dalle infiltrazioni di acqua meteorica all'intradosso della copertura, dovute alla mancanza di un idoneo sistema di protezione.

L'apparecchio murario, anche a causa della stratificazione delle fasi edilizie storicizzate, presenta diverse tipologie di materiali, i paramenti murari sono costituiti prevalentemente in pietra calcarea, in parte tessuta con conci sbazzati e pietre da spacco disposte a filari orizzontali, in parte con pietre conciate a testa rasa disposte a filari regolari, in parte ancora con laterizi fatti a mano.

La parete frontale di ingresso della chiesa risulterà completamente intonacata, ma con marcate zone di distacco e crollo della parte superficiale, mettendo in evidenza le sottostanti murature in mattoni.

Obiettivo centrale del progetto strutturale è quindi quello di analizzare e migliorare il comportamento di insieme della copertura la cui efficacia ha notevoli riscontri ed effetti positivi, anche sui cinematicismi locali e quindi sulla sicurezza delle pareti della chiesa.

La copertura attuale realizzata con travi prefabbricate di piccole dimensioni in cemento armato del tipo "Varese" con interasse ad 80 cm e disposte inclinate a realizzare le falde della copertura sono bloccate sulle gronde e sul cimale, con getti di calcestruzzo probabilmente armati.

Per le motivazioni sopra esposte, si è pensato e cercato di realizzare un progetto di miglioramento che possa essere nello stesso tempo il meno invasivo possibile, leggero, rimovibile ed atto a non alterare in maniera significativa le masse ed i pesi gioco.

Si prevede quindi di inserire delle nuove travi reticolari metalliche doppie di tipo leggero (da realizzare con tubolari) intercalate ogni 3-3,5 ml, collocate nell'interspazio di 80 cm tra una trave "Varese" e l'altra, togliendo il tavellone in laterizio e ripristinando la parte demolita con doppio strato di pannelli in OSB dello spessore di 2.0 cm.

Per irrigidire le falde senza appesantire, si prevede di realizzare sopra i tavelloni, uno strato di FRM con reti in PBO in matrice inorganica a base calce e/o di pozzolane dello spessore di 10 mm. Per completare il coronamento a cordolo perimetrale, sui lati lunghi della chiesa sono previsti dei profili metallici del tipo UNP 120, opportunamente ancorati con perfori armati alle strutture sottostanti. Tale sistema tetto, impartisce agli apparati murari in elevazione della chiesa un efficace effetto di confinamento con comportamento di tipo scatolare pur mantenendo una elevata elasticità.

Sulle reticolari di testata sono previsti dei tiranti di ritegno soprattutto per la facciata principale di ingresso della chiesa.

Per completare l'intervento sulla copertura, è previsto uno spessore di 5cm di coibentazione e una impermeabilizzazione di sottanto costituito da guaina bituminosa ardesiata.

Per quanto riguarda le murature, non sono previsti interventi strutturali importanti, tranne che per le parti di modesto spessore in corrispondenza degli altarini laterali ricavati nella parete che da, su Via Arco di Druso. L'assottigliamento di queste zone murarie si sviluppa per circa metà altezza del paramento principale e considerando che all'interno sono presenti modanature, strucchi e dipinti, si è ritenuto di intervenire nella parte esterna, con interventi mirati a seconda delle finiture intonacate o a conci lapidei, utilizzando materiali compositi di modesto spessore ma di altissime caratteristiche meccaniche quali gli FRM con reti di PBO e relativi fiocchi. Per le parti intonacate si prevede di realizzare uno strato esterno dello spessore di 8/10 mm opportunamente ancorato sul paramento e sul perimetro, con fiocchi, mentre per le parti con paramenti in pietra a vista disposta



a filari, sono previste perforazioni opportunamente armate con fiocchi in PBO, disposte lungo il perimetro ma in corrispondenza dei ricorsi di malta da scarnire e rigenerare per alloggiare tali fibre.

Ai fini dell'inquadramento ai sensi dei recenti aggiornamenti della Normativa tecnica Strutturale, (NTC 2018) il progetto si può classificare come, "Intervento Locale" con particolare riguardo sulla struttura di copertura, avente effetti anche di miglioramento del comportamento sismico, grazie alle tecniche di consolidamento dell'apparecchio murario, di cerchiatura del perimetro murario e di rinforzo del solaio di copertura.

Gli interventi in progetto sono indicati e dettagliati nella tipologia tanto strutturale che architettonica nelle tavole allegate alla presente relazione.

Per quanto riguarda i paramenti esterni della chiesa sono previsti i seguenti interventi conservativi:

- rimozione manualmente eventuali presenze vegetative infestanti;
- rimozione di depositi superficiali coerenti ed incoerenti mediante ciclo di idro-lavaggio leggero con soluzione di agenti chimici in acqua e spazzole di saggina;
- in caso di assenza di malta nei giunti, esecuzione di interventi di ripristino della stuccatura con malta a base di calce e inerti di idonea granulometria e cromia;
- riprofilatura, previo trattamento anticorrosivo delle piastre metalliche, delle parti mancanti delle modanature e cornici della facciata principale, con risarcitura delle lesioni della parete principale lato ingresso;
- stuccatura con malte a base calce e cromie compatibile con le esistenti delle murature de-coese e deteriorate;
- ripristino intonaci a base calce e tinte delle zone ammalorate e/o crollate. Tutte le opere sopra descritte, illustrate in dettaglio nelle tavole di rilievo, analisi e progetto architettonico e strutturale, verranno eseguite nel rispetto delle metodologie e della finalità della conservazione delle materie antiche, appartenenti all'apparato costruttivo originale, limitando gli interventi di sostituzione/reintegrazione alle sole parti ammalorate e pregiudizievoli della statica dell'edificio.

L'intervento proposto è stato progettato, utilizzando metodologie, tecniche e manodopera adeguate e di corretto impiego nella conservazione dei beni architettonici, con l'ausilio di materiali specifici e compatibili in ambito di tecnologia del restauro dei materiali...".

C) VERIFICA COMPLETEZZA DELLA DOCUMENTAZIONE E DELLE DICHIARAZIONI RESE

Il soggetto attuatore, Arcidiocesi di Spoleto – Norcia, conformemente a quanto espresso dall'art.4, comma 3 dell'Ordinanza Commissariale n.105/2020, ha trasmesso il progetto esecutivo che si compone dei documenti di cui all'elenco elaborati del precedente paragrafo F):

CHECK-LIST DEL PROGETTO ESECUTIVO		
A	RELAZIONI	
A1	Relazione tecnica generale	<input checked="" type="checkbox"/>
A2	Relazione ambientale e/o paesaggistica	<input type="checkbox"/>
A3	Relazione storico-critica	<input type="checkbox"/>
A4	Relazione storico-artistica	<input checked="" type="checkbox"/>
A5	Relazione archeologica	<input type="checkbox"/>
A6	Relazione geologica	<input checked="" type="checkbox"/>
A7	Relazione idrologica e idraulica	<input type="checkbox"/>
A8	Relazione geotecnica e sulle fondazioni	<input checked="" type="checkbox"/>
A9	Relazione vulnerabilità sismica	<input checked="" type="checkbox"/>
A10	Relazione di calcolo strutturale (comprensiva di una descrizione generale dell'opera e dei criteri generali di analisi e verifica)	<input checked="" type="checkbox"/>
A11	Relazione tecniche impianti	<input type="checkbox"/>
A12	Relazione sulle interferenze	<input type="checkbox"/>
B	ELABORATI STATO DI FATTO	
B1	Planimetria generale (in scala adeguata) e inquadramento urbanistico	<input checked="" type="checkbox"/>
B2	Rilievo geometrico stato di fatto (piante, prospetti, sezioni, particolari costruttivi) con individuazione di eventuali evidenze artistiche, architettoniche o di particolari costruttivi (affreschi, dipinti, elementi architettonici...)	<input checked="" type="checkbox"/>
B3	Rilievo quadri fessurativi (piante – prospetti – sezioni)	<input checked="" type="checkbox"/>
B4	Rilievo fotografico con indicazione dei coni ottici	<input checked="" type="checkbox"/>



B5	Rilievo strutturale e materico	<input checked="" type="checkbox"/>
B6	Rilievo dello stato di conservazione e del degrado	<input checked="" type="checkbox"/>
B7	Graficizzazione storico costruttiva	<input checked="" type="checkbox"/>
B8	Graficizzazione degli indicatori di vulnerabilità e presidi antisismici	<input checked="" type="checkbox"/>
B9	Relazione delle indagini strumentali	<input checked="" type="checkbox"/>
C	ELABORATI DI PROGETTO	
C1	Progetto architettonico: piante, prospetti, sezioni (con individuazione degli interventi specifici riferiti alle evidenze artistiche e architettoniche)	<input checked="" type="checkbox"/>
C2	Tavola descrittiva delle eventuali rimozioni e ricostruzioni	<input checked="" type="checkbox"/>
C3	Progetto strutturale: piante, prospetti, sezioni e particolari costruttivi	<input checked="" type="checkbox"/>
C4	Schede tecniche di restauro degli apparati decorativi	<input checked="" type="checkbox"/>
C5	Elaborati grafici e schemi funzionali degli impianti	<input checked="" type="checkbox"/>
C6	Elaborati di calcolo esecutivi delle strutture	<input checked="" type="checkbox"/>
C7	Elaborati di calcolo esecutivi degli impianti	<input checked="" type="checkbox"/>
C8	Computo metrico estimativo	<input checked="" type="checkbox"/>
C9	Elenco prezzi unitari (con descrizione completa delle voci dei lavori, redatto sulla base del Prezzario Unico del Cratere di cui all'art. 6, comma 7, del Decreto Legge n. 189/2016)	<input checked="" type="checkbox"/>
C10	Analisi nuovi prezzi (per le lavorazioni non presenti nel prezzario unico del cratere, nonché nei prezzari regionali vigenti)	<input checked="" type="checkbox"/>
C11	Calcolo incidenza della manodopera	<input checked="" type="checkbox"/>
C12	Quadro economico	<input checked="" type="checkbox"/>
C13	Piano di sicurezza e coordinamento PSC (comprensivo degli allegati)	<input checked="" type="checkbox"/>
C14	Cronoprogramma dei lavori	<input checked="" type="checkbox"/>
C15	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici	<input checked="" type="checkbox"/>
C16	Schema di contratto e capitolato speciale di appalto	<input checked="" type="checkbox"/>
C17	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti	<input checked="" type="checkbox"/>
C18	Perizia asseverata dal tecnico incaricato della progettazione completa di adeguata relazione che attesti il nesso di causalità tra i danni rilevati e gli eventi sismici del 24 agosto 2016 e successivi (26-30 ottobre 2016, 18 gennaio 2017) con espresso riferimento alla scheda per il rilievo del danno ai beni culturali-chiese A-DC	<input checked="" type="checkbox"/>

- Il progetto esecutivo trasmesso all'USR Umbria relativo all'intervento denominato "**Sant'Ansano**" - Spoleto (PG), risulta **completo** degli elaborati previsti dalla check list e in ordine a quanto disposto dall'art.18 del D.M. 154/2017, con successive modifiche del D.Lgs 36/2023 – All. II.18 Titolo III Capo I art.15.
- Il soggetto attuatore ha trasmesso le dichiarazioni in merito all'iscrizione dei professionisti incaricati della progettazione nell'elenco speciale di cui all'art. 34 del D.L. 189/2016 e al non superamento del numero del numero degli incarichi ai sensi dell'art.3 co.10 OCSR 33 successivamente modificato dall'art.3 co.1 OCSR 103 con prot. n. USR-E- 0027079 del 12/08/2024.

D) VERIFICA COERENZA INTERVENTO-DANNO

- L'intervento proposto di miglioramento sismico della Chiesa di "**Sant'Ansano**" Spoleto - (PG)" è **coerente** con i danni conseguenti agli eventi sismici del 24 agosto 2016 e successivi, come esaminati negli elaborati di rilievo e sinteticamente descritti nel paragrafo A) **DESCRIZIONE SINTETICA DELLO STATO DI FATTO E DEL DANNO** della presente istruttoria;
- La sussistenza del nesso di causalità fra gli eventi sismici del 24 agosto 2016 e successivi, e i danni rilevati con Scheda A-DC n.003 del 02/12/2016 è stata dichiarata dal progettista strutturale, Ing. Stefano BIONDINI, con Perizia Asseverata acquisita al prot. USR-E 0006260 del 22/02/2024;
- L'Arcidiocesi di Spoleto-Norcia, in qualità di soggetto attuatore, ha presentato richiesta di autorizzazione sismica preventiva ai sensi della normativa vigente con prot.USR-E 0006260 del 22/02/2024. L'esito positivo di istruttoria è stato trasmesso dall'USR UMBRIA – Servizio Ricostruzione Privata, con prot.USR_U_n.0039126 del 21/11/2024; il rilascio dell'autorizzazione è subordinato alla comunicazione del nominativo del Costruttore e del Collaudatore.
- Il miglioramento sismico dell'edificio, come richiesto dal p.to 4 dell'allegato C dell'OCSR 105/2020 modificato dall'art.14 co.4 dell'OCSR111/2020, è attestato dal progettista delle strutture Ing. Stefano BIONDINI con *Relazione di Valutazione della sicurezza* acquisita al prot. USR-E n. 0031482 del 23/09/2024, nella quale riassume gli esiti delle analisi e gli indici di sicurezza raggiunti con gli interventi proposti. A fronte di un rapporto capacità/domanda allo stato antecedente agli eventi sismici del 24 agosto 2016 e successivi, in termini di accelerazione di picco al suolo per lo S.L.V., pari a 0.187, l'intervento



proposto consegue un miglioramento delle prestazioni in fase sismica tale che il rapporto capacità/domanda risulti essere 0.637. **“Ne consegue che l'intervento si configura, ai sensi del DM 17 gennaio 2018 §8.4.2, come miglioramento sismico e che tale miglioramento garantisce un livello di sicurezza dalla costruzione in termini di accelerazione sostenibile pari al 63.7% della sicurezza richiesta per un edificio nuovo”**, come richiesto dal p.to 4 dell'allegato C dell'OCSR 105/2020 come modificato dall'art.14 co.4 dell'OCSR111/2020.

E) VERIFICA CONGRUITA' ECONOMICA

- Contributo economico dell'intervento:
 - ✓ l'importo del contributo stimato per l'intervento sull'edificio di culto “Sant'Ansano” Chiesa nel capoluogo del Comune di Spoleto - (PG)”, da OCSR n.105/2020, successivamente ricompreso nell'Elenco unico degli edifici di culto di cui all'Allegato 1 del Decreto 395/2020, è pari a **Euro 350.000,00**;
 - ✓ l'importo del contributo stimato per l'intervento “Chiesa di Sant'Ansano in Spoleto - (PG)”, da OCSR n.132/2022, ricompreso nell'Elenco unico degli edifici di culto di cui all'Allegato 1 della suddetta ordinanza che revisiona e sostituisce l'Elenco unico di cui all'Allegato 1 del Decreto 395/2020, è pari a **Euro 410.000,00**;
 - ✓ con PEC prot. invio n. 12758/A/23 e ricevuta con prot. USR-E-n.0035172 del 15/11/2023 il soggetto attuatore Arcidiocesi Spoleto-Norcia ha trasmesso una nota, comprensiva di allegati, al Commissario Speciale per la ricostruzione post-sisma 2016, avente ad oggetto “*Ordinanza del Commissario Speciale per la ricostruzione post-sisma 2016 n. 105 del 17 settembre 2020 e n. 132 del 30 dicembre 2022. Ridefinizione delle risorse e sostituzione interventi del soggetto attuatore "Archidiocesi di Spoleto-Norcia"*”;
 - ✓ con Decreto del Commissario Straordinario n.17 del 17/01/2024 viene recepita la redistribuzione posta in essere dal Soggetto Attuatore Arcidiocesi Spoleto-Norcia e per l'intervento “**Sant'Ansano**” viene assegnato un contributo pari ad **Euro 610.000,00**;
 - ✓ vista la nota dell'Ordinario Diocesano di Spoleto-Norcia, richiesta di contributo in ordine alla realizzazione del progetto per l'intervento “Sant'Ansano”, accertata l'ammissibilità della suddetta domanda, la CEI, *Conferenza Episcopale Italiana*, con proprio Decreto del 18/10/2023, (Rif. - *Pratica n.2021/05146/06*), assegna all'Arcidiocesi Spoleto-Norcia - (PG), l'importo di Euro 188.000,00 a fronte di una spesa ammissibile di Euro 798.000,00;
 - ✓ il progetto esecutivo predisposto dal soggetto attuatore Arcidiocesi Spoleto – Norcia (PG), inoltrato al prot.USR-E-n.0006260 del 22/02/2024, e ss. ii., e sottoposto all'esame della Conferenza Permanente, è **congruo** all'importo assegnato con Ordinanza Commissariale n.132/2022, successivamente aumentato ad Euro 610.000,00 con Decreto Comm.le n.17/2024 ed ulteriore contributo C.E.I. per Euro 188.000,00, per un totale pari ad **Euro 798.000,00** quale costo complessivo dell'opera.
- Indennizzi assicurativi e/o altri contributi:
 - ✓ l'Arcidiocesi Spoleto-Norcia - (PG), in qualità di soggetto attuatore ha dichiarato, con nota Prot. USR-E-n.0006260 del 22/02/2024, che per l'attuazione dell'intervento denominato “**Sant'Ansano**” in Spoleto - (PG)”, non sarà utilizzato alcun indennizzo assicurativo;
- I prezzi unitari assunti come riferimento sono stati:
 - ✓ dedotti dal Prezzario Unico del Cratere del Centro Italia, ai sensi dell'art.6 c.7 del D.L. n.189/2016, approvato con Ordinanza n.126 del 28/04/2022 del Commissario Straordinario;
 - ✓ i progettisti hanno rappresentato la necessità di formulare nuovi prezzi attraverso idonea analisi prezzi per le lavorazioni non ricomprese nel Prezzario Unico del Cratere del Centro Italia approvato con Ordinanza n.126/2022 del Commissario Straordinario.
Le analisi dei nuovi prezzi sono descritte nell'elaborato:
 - *C10 – Analisi nuovi prezzi.Pdf.p7m* - prot.USR-E-0027079 del 12/08/2024;
- Sulla base dell'istruttoria del C.M.E. le voci delle singole lavorazioni esaminate si ritengono **congrue** rispetto all'intervento proposto; si evidenzia, tuttavia, che le voci del computo metrico estimativo dovranno essere oggetto di successivo approfondimento in sede di rendicontazione mediante la presentazione di allegati contabili quotati e dettagliata documentazione fotografica.
- Dall'esame istruttorio eseguito sul quadro tecnico economico, di seguito riportato, risulta che l'importo del contributo richiesto pari ad **Euro 798.000,00** (di cui Euro 575.030,09 per lavori ed Euro 222.969,91 per somme a disposizione), è: **congruo ed ammissibile a contributo.**



COMMITTENTE: ARCIDIOCESI DI SPOLETO-NORCIA
LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RESTAURO DI "SANT'ANSANO"
Chiesa sita in Spoleto Capoluogo - Categoria OG2

QUADRO ECONOMICO LAVORI

DESCRIZIONE LAVORI	IMPORTO PROGETTO	IMPORTO AMMESSO A CONTRIBUTO SISMA	IMPORTO AMMESSO A CONTRIBUTO CEI	A SEGUITO DI GARA	VARIANTE	CONTABILITA' FINALE
A) Lavori						
IMPORTO LAVORI	€ 469.807,74					
COSTI PER LA SICUREZZA	€ 105.222,35			€ -		
A) TOTALE LAVORI	€ 575.030,09	€ -	€ -		€ -	€ -
IMPORTO A BASE D'ASTA	€ 469.807,74	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
RIBASSO D'ASTA				€ -	€ -	€ -
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'APPALTO	€ 575.030,09	€ 430.396,43	€ 144.633,66	€ -	€ -	€ -
IVA 10% sui lavori	€ 57.503,01	€ 43.039,64	€ 14.463,37		€ -	€ -
Spese Tecniche - importo netto scontato per progettazione	€ 50.767,42	€ 37.998,16	€ 12.769,26			
Spese Tecniche - importo netto scontato per esecuzione (DL e CSE)	€ 39.799,31	€ 29.788,80	€ 10.010,51			
Totale netto Spese Tecniche scontate del 30%	€ 90.566,74	€ 67.786,96	€ 22.779,77			€ -
C.N.P.A.I.A. 4% su totale spese tecniche	€ 3.622,67	€ 2.711,48	€ 911,19	€ -	€ -	€ -
I.V.A. 22 % su totale Spese Tecniche e C.N.P.A.I.A.	€ 20.721,67	€ 15.509,66	€ 5.212,01			
Spese Amministrative Diocesi	€ 10.125,45	€ 10.125,46				
spostamento opere d'arte e rimontaggio	€ 5.000,00	€ 5.000,00				
Assistenza archeologica alle indagini scontata del 20 % e comprensiva di IVA	€ 446,62	€ 446,62				
Indagini geologiche scontate del 20 % e comprensive di IVA	€ 14.236,01	€ 14.236,01				
Totale assistenza archeologica, sondaggi e indagini	€ 14.682,63	€ 14.682,63				
Importo per il collaudo scontato del 30%	€ 4.625,01	€ 4.625,01				
C.N.P.A.I.A. 4% su spese Collaudi	€ 185,00	€ 185,00	€ -	€ -	€ -	€ -
I.V.A. 22 % su Collaudi	€ 1.058,20	€ 1.058,20				
Imprevisti	€ 14.879,53	€ 14.879,53				€ -
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 222.969,91	€ 179.603,57	€ 43.366,34	€ -	€ -	€ -
C) Totale A+B	€ 798.000,00	€ 610.000,00	€ 188.000,00	€ -	€ -	€ -
D) Economia di spesa da ribasso d'asta		€ -	€ -	€ -		€ -
TOTALE GENERALE (C+D)	€ 798.000,00	€ 610.000,00	€ 188.000,00	€ -	€ -	€ -



Foligno, 22/11/2024.

L'istruttore Tecnico:
Arch. Corrado MATTIOLI

per la parte strutturale:
Ing. Eva VOLPE

Il Responsabile
Servizio Ricostruzione Pubblica
Geol. Francesco SAVI

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

Il **progetto esecutivo** relativo ai lavori di miglioramento sismico e restauro dell'intervento denominato "**Chiesa di Sant'Ansano**" in Spoleto - (PG), risulta:

- **completo** degli elaborati previsti dalla check list e in ordine a quanto disposto dall'art.18 del D.M. 154/2017, con successive modifiche del D.Lgs 36/2023 – All. II.18 Titolo III Capo I art.15.
- **coerente** in relazione ai danni causati dagli eventi sismici del 24 agosto 2016 e successivi nonché conforme alle normative vigenti in merito alle opere e costruzioni in zona sismica, come da verbale con esito positivo di istruttoria e successiva Autorizzazione Sismica Preventiva, rilasciata dal Servizio Ricostruzione Privata – USR Umbria con prot._USR_U_n.0039126 del 21/11/2024. Il rilascio dell'autorizzazione è subordinato alla comunicazione del nominativo del Costruttore e del Collaudatore;
- **congruo** in relazione all'importo assegnato con Decreto Commissariale n.17/2024 pari a Euro 610.000,00, ed ulteriore contributo C.E.I. per Euro 188.000,00, per un totale pari ad **Euro 798.000,00** quale costo complessivo dell'opera e alle lavorazioni previste negli elaborati;
- **ammissibile a contributo**, come da esito dell'istruttoria tecnico-economica sintetizzata al punto E) del presente documento, per un importo pari a **Euro 798.000,00**, fermo restando la successiva rendicontazione delle lavorazioni eseguite, mediante allegati contabili quotati e dettagliata documentazione fotografica.

Ai fini dell'approvazione definitiva del progetto esecutivo e dell'adozione del decreto di concessione del contributo da parte del Commissario straordinario, si esprime **parere favorevole**.

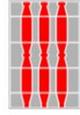
Foligno, 22/11/2024.

Il Dirigente
Servizio Ricostruzione Pubblica
Ing. Francesco PES



VICE COMMISSARIO
STRAORDINARIO
SISMA 2016

UFFICIO SPECIALE
RICOSTRUZIONE UMBRIA
U.S.R. UMBRIA



DON SEM FIORETTI
Via Fraz. Beroide, 38/A
06049 – Spoleto (PG)
ufficiotecnico-spn@pcert.postecert.it

COMUNE DI SPOLETO
Via Aldo Busetti, 38
06049 – Spoleto (PG)
comune.spoleto@postacert.umbria.it

ING. STEFANO BIONDINI
Via 25 Aprile, 1
06059 – Todi (PG)
stefano.biondini@ingpec.eu

ARCH. CRISTINA PIATTI
Via A. Diaz, 73
06081 – Assisi (PG)
cristina.piatti@archiworldpec.it

DOTT. GEOL. CLAUDIO BARTOLINI
Vocabolo Badoglio, Frazione Pian di Porto, 180/15
06059 – Todi (PG)
claudiobartolini@pec.epap.it



**Oggetto: D.P.R. 380/01 artt. 93 e 94*, L.R. 1/15 art. 202 comma 1
REGOLARIZZAZIONE IMPRESA**

Per: Lavori di miglioramento sismico e restauro conservativo della
Chiesa di Sant'Ansano a Spoleto
Committente: Arcidiocesi Spoleto-Norcia (PG)
Comune di: Spoleto (PG)
Via/località: Via Brignone n.11
Dati catastali: foglio 305 part. E

Si comunica ai sensi dell'art. 201 della L.R. n. 01 del 21/01/2015 che l'istruttoria sul progetto relativo all'autorizzazione in oggetto ha avuto esito positivo.

Il rilascio dell'autorizzazione è subordinato alla comunicazione del nominativo del Costruttore e/o del Collaudatore.

Cordiali saluti.

IL RESPONSABILE VICARIO DI SEZIONE
Arch. Valter Ciotti

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

Servizio Ricostruzione Privata

Il Dirigente
Ing. Gianluca Fagotti

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

TEL. +39 0742 630763
MAIL g.fagotti@regione.umbria.it

**SEZIONE: Erogazioni contributi e
sismica**

Il Responsabile
Ing. Luisa Cincini

TEL. +39 0742-630832
MAIL lcincini@regione.umbria.it

ev/vc/gf

1

Da: mbac-sabap-umb@mailcert.beniculturali.it
Inviato: giovedì 7 aprile 2022 21:49
A: ufficiotecnico-spn@pcert.postecert.it
Oggetto: MIC|MIC_SABAP-UMB_UO2|07/04/2022|0007347-P - D. Lgs. 42/04 artt. 21 c. 4 e 22
- Richiesta autorizzazione alla esecuzione dei lavori;Indirizzo: Spoleto (PG), Via
Brignone;Lavori di: Consolidamento e restauro conservativo della Chiesa di
Sant'Ansano a segui
Allegati: SPOLETO_CHIESA SANT'ANSANO_art. 21.pdf

Si trasmette come file allegato a questa e-mail il documento e gli eventuali allegati.

Registro: SABAP-UMB

Numero di protocollo: 7347

Data protocollazione: 07/04/2022

Segnatura: MIC|MIC_SABAP-UMB_UO2|07/04/2022|0007347-P



Ministero della Cultura

DIREZIONE GENERALE
ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E
PAESAGGIO DELL'UMBRIA

Perugia, data protocollo

ARCIDIOCESI SPOLETO-NORCIA
ufficiotecnico-spn@pcert.postecert.it

E.p. c.

COMUNE DI SPOLETO
comune.spoleto@postacert.umbria.it

Classifica: 34.43.04

Riferimento N. prot. 21135 del 15/11/2021

Riferimento N. prot. 3490 del 21/02/2022

Lettera inviata solo tramite E-MAIL. Sostituisce l'originale ai sensi dell'art. 43 c. 6 DPR 445/2000 e art. 47 c. 1 e 2 del DLgs. 82/05.

OGGETTO: D. Lgs. 42/04 artt. 21 c. 4 e 22 – Richiesta autorizzazione alla esecuzione dei lavori;
Indirizzo: Spoleto (PG), Via Brignone;
Lavori di: Consolidamento e restauro conservativo della Chiesa di Sant'Ansano a seguito dei danni del Sisma 2016;
Dati catastali: fg. 305, part. E;
Richiedente: ARCIDIOCESI SPOLETO-NORCIA.

In riferimento alla nota che si riscontra a margine, pervenuta in data 12/11/2021, con la quale si richiede l'Autorizzazione all'esecuzione dei lavori in oggetto;

VISTO l'art. 21 comma 4 e art. 22 del D.Lgs. 22 gennaio 2004 n. 42 e s.m.i.;

VISTO l'art. 41 comma 1 lett. b) del D.P.C.M. n. 169 DEL 02/12/2019;

ESAMINATA la documentazione tecnica e descrittiva dei lavori che si intendono realizzare sull'immobile indicato in oggetto, rientrante nelle disposizioni di cui all'art. 10, c. 1 del D.Lgs. 22 gennaio 2004 n. 42 e s.m.i.;

CONSIDERATO che si prevedono interventi atti alla riduzione della vulnerabilità sismica della chiesa, danneggiata dal sisma del 2016, mediante:

- a) **Consolidamento copertura:** inserimento di nuove travi reticolari metalliche doppie di tipo leggero, intercalate ogni 3-3.5 ml, collocate nell'interspazio di 80 cm tra le travi di tipo varese esistenti, con sostituzione dei tavelloni in laterizio con doppio strato di pannelli in OSB dello spessore di 2.0 cm, la realizzazione di uno strato di FRMC con reti in PBO in matrice inorganica a base calce e/o di pozzolane dello spessore di 10 mm sopra i tavelloni e la realizzazione di un cordolo perimetrale, sui lati lunghi della chiesa, con profili metallici del tipo UNP 120 ancorati con perfori armati alle strutture sottostanti. Per completare l'intervento sulla copertura, è previsto uno spessore di 5 cm di coibentazione e una impermeabilizzazione di sotto-manto costituito da guaina bituminosa ardesiata;
- b) **Consolidamento murature su Vai Arco di Druso:** sulla parte esterna della parete che da su via arco di Druso si prevede il consolidamento con materiale composito tipo FRMC con reti di PBO e relativi fiocchi; per le parti intonate si prevede di realizzare uno strato esterno dello spessore di 8/10 mm opportunamente ancorato sul paramento e sul perimetro, con fiocchi, mentre per le parti con paramenti in pietra a vista disposta a filari, sono previste perforazioni opportunamente armate con fiocchi in PBO, disposte lungo il perimetro ma in corrispondenza dei ricorsi di malta da scarnire e rigenerare per alloggiare tali fibre;
- c) **Consolidamento murature interne:** sulla parte interna del locale che confina con il chiostro si prevede il consolidamento con materiale composito tipo FRMC con reti di PBO e relativi fiocchie successiva intonacatura;
- d) **Interventi di restauro conservativo:** per quanto riguarda i paramenti esterni della chiesa sono previsti interventi di
 - rimozione manualmente eventuali presenze vegetative infestanti;
 - rimozione di depositi superficiali coerenti ed incoerenti mediante ciclo di idro-lavaggio leggero con soluzione di agenti chimici in acqua e spazzole di saggina;
 - in caso di assenza di malta nei giunti, esecuzione di interventi di ripristino della stuccatura con malta a base di calce e inerti di idonea granulometria e cromia;
 - riprofilatura, previo trattamento anticorrosivo delle piastre metalliche, delle parti mancanti delle modanature e cornici della facciata principale, con risarcitura delle lesioni della parete principale lato ingresso;
 - stuccatura con malte a base calce e cromie compatibile con le esistenti delle murature decoese e deteriorate;
 - ripristino intonaci a base calce e tinte delle zone ammalorate e/o crollate.



VERIFICATO che, con riferimento alle Norme tecniche per le costruzioni (NTC 2018), gli interventi strutturali di progetto sono classificati come “interventi locali”, con particolare riguardo sulla struttura di copertura, nonché di miglioramento del comportamento sismico con il consolidamento dell’apparecchio murario, di cerchiatura del perimetro murario e di rinforzo del solaio di copertura;

VISTA la nota prot. 370 dell’11/02/2022 con la quale si esprimeva preavviso di diniego al progetto in quanto presentava alcune soluzioni ritenute non compatibili con la conservazione dell’immobile;

VISTA la documentazione e le osservazioni trasmesse dall’istante e acquisite al prot. 3490 del 21/02/2022;

RILEVATO che nelle integrazioni richieste non è presente il rilievo archeologico dell’intera parete sinistra, con dettaglio delle unità stratigrafiche murarie (UUSSMM), per la identificazione della natura e tipologia di ogni singola porzione muraria, che risulta essere frutto di rimaneggiamenti avvenuti nel tempo, e tenuto conto che siamo in presenza di parte dell’alzato dell’edificio templare di epoca romana;

ESAMINATA, d’altro canto, la relazione mineralogica-petrografica richiesta in sede di integrazioni ed in particolare quella parte sul prelievo di campione effettuato nella muratura ovest della chiesa (saggio PM3), nel punto in cui è previsto il placcaggio delle murature con materiale composito e relativi fiocchi, che rileva la presenza di malta non cementizia, evidente indizio di antichità della struttura. In particolare l’affermazione riportata nella relazione a pag.1 secondo cui “l’analisi chimica delle malte ha determinato la natura cementizia delle stesse, questo esito ci fa ritenere che l’intervento di miglioramento proposto non trova impedimenti alla sua esecuzione” non risulta corretta, in quanto l’unico campione di malta analizzato, il n°3 - saggio PM3 (i numeri 1-2-4 si riferiscono ad intonaci evidentemente relativi alla fase di restauro della muratura esterna della chiesa databili al XX sec.) risulta esente da cemento e composto da “malta di colore biancastro realizzata con calce aerea con l’aggiunta di sabbia prevalentemente carbonatica...con medio-piccole quantità di frammenti silicatici (selce)”, perfettamente compatibile e identificabile con le malte in uso in periodo repubblicano. Il prelievo è infatti stato fatto nella porzione basale della struttura templare romana, poco al di sopra del podio, in una zona con paramento in opera vittata.

CONSIDERATO, quindi, che l’intervento proposto per questa sezione di paramento murario, di natura prettamente invasiva, risulta non compatibile con la tutela conservativa del monumento romano;

TENUTO CONTO, invece, che gli interventi strutturali da eseguirsi non ricadenti sulla tessitura romana, sono progettati secondo quanto disposto dalle norme tecniche approvate col decreto del Ministro delle infrastrutture del 14 gennaio 2018 (NTC 2018) e dalle “Linee guida per la valutazione e la riduzione del rischio sismico del patrimonio culturale con riferimento alle Norme tecniche per le costruzioni di cui al decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti del 14 gennaio 2008” di cui alla Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri 9.02.2011 (Gazzetta Ufficiale n. 47 del 26 febbraio 2011 - Supplemento ordinario n. 54);

CONSIDERATO che le caratteristiche delle opere, salvo le criticità sopra esposte, così come desumibili dalla documentazione pervenuta unitamente alle integrazioni e richiesta in esame, sono da ritenersi compatibili con la conservazione dell’immobile e quindi ammissibili in rapporto alle vigenti norme di tutela delle cose di interesse artistico o storico, nonché nel rispetto delle sotto riportate prescrizioni;

Tutto ciò richiamato e premesso questa Soprintendenza, per quanto di competenza ai sensi degli artt. 21 c. 4 e 22 del D. Lsg. 42/04 e s.m. e i:

AUTORIZZA

l’esecuzione dei lavori così come da progetto trasmesso nel rispetto delle seguenti prescrizioni:

Prescrizioni di carattere generale

- per intasature, intonaci, iniezioni, stuccature e quant’altro previsto sulle murature, dovranno essere utilizzate malte a base di calce, analoghe alle originarie, con esclusione tassativa di cemento;
- prima dell’inizio dei lavori dovrà essere sottoposto alla scrivente per le valutazioni di competenza il progetto del ponteggio e degli ancoraggi sulla muratura di Via dell’Arco di Druso che, in ogni caso, non dovranno interessare elementi lapidei di pregio e le strutture del podio del tempio romano e primo livello di tessitura muraria in opera vittata;
- dovranno essere sottoposte a preliminare valutazione della scrivente Soprintendenza dettagli/particolari non presenti nel progetto;
- la scrivente Soprintendenza si riserva di definire in fase esecutiva le valutazioni di dettaglio degli interventi nonché delle finiture. A tal fine, i materiali, gli intonaci e la tinteggiatura e, in generale, la restituzione estetica dei paramenti delle facciate, dovranno essere oggetto di preventive e adeguate campionature da valutare in fase di sopralluogo congiunto con la scrivente Soprintendenza da attivare tramite comunicazione formale con congruo anticipo;

Consolidamento copertura

- preso atto dai chiarimenti forniti che il progetto proposto in copertura ha lo scopo di risolvere le criticità strutturali dal punto di vista sismico con un intervento di tipo reversibile che consentirà di riaprire la Chiesa al culto quanto prima, si autorizza l’intervento proposto quale indispensabile presidio strutturale nelle more di un auspicabile futuro intervento di restauro che consenta la ricostruzione del tetto secondo la tipologie e i materiali originari;

Consolidamento murature su Via Arco di Druso

- per quanto riguarda il rinforzo della zona intonacata, preso atto dagli esami di laboratorio, che trattasi di intonaco cementizio, si prescrive che il consolidamento preveda la rimozione/scarnitura dell’intonaco esistente per lo spessore necessario all’inserimento della rete e dei connettori e alla realizzazione dello strato finale con l’uso di intonaco con malta a base di calce di spessore minimo che conservi un leggero sottosquadro rispetto al portale e alla superficie muraria laterale;
- per la zona in muratura, sotto l’aspetto conservativo, si ritiene di dover procedere con una maggior cautela rispetto a quanto esposto nella relazione poiché sussistono alcuni dubbi legati proprio al risultato delle analisi dei campioni di malta, richiedendo pertanto un preliminare approfondimento storico-archeologico con il rilievo stratigrafico dell’intera parete sinistra e valutando nel contempo la possibilità di utilizzo di metodologie maggiormente compatibili con il principio di conservazione della muratura storica. In questa nuova valutazione si raccomanda di esaminare i rischi di un intervento invasivo nella zona che presenta paramento esterno a blocchetti di calcare, soprattutto nelle parti basali vicine al podio, perché non è possibile escludere la presenza di murature di epoca romana superstiti, anche se molto rimaneggiate da interventi successivi.

Consolidamento murature interne



SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO DELL'UMBRIA

Piazzetta della Sinagoga 2, già via Ulisse Rocchi, 71 – 06123 – PERUGIA - TEL. 07557411 - FAX 0755728221

Sito web: www.sabap-umbria.beniculturali.it - PEO: sabap-umb@beniculturali.it

PEC: mbac-sabap-umb@mailcert.beniculturali.it

- preso atto dagli accertamenti che l'intervento riguarderà le sole porzioni di muratura di più recente realizzazione, con esclusione della parte in muratura a vista costituente la parete laterale della chiesa, si raccomanda in ogni caso la verifica della presenza di eventuali elementi lapidei anche di reimpiego che, nel caso, andranno trattati secondo le indicazioni di cui ai punti precedenti;

Interventi di restauro conservativo

- per la bonifica e la pulizia sul prospetto su Via dell'Arco di Druso si escludono interventi con uso di idropulitrice, mezzi meccanici ad alta pressione e/o spazzole di ferro e simili;
- il nuovo intonaco e le riprese dovranno essere di spessore minimo seguendo l'andamento della muratura;
- la sostituzione degli architravi lignei nonché degli zampini delle gronde è subordinata all'accertamento, da eseguirsi in fase esecutiva, dell'effettive condizioni di danno tali da non ritenersi opportuno un intervento di recupero.
- Tutte le attività di bonifica sulle murature non oggetto di interventi strutturali conservativi, andranno condotte sotto la vigilanza di un archeologo restauratore, a carico della committenza, che avrà cura di interfacciarsi con questo Ufficio per i dettagli tecnico-operativo e di direzione dei lavori. Si chiede la trasmissione del nominativo CV e recapiti per i necessari contatti.

Si ricorda che per consentire di poter disporre l'esecuzione degli indispensabili sopralluoghi in corso d'opera, dovrà darsi, a cura del proprietario/possessore e/o del direttore dei lavori, tempestiva comunicazione scritta alla Soprintendenza ABAP dell'Umbria almeno 15 (quindici) giorni prima dell'inizio dei lavori. In tali occasioni saranno richieste specifiche campionature di materiali o di lavorazioni e potranno essere impartite prescrizioni se necessarie alla tutela e corretta conservazione del bene ed alla finale presentazione estetica. Al termine dei lavori dovrà essere trasmesso il consultivo scientifico a firma del D.L..

Trattandosi di immobile ricadente nelle disposizioni di cui all'art. 10 del Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio, la ditta esecutrice dovrà essere in possesso delle necessarie qualificazioni di Legge nelle categorie OG2.

Il Comune verificherà che il presente intervento sia conforme alle vigenti norme, prima del rilascio del titolo edilizio o delle asseverazioni di legge.

La presente si intende rilasciata fatti salvi i diritti dei terzi.

Si evidenzia che ai sensi della L. 241/90 ss.mm.ii. il Responsabile del procedimento è l'Ing. Giuseppe Lacava (giuseppe.lacava@beniculturali.it), al quale le SS.LL. possono riferirsi per eventuali ulteriori chiarimenti.

IL SOPRINTENDENTE

Arch. Elvira Cajano

Firmato Digitalmente

(per validità vedasi Certificato di Firma Digitale su file)

Responsabile istruttoria architettonica

Ing. Giuseppe Lacava

Responsabile istruttoria archeologica

Dott.ssa Gabriella Sabatini

Funzionario restauratore

Dott. Nicola Bruni



SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO DELL'UMBRIA

Piazzetta della Sinagoga 2, già via Ulisse Rocchi, 71 – 06123 – PERUGIA - TEL. 07557411 - FAX 0755728221

Sito web: www.sabap-umbria.beniculturali.it - PEO: sabap-umb@beniculturali.it

PEC: mbac-sabap-umb@mailcert.beniculturali.it



Dipartimento valorizzazione della rigenerazione identitaria urbana, rurale, produttiva e delle infrastrutture sostenibili
Settore Pianificazione del territorio – Ufficio Strumenti regolatori - urbanistici - toponomastica

Al Responsabile Tecnico della Procedura
Architetto Roberto Santarelli
presso Curia Arcivescovile Spoleto Norcia
PEC:ufficiotecnico-spn@pcert.postecert.it

OGGETTO: Ordinanza n. 105/2020. Lavori di consolidamento restauro e miglioramento sismico della Chiesa di S. Ansano nel capoluogo di Spoleto danneggiata a seguito degli eventi sismici del 2016. Parere di conformità urbanistica

Vista la nota trasmessa, ns. protocollo 52981 del 08/09/2023;

Visti gli elaborati progettuali inviati in allegato alla nota sopra riportate;

Visti gli strumenti urbanistici vigenti e la normativa vigente in materia urbanistica ed edilizia;

CONSIDERATO che:

Con deliberazione di Consiglio Comunale n. 50 del 14/05/2008, efficace dal 27/05/2008, è stato approvato il Piano Regolatore Generale parte strutturale, ai sensi dell'art. 10 della L.R. n. 31/97 e dell'art. 67 della L.R. n. 11/2005;

Con deliberazione di Consiglio Comunale n.105 del 17/10/08, e dopo l'esame delle osservazioni pervenute, è stato approvato il PRG Parte Operativa, che è divenuto effettivamente operativo dalla data del 31/12/2008.

Con deliberazione di Consiglio Comunale n. 10 del 10/04/2014 è stata approvata l'Espressione della Valutazione di compatibilità sismica e conformità del PRG Parte Strutturale e del PRG Parte Operativa approvato con le deliberazioni sopracitate, con conseguente conferma retroattiva della loro validità e di tutte le varianti successivamente intervenute, ai sensi di quanto disposto dalla Legge Regionale n. 5 del 04/04/2014.

Con deliberazione di Consiglio Comunale n. 9 del 04/02/2021 è stata approvata definitivamente una variante al PRG Parte Strutturale, efficace dalla data di pubblicazione sul BUR avvenuta il giorno 9 del mese di marzo 2021.

Il sottoscritto Geometra Paolo Bordoni, in qualità di Responsabile del Procedimento del Settore Pianificazione del Territorio,

D I C H I A R A

CHE l'opera in oggetto, è soggetta a titolo abilitativo edilizio ai sensi dell'art.114 della Legge Regionale 1/2015, di cui al TITOLO V Capo I della stessa legge.

CHE il progetto proposto, in base a quanto previsto dal P.R.G. - PARTE STRUTTURALE e dal P.R.G. - PARTE OPERATIVA del Comune di Spoleto, approvati definitivamente con deliberazione di Consiglio Comunale



Città di Spoleto – Piazza del Comune n. 1 – 06049 Spoleto (PG)

Tel. +39 07432181 Fax +39 0743218246

C.F. 00316820547 – P.I. 00315600544

www.comune.spoleto.pg.it | PEC: comune.spoleto@postacert.umbria.it

www.facebook.com/comunedispoletto | www.twitter.com/comunedispoletto

www.pinterest.com/comunedispoletto | www.instagram.com/comunedispoletto

www.youtube.com/comunespoletto



Organizzazione delle Nazioni Unite
per l'Educazione, la Scienza e la Cultura



I Longobardi in Italia
I luoghi del potere (568-774 d.C.)



Città di Spoleto™

Pag. 2 di 2

Dipartimento valorizzazione della rigenerazione identitaria urbana, rurale, produttiva e delle infrastrutture sostenibili
Settore Pianificazione del territorio – Ufficio Strumenti regolatori - urbanistici - toponomastica

sopracitate, **è conforme** alla disciplina urbanistica vigente, ed a quanto previsto dal Titolo VII della L.R. 1 del 21/01/2015;

La data del presente atto è quella di invio tramite PEC.

Distinti saluti.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Geometra Paolo Bordoni *

(*) Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa



UNI EN ISO 14001:2015



CERTIFIED ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

Città di Spoleto – Piazza del Comune n. 1 – 06049 Spoleto (PG)

Tel. +39 07432181 Fax +39 0743218246

C.F. 00316820547 – P.I. 00315600544

www.comune.spoleto.pg.it | PEC: comune.spoleto@postacert.umbria.it
www.facebook.com/comunedispoletto | www.twitter.com/comunedispoletto
www.pinterest.com/comunedispoletto | www.instagram.com/comunedispoletto
www.youtube.com/comunespoletto



Organizzazione delle Nazioni Unite
per l'Educazione, la Scienza e la Cultura



I Longobardi in Italia
I luoghi del potere (568-774 d.C.)