



Presidenza del Consiglio dei Ministri
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE



Ministero
per i Beni e le Attività Culturali

GRUPPO DI LAVORO PER LA SALVAGUARDIA E LA PREVENZIONE DEI BENI CULTURALI DAI RISCHI NATURALI



SISMA

EMERGENZA POST-SISMA

SCHEDA PER IL RILIEVO DEL DANNO AI BENI CULTURALI – CHIESE

MODELLO A – DC
Prima sezione

A₁

Data	21 10 2016	N° progressivo	14	N° Scheda	_____
(a cura dell'ufficio)					

A₂ – RIFERIMENTO VERTICALE

Bene complesso	<input type="radio"/>	Bene individuo	<input checked="" type="radio"/>
Denominazione bene complesso: _____			
Numero schede beni componenti		Codice livello superiore	
Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> chiesa	<input type="checkbox"/> canonica	<input type="checkbox"/> palazzo
	<input type="checkbox"/> castello	<input type="checkbox"/> torre	<input type="checkbox"/> bene archeologico
	<input type="checkbox"/> altro		
Pianta	<input checked="" type="radio"/> regolare	<input type="radio"/> con cortili	<input type="radio"/> ad ali aperte
	<input type="radio"/> lineare	<input type="radio"/> altro	

A₃ – LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO AMMINISTRATIVA

Regione	MARCHE	Codice Istat comune	Indirizzo	SAN LORENZO
Provincia	MACERATA		1 <input type="radio"/> via	
Comune	FIASTRA		2 <input type="radio"/> corso	
Località	SAN LORENZO IN COLPOLLINA		3 <input type="radio"/> vicolo	
			4 <input type="radio"/> piazza	
			5 <input checked="" type="radio"/> località	num.civico
Sezione censuaria		N° complesso o aggregato		N° edificio
Foglio		Data		Particelle
				Sub.

A₄ – COORDINATE UTM

Quadrante	_____	Longitudine Est (x)	__° __'	Latitudine Nord(y)	__° __'	<input type="radio"/> Lettura GPS
-----------	-------	---------------------	---------	--------------------	---------	-----------------------------------

A₅ – OGGETTO

Denominazione bene:	CHIESA SAN LORENZO				
Denominazione storica:	CHIESA SAN LORENZO				
Datazione: anno	_____ secolo	epoca	medievale	Ultima trasformazione	2016
Proprietà:	PARROCCHIA DI SAN LORENZO				
Utilizzatore:	PARROCCHIA DI SAN LORENZO				

A₆ - DESTINAZIONE D'USO ATTUALE

Uso	Utilizzazione temporale			Affollamento
	Continuo	Saltuario	Non utilizzato	
Cattedrale / Duomo <input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
Chiesa parrocchiale <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
Oratorio <input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
Santuario <input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
Museo <input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
Auditorium <input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
Servizi <input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
Altro <input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>

A₇ - CARATTERISTICHE DEL SITO

In piano Su rilievo / su cresta / su vetta Su riporto In pendio / su versante Avvallamento

A₈ - CONTESTO URBANO E POSIZIONE

Centro urbano Periferia urbana Area industriale - commerciale Area agricola Centro storico

Isolata Connessa con altri edifici su lati Altro

A₉ - INFRASTRUTTURE

Accesso pedonale <input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Rete viaria idonea in relazione al rischio <input type="checkbox"/>
Accesso carrabile <input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Parcheggio nelle vicinanze <input checked="" type="checkbox"/>
Accesso con altezza inferiore a 4 metri <input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Spazi aperti a disposizione <input checked="" type="checkbox"/>
Accesso con mezzi pesanti <input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Altro <input type="checkbox"/>

A₁₀ - PRESENZA DI RISCHIO

		RILEVAZIONE DIRETTA	INFORMAZIONI ACQUISITE
Insedimento minacciato da frana	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Insedimento in zona alluvionabile	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Insedimento soggetto a minacce di tipo industriale	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Insedimento soggetto ad altre minacce naturali	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

A₁₁ - TIPOLOGIA DEI BENI ARTISTICI PRESENTI

TIPOLOGIA	Num.	superficie	TIPOLOGIA	Num.	superficie
Affreschi <input checked="" type="checkbox"/>	__	__	Dipinti mobili su vario supporto <input checked="" type="checkbox"/>	12	35
Mosaici <input type="checkbox"/>	__	__	Arredi (soffitti, amboni, pulpito, stali corali) <input checked="" type="checkbox"/>	2	__
Stucchi <input type="checkbox"/>	__	__	Decorazioni plastiche mobili <input type="checkbox"/>	__	__
Arazzi <input type="checkbox"/>	__	__	Manufatti in carta e pergamena <input type="checkbox"/>	__	__
Altari / statue <input type="checkbox"/>	__	__	Reperti archeologici <input type="checkbox"/>	__	__
Libri / Stampe <input type="checkbox"/>	__	__	Altri <input type="checkbox"/>	__	__

A₁₂ - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

- Realizzata da Fabrizio Borelli

SI NO

A₁₃ - COMPILATORE SCHEDA

Cognome BORRELLI Nome FABRIZIO
 Ente/ufficio di appartenenza SEGRETERIA REGIONALE REGIONE SICILIANA
 E-Mail: fabrizio.borelli@regione.sicilia.it

* Presenti 2 tele: 1 di grandi dimensioni (valore medio) una più piccola valore nullo; resti di affreschi picconati, 2 cartelloni XIX secolo.

A₁₄ - RIFERIMENTO SCHEDA DELLA VULNERABILITA' DELLE CHIESE

N° Scheda	Data	Ente
-----------	------	------

A₁₅ - STATO DI MANUTENZIONE GENERALE

Buono <input checked="" type="radio"/>	Discreto <input type="radio"/>	Scadente <input type="radio"/>	Pessimo <input type="radio"/>	In corso lavori <input type="checkbox"/>
Eventuali precedenti lesioni esistenti		NO <input checked="" type="radio"/>	SI <input type="radio"/>	Limitate <input type="radio"/>
			Estese <input type="radio"/>	Gravi <input type="radio"/>

A₁₆ - DANNO SISMICO (Abaco dei meccanismi di collasso delle chiese)

LIVELLO DI DANNO

0 - □□□□ assenza di danno 1 - ■□□□ danno lieve 2 - ■■□□ danno moderato
 3 - ■■■□□ danno grave 4 - ■■■■□ danno molto grave 5 - ■■■■■ crollo

IDENTIFICAZIONE DEL DANNO

danno sismico A
 danno pregresso B
 aggravamento C

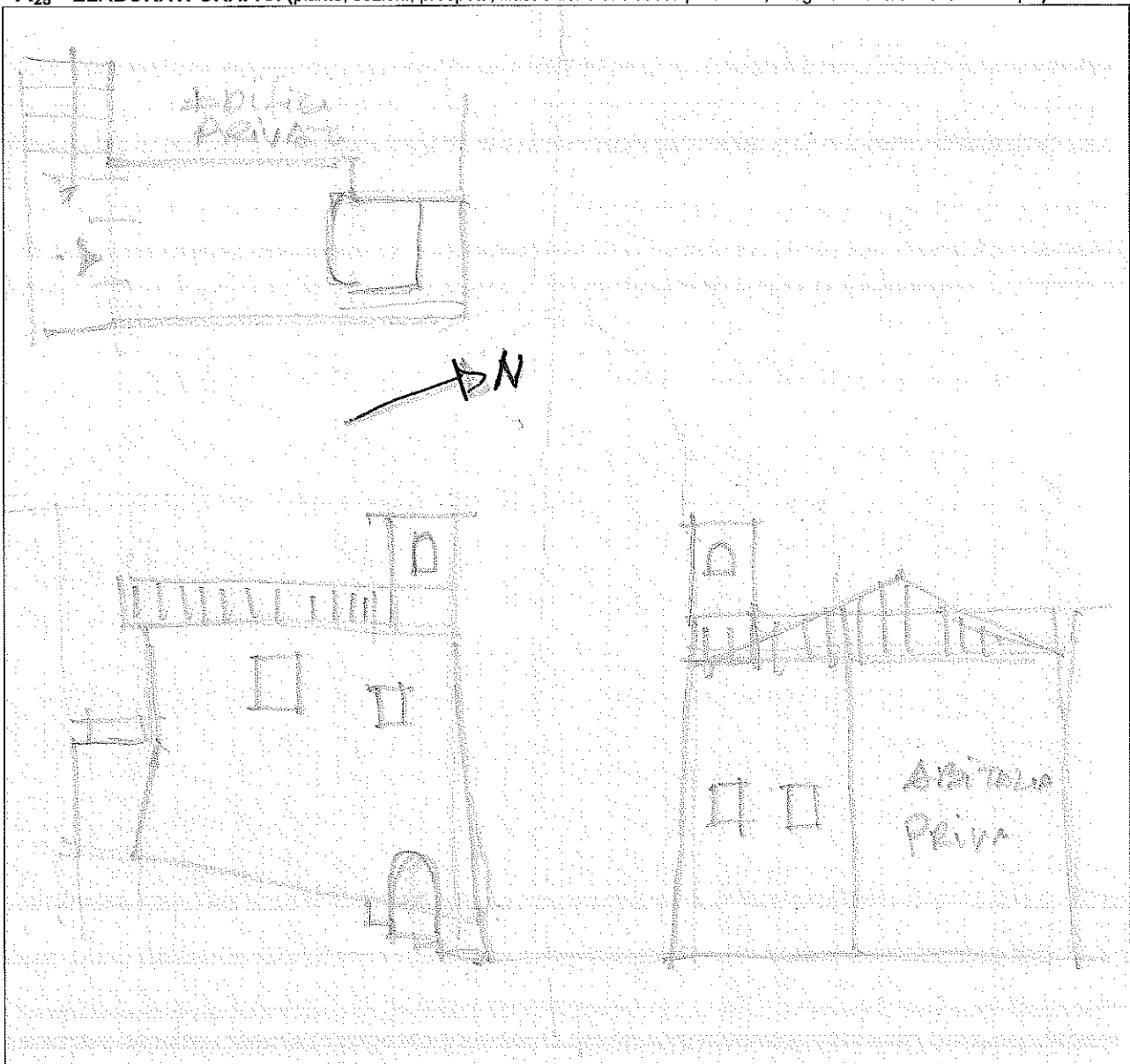
1	RIBALTAMENTO DELLA FACCIATA	<input checked="" type="checkbox"/> A
danno	DISTACCO DELLA FACCIATA DALLE PARETI O EVIDENTI FUORI PIOMBO	<input checked="" type="checkbox"/> □□□□
2	MECCANISMI NELLA SOMMITÀ DELLA FACCIATA	<input checked="" type="checkbox"/> B
danno	RIBALTAMENTO DEL TIMPANO, CON LESIONE ORIZZONTALE O A V - DISGREGAZIONE DELLA MURATURA O SCORRIMENTO DEL CORDOLO - ROTAZIONE DELLE CAPRIATE	□□□□□
3	MECCANISMI NEL PIANO DELLA FACCIATA	<input checked="" type="checkbox"/> A
danno	LESIONI INCLINATE (TAGLIO) - LESIONI VERTICALI O ARCUATE (ROTAZIONE) - ALTRE FESSURAZIONI O SPANCIAMENTI	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> □□
4	PROTIRO - NARTECE	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI NEGLI ARCHI O NELLA TRABEAZIONE PER ROTAZIONE DELLE COLONNE - DISTACCO DALLA FACCIATA - MARTELLAMENTO	□□□□□
5	RISPOSTA TRASVERSALE DELL'AULA	<input checked="" type="checkbox"/> A
danno	LESIONI NEGLI ARCONI (CON EVENTUALE PROSECUZIONE NELLA VOLTA) - ROTAZIONI DELLE PARETI LATERALI - LESIONI A TAGLIO NELLE VOLTE - FUORI PIOMBO E SCHIACCIAMENTO NELLE COLONNE	<input checked="" type="checkbox"/> □□□□□
6	MECCANISMI DI TAGLIO NELLE PARETI LATERALI (RISPOSTA LONGITUDINALE)	<input checked="" type="checkbox"/> A
danno	LESIONI INCLINATE (SINGOLE O INCROCIATE) - LESIONI IN CORRISPONDENZA DI DISCONTINUITÀ NELLA MURATURA	<input checked="" type="checkbox"/> □□□□□
7	RISPOSTA LONGITUDINALE DEL COLONNATO NELLE CHIESE A PIÙ NAVATE	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI NEGLI ARCHI O NEGLI ARCHITRAVI LONGITUDINALI - SCHIACCIAMENTO E/O LESIONI ALLA BASE DEI PILASTRI - LESIONI A TAGLIO NELLE VOLTE DELLE NAVATE LATERALI	□□□□□
8	VOLTE DELLA NAVATA CENTRALE	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI NELLE VOLTE DELL'AULA CENTRALE - SCONNESSIONI DELLE VOLTE DAGLI ARCONI	□□□□□
9	VOLTE DELLE NAVATE LATERALI	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI NELLE VOLTE O SCONNESSIONI DAGLI ARCONI O DALLE PARETI LATERALI	□□□□□
10	RIBALTAMENTO DELLE PARETI DI ESTREMITÀ DEL TRANSETTO	<input type="checkbox"/>
danno	DISTACCO DELLA PARETE FRONTALE DALLE PARETI LATERALI - RIBALTAMENTO O DISGREGAZIONI DEL TIMPANO IN SOMMITÀ	□□□□□
11	MECCANISMI DI TAGLIO NELLE PARETI LATERALI DEL TRANSETTO	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI INCLINATE (SINGOLE O INCROCIATE) - LESIONI ATTRAVERSO DISCONTINUITÀ	□□□□□
12	VOLTE DEL TRANSETTO	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI NELLE VOLTE O SCONNESSIONI DAGLI ARCONI E DALLE PARETI LATERALI	□□□□□
13	ARCHI TRIONFALI	<input checked="" type="checkbox"/> A
danno	LESIONI NELL'ARCO - SCORRIMENTO DI CONCI - SCHIACCIAMENTO O LESIONI ORIZZONTALI ALLA BASE DEI PIEDRITTI	<input checked="" type="checkbox"/> □□□□□

14	CUPOLA - TAMBURO/TIBURIO	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI NELLA CUPOLA (AD ARCO) CON EVENTUALE PROSECUZIONE NEL TAMBURO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
15	LANTERNA	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI NEL CUPOLINO DELLA LANTERNA - ROTAZIONI O SCORRIMENTI DEI PIEDRITTI	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
16	RIBALTAMENTO DELL'ABSIDE	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI VERTICALI O ARCUATE NELLE PARETI DELL'ABSIDE - LESIONI VERTICALI NEGLI ABSIDI POLIGONALI - LESIONE AD U NEGLI ABSIDI SEMICIRCOLARI	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
17	MECCANISMI DI TAGLIO NEL PRESBITERIO O NELL'ABSIDE	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI INCLINATE (SINGOLE O INCROCIATE) - LESIONI IN CORRISPONDENZA DI DISCONTINUITÀ MURARIE	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
18	VOLTE DEL PRESBITERIO O DELL'ABSIDE	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI NELLE VOLTE O SCONNESSIONI DAGLI ARCONI O DALLE PARETI LATERALI	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
19	MECCANISMI NEGLI ELEMENTI DI COPERTURA - PARETI LATERALI DELL'AULA	<input checked="" type="checkbox"/> A
danno	LESIONI VICINE ALLE TESTE DELLE TRAVI LIGNEE, SCORRIMENTO DELLE STESSE - SCONNESSIONI TRA CORDOLI E MURATURA - MOVIMENTI SIGNIFICATIVI DEL MANTO DI COPERTURA	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
20	MECCANISMI NEGLI ELEMENTI DI COPERTURA - TRANSETTO	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI VICINE ALLE TESTE DELLE TRAVI LIGNEE, SCORRIMENTO DELLE STESSE - SCONNESSIONI TRA I CORDOLI E MURATURA - MOVIMENTI SIGNIFICATIVI DEL MANTO DI COPERTURA	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
21	MECCANISMI NEGLI ELEMENTI DI COPERTURA - ABSIDE E PRESBITERIO	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI VICINE ALLE TESTE DELLE TRAVI LIGNEE, SCORRIMENTO DELLE STESSE - SCONNESSIONI TRA I CORDOLI E MURATURA - MOVIMENTI SIGNIFICATIVI DEL MANTO DI COPERTURA	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
22	RIBALTAMENTO DELLE CAPPELLE	<input type="checkbox"/>
danno	DISTACCO DELLA PARETE FRONTALE DALLE PARETI LATERALI	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
23	MECCANISMI DI TAGLIO NELLE PARETI DELLE CAPPELLE	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI INCLINATE (SINGOLE O INCROCIATE) - LESIONI IN CORRISPONDENZA DI DISCONTINUITÀ MURARIE	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
24	VOLTE DELLE CAPPELLE	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI NELLE VOLTE O SCONNESSIONI DALLE PARETI LATERALI	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
25	INTERAZIONI IN PROSSIMITÀ DI IRREGOLARITÀ PLANO-ALTIMETRICHE (CORPI ADIACENTI, ARCHI RAMPANTI)	<input checked="" type="checkbox"/> A
danno	MOVIMENTO IN CORRISPONDENZA DI DISCONTINUITÀ COSTRUTTIVE - LESIONI NELLA MURATURA PER MARTELLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
26	AGGETTI (VELA, GUGLIE, PINNACOLI, STATUE)	<input type="checkbox"/>
danno	EVIDENZA DI ROTAZIONI PERMANENTI O SCORRIMENTO - LESIONI	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
27	TORRE CAMPANARIA	<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI VICINO ALLO STACCO DAL CORPO DELLA CHIESA - LESIONI A TAGLIO O SCORRIMENTO - LESIONI VERTICALI O ARCUATE (ESPULSIONE DI UNO O PIÙ ANGOLI)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
28	CELLA CAMPANARIA	<input checked="" type="checkbox"/> A
danno	LESIONI NEGLI ARCHI - ROTAZIONI O SCORRIMENTI DEI PIEDRITTI	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

A₁₇ - INDICE DI DANNO

$n = 29$ (numero dei meccanismi possibili) $d = 115$ (punteggio totale di danno) $i_d = d / 5n = 0,79$

A25 - ELABORATI GRAFICI (piante, sezioni, prospetti, illustrazione di dissesti particolari, allegare eventualmente fotocopie)



A26 - DOCUMENTAZIONE ALLEGATA

SI NO

Scheda segnalazione con foto e planimetria.
 Copia TAV n°4 CINETATIMI DI DANNO AL MARZO 2002.

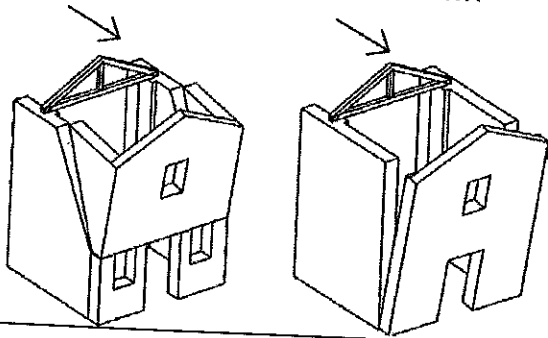
A27. SQUADRA CHE HA ESEGUITO IL RILIEVO

SISMA		C.O.M.	SQUADRA N.
Componenti della squadra			
Cognome e nome	Qualifica	Ente appartenenza	Firma
BORELLI FABRIZIO	Arch.	SEGR. REG. MIBACT TOSCANA	[Firma]
MAZZONI CLAUDIO	ING.	UNIVERSITA' DI BOLOGNA	[Firma]
VINCIGUERRA ANNA LISA	ING.	UNIVERSITA' DI BOLOGNA	[Firma]
FALAXHI GIOVANNI	ARCH.	ARCIDIACONI CAMERINO	[Firma]

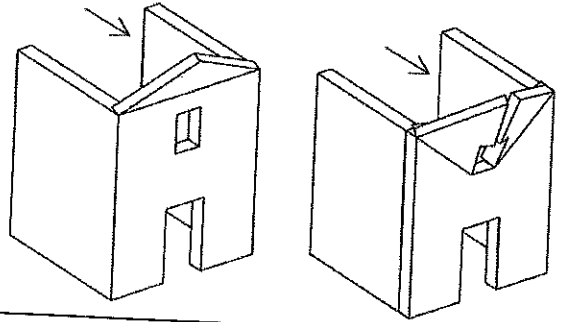
Modello A-DC PCM-DPC MIBAC 2006

ABACO DEI MECCANISMI DI COLLASSO DELLE CHIESE

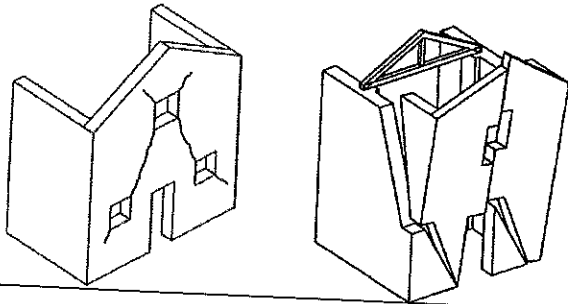
1. RIBALTAMENTO DELLA FACCIATA



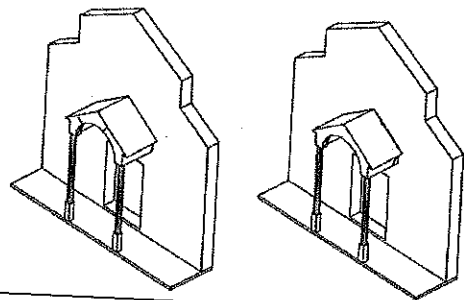
2. MECCANISMI NELLA SOMMITÀ DELLA FACCIATA



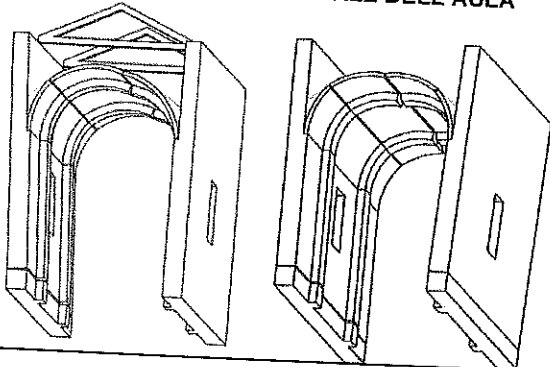
3. MECCANISMI NEL PIANO DELLA FACCIATA



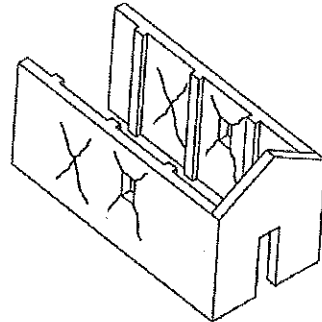
4 - PROTIRO E NARTECE



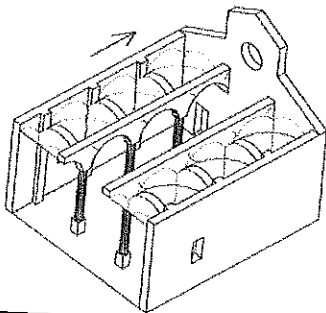
5 - RISPOSTA TRASVERSALE DELL'AULA



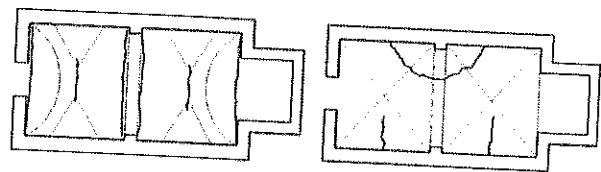
6 - MECCANISMI DI TAGLIO PARETI LATERALI



7 - RISPOSTA LONGITUDINALE DEL COLONNATO



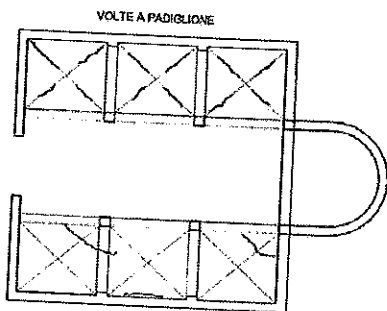
8 - VOLTE DELL'AULA O DELLA NAVATA CENTRALE



VOLTE A BOTTE LUNETTATA

VOLTE A CROCIERA

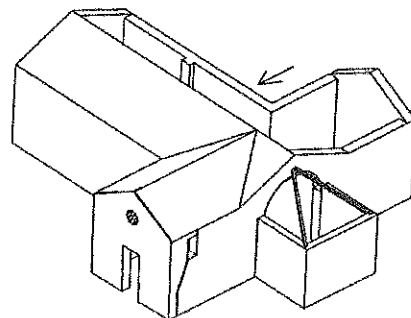
9 - VOLTE DELLE NAVATE LATERALI



VOLTE A PADIGLIONE

VOLTE A CROCIERA

10 - RIBALTAMENTO PARETI DEL TRANSETTO





*Ministero dei beni e delle attività culturali e del
turismo*

**Segretariato Regionale del Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo per le Marche
Unità di Crisi e Coordinamento Regionale Marche**

SCHEDE SEGNALAZIONE – SISMA MARCHE-ABRUZZO-LAZIO-UMBRIA 2016

COMUNE- Fraz./Loc.	Fiastra				
PROVINCIA	Macerata				
Indirizzo	Via S. Lorenzo in Colpolina				
Coordinate (se in possesso)					
Dati catastali	foglio	1	particella	A	subb 0
DENOMINAZIONE BENE (eventuale denominazione storica)	Chiesa di S. Lorenzo				
Destinazione d'uso attuale	Culto				
Contesto	<input type="checkbox"/>	Bene complesso aggregato Denominazione del bene complesso	<input type="checkbox"/>	Bene isolato	
Proprietà Parrocchia di San Lorenzo in Polverina	<input type="checkbox"/>	pubblico	<input checked="" type="checkbox"/>	privato	
Nome Cognome recapito telefonico email della proprietà Per apertura immobile: sig. Venanzio Lucarini tel. 335/1443812	Nome Cognome recapito telefonico email della proprietà Mons. Mariano Ascenzo Bianchi tel.0737/632283 cell.338/3648730 m.blanchi@libero.it Per apertura immobile: sig. Venanzio Lucarini tel. 335/1443812				
Nome Cognome recapito telefonico email referente del sopralluogo	Ufficio UCCAT Arcidiocesi Camerino sisma2016@arcidiocesicamerino.it				
Inserito nel Piano Regionale bb.cc./1999	<input checked="" type="checkbox"/>	n. 1118	Intervento finanziato € 240.500,00	Intervento realizzato € 185.608,84 (non è stato consegnato lo stato finale)	
Tipo di Danno edificio (descrizione sintetica delle lesioni e dei cinematismi)					
Lesioni evidenti sul prospetto principale in corrispondenza delle bucatore, il fenomeno è riscontrabile anche nella controfacciata interna; lesione su arco trionfale; lesioni e piccoli distacchi localizzati su entrambe le vele del campanile.					
Provvedimenti Urgenti bene immobile	<input type="checkbox"/>	Rischio crollo	<input type="checkbox"/>	Non accessibile	<input checked="" type="checkbox"/> Accessibile
(descrizione sintetica di eventuali provvedimenti ritenuti utili)					
Il campanile è stato messo in sicurezza con opera provvisoria dai VV.FF. COA - Emergenza Sisma di Macerata il 15.09.2016					
Beni mobili contenuti nel bene					
Presenza Beni storico-artistici	<input type="checkbox"/>	Si	<input type="checkbox"/>	No	
Presenza Beni Archivistici	<input type="checkbox"/>	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	
Presenza Beni Archeologici	<input type="checkbox"/>	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	
Tipo di Danno (descrizione sintetica e quantificazione dei beni danneggiati o a rischio)					
Provvedimenti Urgenti (descrizione sintetica di eventuali provvedimenti ritenuti utili)					



*Ministero dei beni e delle attività culturali e del
turismo*

**Segretariato Regionale del Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo per le Marche
Unità di Crisi e Coordinamento Regionale Marche**

Note	
Date e Luogo	Il Compilatore
	Ufficio UCCAT Arcidiocesi Camerino sisma2016@arcidiocesicamerino.it

Elenco della documentazione fotografica* allegata


*inserire almeno una foto del fronte principale e tutto ciò che possa essere utile all'identificazione del bene e alla comprensione del suo danno.



REGIONE MARCHE
Prov. di Macerata

16632/10

SEDE DI DEPOSITO

 REGIONE MARCHE
Rischio Sismico ed OO.PP. d'emergenza

16632/10

SEDE DI ANCONA

REGIONE MARCHE

COMUNE DI FIASTRA
Prov. di Macerata

PARROCCHIA DI S. LORENZO IN POLVERINA
DI CAMERINO - SEDE IN CAMERINO

CHIESA DI S. LORENZO IN COLPOLINA

PROGETTO DI RIPRISTINO, RECUPERO E RESTAURO CON MIGLIORAMENTO ANTISISMICO
(PIANO REGIONALE DEGLI INTERVENTI SUL PATRIMONIO CULTURALE DANNEGGIATO DALLA CRISI SISMICA)

ORDINE DI PIANO 1118

COD. NOPSA 527

Tav. **4**

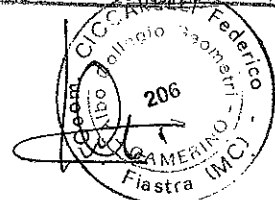
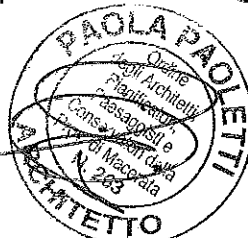
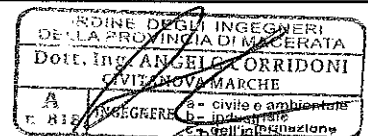
scala 1:50

CINEMATISMI DI DANNO

data: Marzo 2002

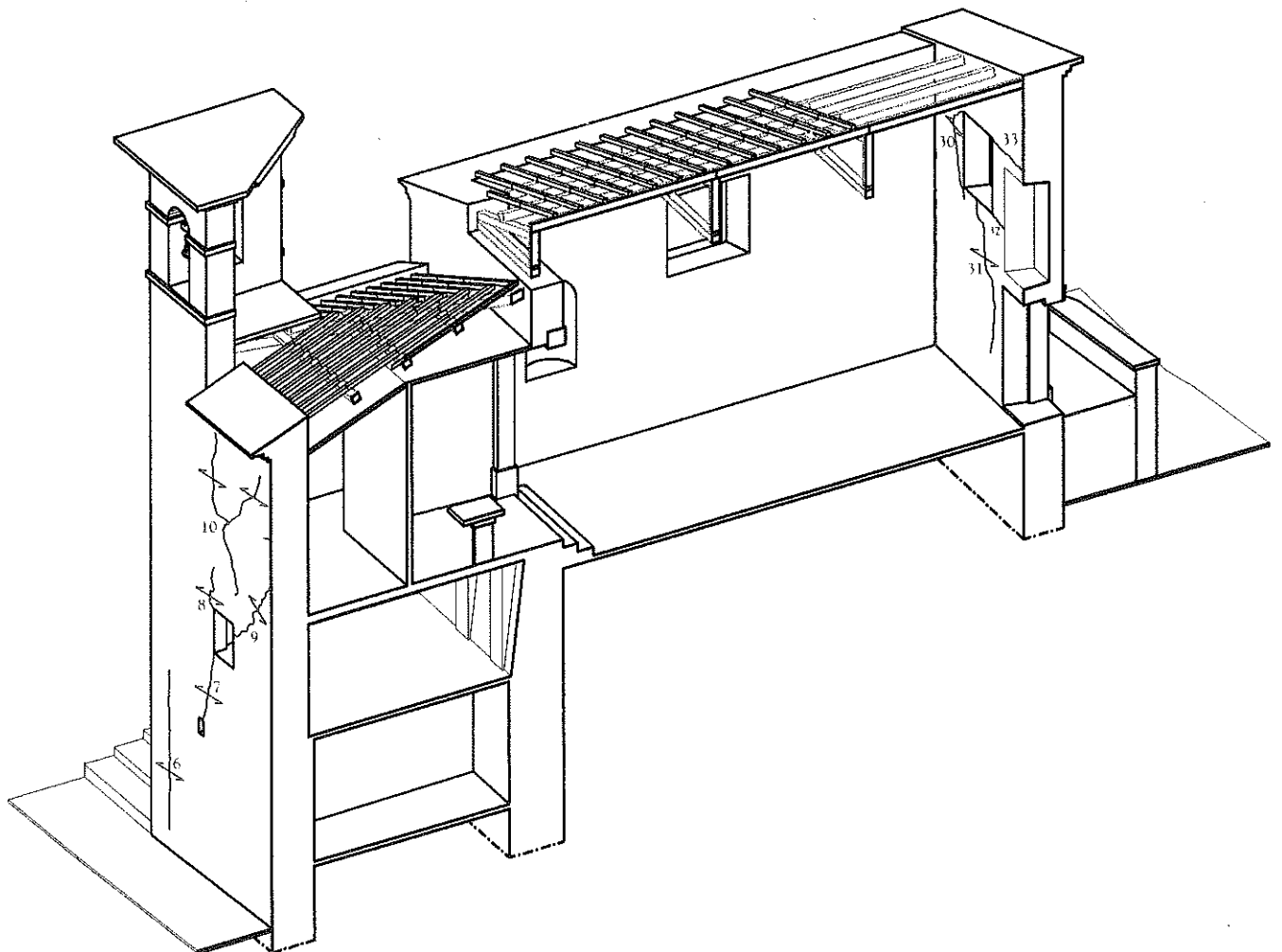
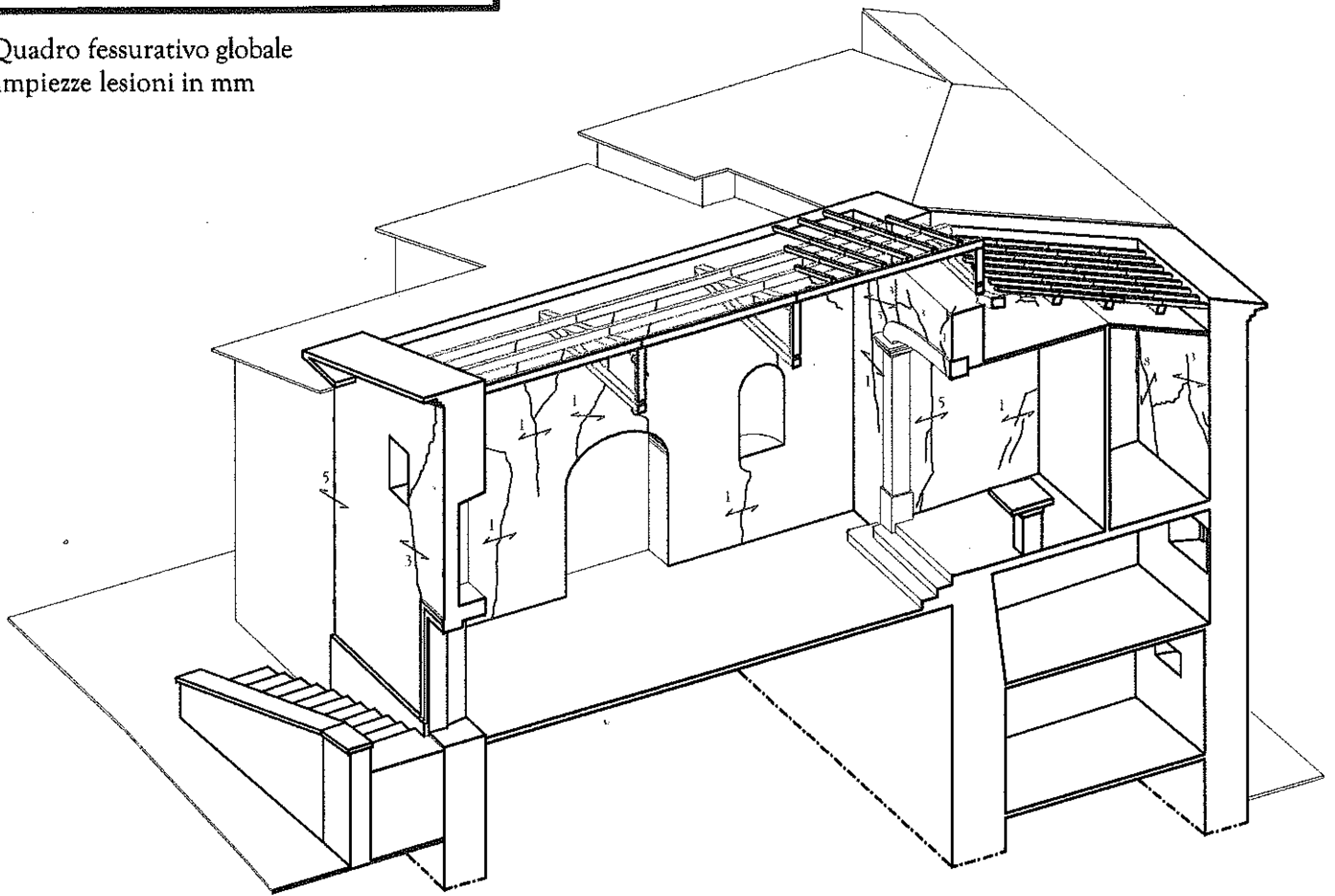
Progetto: EUROTECNA 99 - Studio Tecnico associato -
ing. Angelo Corridoni
geom. Federico Ciccarelli
geom. Fernando Lapucci
geom. Pietro Romagnoli

Collaboratori: arch. Paola Paoletti
geom. Luca Ciccarelli
geom. Massimo Mosconi

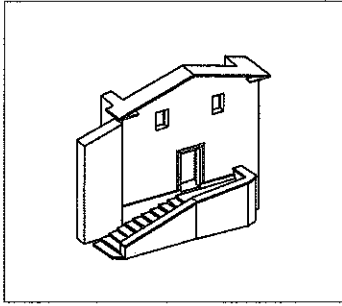


SPACCATI ASSONOMETRICI

Quadro fessurativo globale
ampiezze lesioni in mm

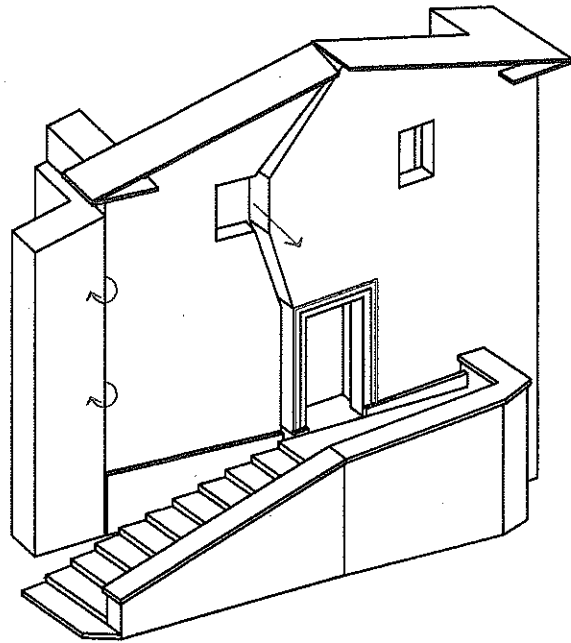


- Parete sud est

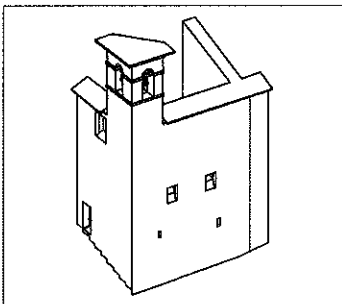


MECCANISMO DI DANNO:

- Spostamento fuori dal piano di parete libera in dommità e vincolata su tre lati



- Parete nord ovest



MECCANISMO DI DANNO:

- Meccanismo di rottura per taglio nel piano

