

SEZIONE 3 Tipologia (multiscelta; per gli edifici in muratura indicare al massimo 2 tipi di combinazioni strutture verticali-sola)

Strutture verticali / Strutture orizzontali	Non identificate	Strutture in muratura								Piastrati isolati	Mista	Rinforzata
		A tessitura irregolare e di cattiva qualità (Pietrame non squadrato, ciottoli, ...)				A tessitura regolare e di buona qualità (Blocchi, mattoni, pietra squadrata, ...)						
		Senza catene o cordoli		Con catene o cordoli		Senza catene o cordoli		Con catene o cordoli				
A	B	C	D	E	F	G	H					
1 Non identificate	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Volte senza catene	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	G1	H1
3 Volte con catene	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 Travi con soletta deformabile (travi in legno con semplice tavolato, travi e voline, ...)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO	G2	H2
5 Travi con soletta semirigida (travi in legno con doppio tavolato, travi e tavelloni, ...)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6 Travi con soletta rigida (botte di c.a., travi ben collegate a solette di c.a., ...)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	G3	H3

Altre strutture	
Tetti in c.a.	<input type="checkbox"/>
Pareti in c. a.	<input type="checkbox"/>
Tetti in acciaio	<input type="checkbox"/>

REGOLARITA'	Non regolare	Regolare
	A	B
1 Forma pianta ed elevazione	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 Disposizione tamponature	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Copertura

- 1 Spingente pesante
- 2 Non spingente pesante
- 3 Spingente leggera
- 4 Non spingente leggera

SEZIONE 4 **Danni ad ELEMENTI STRUTTURALI e provvedimenti di pronto intervento (P.I.) eseguiti**

Livello - estensione / Componente strutturale - Danno preesistente	DANNO ⁽¹⁾											PROVVEDIMENTI DI P.I. ESEGUITI						
	D4-D5 Gravissimo			D2-D3 Medio grave				D1 Leggero				Nullo	Nessuno	Demolizioni	Cercelature edo tranti	Riparazione	Puntelli	Trasenne e protezione passaggi
	> 2/3	1/3 - 2/3	< 1/3	> 2/3	1/3 - 2/3	< 1/3	> 2/3	1/3 - 2/3	< 1/3									
A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	A	B	C	D	E	F			
1 Strutture verticali	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2 Sola	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3 Scale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
4 Copertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
5 Tamponature-tramezzi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
6 Danno preesistente	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

(1) - Di ogni livello di danno indicare l'estensione solo se esso è presente. Se l'oggetto indicato nella riga non è danneggiato compilare Nullo.

SEZIONE 5 **Danni ad ELEMENTI NON STRUTTURALI e provvedimenti di pronto intervento eseguiti**

Tipo di danno	PRESENZA DANNO	PROVVEDIMENTI DI P.I. ESEGUITI					
		Nessuno	Rimozione	Puntelli	Riparazione	Divieto di accesso	Trasenne e protezione passaggi
	A	B	C	D	E	F	G
1 Distacco intonaci, rivestimenti, controsoffitti...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Caduta tegole, cornicioni...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Caduta cornicioni, parapetti...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 Caduta altri oggetti interni o esterni	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 Danno alla rete idrica, fognaria o termoidraulica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6 Danno alla rete elettrica o del gas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SEZIONE 6 **Pericolo ESTERNO indotto da altre costruzioni e provvedimenti di p.i. eseguiti**

Causa potenziale	PERICOLO SU			PROVVEDIM. DI P.I. ESEGUITI	
	Edificio	Via d'accesso	Vie interne	Divieto di accesso	Trasenne e protez. passaggi
	A	B	C	D	E
1 Crolli o cadute da altre costruzioni	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Rottura di reti di distribuzione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SEZIONE 7 **Terreno e fondazioni**

MORFOLOGIA DEL SITO	DISSESTI (in alto o tombi):						
	<input type="checkbox"/> Versanti incombenti	<input type="checkbox"/> Terreno di fondazione					
1 <input type="radio"/> Cresta	2 <input type="radio"/> Pendio forte	3 <input checked="" type="radio"/> Pendio leggero	4 <input type="radio"/> Pianura	A <input type="radio"/> Assenti	B <input type="radio"/> Generali dal sisma	C <input type="radio"/> Acuali dal sisma	D <input checked="" type="radio"/> Proiettisti

SCHEDA PER IL RILIEVO DELLA VULNERABILITÀ E DEL DANNO SISMICO ALLE CHIESE
Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti - Consiglio Nazionale delle Ricerche

Denominazione: CHIESA DEL CONVUOTO FRATI CAPPUCINI		Scheda n°: 01
Comune: S. ELIA A PIANISI	via/piazza: PADRE PIO	
Località: S. ELIA	Data: 09/11/02	Squadra: 136
Riferimenti per sopralluogo: (nome e recapito)		
Posizione: <input checked="" type="checkbox"/> isolata <input type="checkbox"/> corpi bassi annessi <input type="checkbox"/> estremità o angolo <input type="checkbox"/> nel contesto urbano		
Caratteristiche del sito: <input type="checkbox"/> in piano <input checked="" type="checkbox"/> in pendio <input type="checkbox"/> su rilievo <input type="checkbox"/> su riperto <input type="checkbox"/> avvallamento		
Condizioni d'uso: <input checked="" type="checkbox"/> quotidiano <input type="checkbox"/> settimanale <input type="checkbox"/> saltuario <input type="checkbox"/> abbandonata Affollamento: <input type="checkbox"/>		
Stato di manutenzione generale: <input checked="" type="checkbox"/> buono <input type="checkbox"/> discreto <input type="checkbox"/> scadente <input type="checkbox"/> rudere		

Sezione 1. DATI TIPOLOGICI E DIMENSIONALI

Pianta: <input type="checkbox"/> una navata <input checked="" type="checkbox"/> due navate <input type="checkbox"/> tre navate <input type="checkbox"/> più navate <input type="checkbox"/> centrale <input type="checkbox"/> altro			
Aula:			
<p>navata centrale largh. <u>8</u> × lungh. <u>22</u> altezza max.: <u>10</u> n° campate: <u>4</u> <input type="checkbox"/> paraste <input type="checkbox"/> colonne <input type="checkbox"/> contrafforti esterni volte: <input checked="" type="checkbox"/> a botte <input type="checkbox"/> a crociera <input type="checkbox"/> a padiglione <input type="checkbox"/> a vela <input type="checkbox"/> cupola strutturali: <input type="checkbox"/> si - <input type="checkbox"/> non so quota imposta volta: _____ n° catene trasversali: _____ catene/cuciture: <input type="checkbox"/></p>	<p>1° navata laterale matroneo: <input type="checkbox"/> largh. <u>3</u> × lungh. <u>22</u> altezza max.: _____ n° colonne/pilastri: _____ <input type="checkbox"/> conci lapidei <input type="checkbox"/> muratura dimensioni: _____ × _____ altezza: _____ colleg. con navata centrale: <input type="checkbox"/> arco <input type="checkbox"/> architrave n° catene archi long.: _____ volte: <input checked="" type="checkbox"/> a botte <input checked="" type="checkbox"/> a crociera <input type="checkbox"/> a padiglione <input type="checkbox"/> cupole o vele strutturali: <input type="checkbox"/> si - <input type="checkbox"/> non so n° catene trasversali: _____</p>	<p>2° navata laterale / cappelle contigue largh. _____ × lungh. _____ altezza max.: _____ n° col./pil./setti trasv.: _____ <input type="checkbox"/> conci lapidei <input type="checkbox"/> muratura dimensioni: _____ × _____ altezza: _____ colleg. con 1° nav. laterale: <input type="checkbox"/> arco <input type="checkbox"/> architrave n° catene archi long.: _____ volte: <input type="checkbox"/> a botte <input type="checkbox"/> a crociera <input type="checkbox"/> a padiglione <input type="checkbox"/> cupole o vele strutturali: <input type="checkbox"/> si - <input type="checkbox"/> non so n° catene trasversali: _____</p>	<p>pianta centrale largh. _____ × lungh. _____ altezza max.: _____ forma: <input type="checkbox"/> circolare <input type="checkbox"/> quadrata/rettangolare <input type="checkbox"/> ellittica <input type="checkbox"/> poligonale <input type="checkbox"/> croce greca n° altari: _____ colonne: <input type="checkbox"/> volte: <input type="checkbox"/> a crociera <input type="checkbox"/> a padiglione <input type="checkbox"/> a vela <input type="checkbox"/> cupola strutturali: <input type="checkbox"/> si - <input type="checkbox"/> non so quota imposta volta: _____ n° catene: _____</p>
<p>Copertura: linea: <input type="checkbox"/> spingente <input type="checkbox"/> parz sping. <input type="checkbox"/> non sping. <input checked="" type="checkbox"/> capriate c.a. o metallica: <input type="checkbox"/> cordoli: <input type="checkbox"/> pilastri: <input type="checkbox"/> controventi di falda: <input type="checkbox"/></p>	<p>Presbiterio: <input type="checkbox"/> l. _____ × p. _____ × H _____ Coro: <input type="checkbox"/> l. _____ × p. _____ × H _____ volte strutturali: <input type="checkbox"/> si - <input type="checkbox"/> non so n° catene: _____</p>	<p>Transetto: <input type="checkbox"/> n° navate: _____ largh. _____ × lungh. _____ altezza max.: _____ volte strutturali: <input type="checkbox"/> si - <input type="checkbox"/> non so n° catene: _____</p>	<p>Cappelle: <input type="checkbox"/> n° _____ largh. _____ × prof. _____ altezza max.: _____ volte strutturali: <input type="checkbox"/> si - <input type="checkbox"/> non so cupole: <input type="checkbox"/> n° catene: _____</p>
<p>Abside principale: <input type="checkbox"/> l. _____ × p. _____ × H _____ Absidi secondarie: <input type="checkbox"/> l. _____ × p. _____ × H _____ forma: prin. sec. Rettangolare <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Poligonale <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Semircicolare <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> n° aperture: _____ volte strutturali: si <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> non so <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> n° catene interne: _____ catene/cerchiatura <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>	<p>Campanili: <input type="checkbox"/> n° _____ 1 - a _____ × b _____ × H _____ 2 - a _____ × b _____ × H _____ forma: 1 2 quadrata/rettang. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> poligonale <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> circolare <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> a vela <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> n° celle camp.: _____ catene/cerchiatura <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> posizione (D/S, A/P) _____ inserito in pianta est. (muro comune) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> esterno (adiacente) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> isolato <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>	<p>Cupola: <input type="checkbox"/> diametro: _____ forma: <input type="checkbox"/> circolare <input type="checkbox"/> poligonale lanterna: <input type="checkbox"/> tiburino: <input type="checkbox"/> tamburo: <input type="checkbox"/> n° aperture: _____ n° cerchiature: _____</p>	<p>Facciata: <input type="checkbox"/> forma: <input type="checkbox"/> capanna <input type="checkbox"/> salienti <input type="checkbox"/> rettangolare sommità a vela: <input type="checkbox"/> paraste o colonne: <input type="checkbox"/> statue o oggetti: <input type="checkbox"/> nartece o protiro: <input type="checkbox"/> edificio addossato: <input type="checkbox"/> entità aperture: <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>
	<p>Cripta: <input type="checkbox"/> lar. _____ × lun. _____ × H _____ n° colonne: _____ volte: <input type="checkbox"/> botte <input type="checkbox"/> crociera</p>	<p>Sacrestia/altro: <input checked="" type="checkbox"/> posizione: _____ (D/S, A/P) connessione: <input type="checkbox"/> adiacente <input type="checkbox"/> incatenata <input type="checkbox"/> ammorsata</p>	

Sezione 2. DANNI AD ELEMENTI DI VALORE ARTISTICO

Affreschi:					
<input type="checkbox"/> volta aula <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> navate laterali <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> volte cappelle <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> volta transetto <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> volta presbiterio <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> volta abside <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> cupola <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> pareti navate <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> pareti transetto <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> pareti abside <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> pareti cappelle <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> altri corpi <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Stucchi: <input checked="" type="checkbox"/> volte <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sculture: <input checked="" type="checkbox"/> statue <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bassorilievi: <input checked="" type="checkbox"/> altari/pulpito <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Dipinti: <input checked="" type="checkbox"/> tele <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Facciate: <input type="checkbox"/> portali/edicole <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Arredi sacri: <input type="checkbox"/> coro ligneo <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> pareti/colonne <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> altro <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> balaustre/altro <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> polittici <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> rosoni <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> organi/altro <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Sezione 3. INDICE DI DANNO E INDICE DI VULNERABILITÀ

1	RIBALTAMENTO DELLA FACCIATA		<input type="checkbox"/>
Danno	DISTACCO DELLA FACCIATA DALLE PARETI		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Ammortamento scadente tra la facciata ed i muri della navata <input checked="" type="checkbox"/> Assenza di catene longitudinali o di contrafforti efficaci	
2	MECCANISMI NELLA SOMMITÀ DELLA FACCIATA		<input type="checkbox"/>
Danno	LESIONI NELLA ZONA ALTA DELLA FACCIATA		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Facciata indebolita per la presenza di grandi aperture (rosone o altro) <input checked="" type="checkbox"/> Assenza di collegamento con la copertura, di controventi di falda o di cordoli	
3	MECCANISMI NEL PIANO DELLA FACCIATA		<input type="checkbox"/>
Danno	LESIONI INCLINATE (TAGLIO); LESIONI VERTICALI O ARCUATE (ROTAZIONE)		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Presenza di molte aperture (anche tamponate) <input checked="" type="checkbox"/> Possibilità di rotazioni dalle pareti laterali (copertura spingente, volta non incatenata)	
4	RISPOSTA TRASVERSALE DELL'AULA O DEL TRANSETTO		<input type="checkbox"/>
Danno	LESIONI NEGLI ARCONI (CON EVENTUALE PROSECUZIONE NELLA VOLTA); ROTAZIONI, SCHIACCIAMENTI O LESIONI ALLA BASE DELLE PARETI DI NAVATA		<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Pareti laterali di elevata snellezza <input checked="" type="checkbox"/> Assenza di catene trasversali o di contrafforti efficaci	
5	RISPOSTA LONGITUDINALE DELLA NAVATA CENTRALE		<input checked="" type="checkbox"/>
Danno	LESIONI NEGLI ARCHI O ARCHITRAVI LONGITUDINALI; SCHIACCIAMENTI E/O LESIONI ALLA BASE DEI PIASTRINI; LESIONI A TAGLIO NELLE VOLTE DELLE NAVATE LATERALI		<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Pilastrini molto snelli e/o navata centrale particolarmente alta rispetto a quelle laterali <input checked="" type="checkbox"/> Assenza di catene longitudinali	
6	VOLTE DELLA NAVATA CENTRALE		<input checked="" type="checkbox"/>
Danno	LESIONI NELLE VOLTE DELL'AULA CENTRALE O SCONNESSIONI DAGLI ARCONI		<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Volte eccessivamente ribassate e/o snelle <input type="checkbox"/> Presenza di carichi concentrati trasmessi dalla copertura	
7	VOLTE DELLE NAVATE LATERALI E DEL TRANSETTO		<input checked="" type="checkbox"/>
Danno	LESIONI NELLE VOLTE O SCONNESSIONI DAGLI ARCONI		<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Volte eccessivamente ribassate e/o snelle <input type="checkbox"/> Presenza di carichi concentrati trasmessi dalla copertura	
8	ARCHI TRIONFALI (DELL'AULA E DEI TRANSETTI)		<input type="checkbox"/>
Danno	LESIONI NELL'ARCO, SCORRIMENTO DI CONCI, SCHIACCIAMENTO ALLA BASE DEI PIEDRITTI		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Arco di spessore inadeguato o realizzato con muratura scadente <input type="checkbox"/> Incatenamento assente o mal posizionato; pareti di taglio deboli	
9	CUPOLA O TIBURIO		<input type="checkbox"/>
Danno	LESIONI NELLA CUPOLA (AD ARCO), NEL TAMBURO O NELLA LANTERNA		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Tamburo molto alto e caratterizzato da grandi aperture <input type="checkbox"/> Assenza di cerchiatura o di contrafforti esterni	
10	RIBALTAMENTO DI ALTRE PARETI DI ESTREMITÀ (TRANSETTO, CAPPELLE)		<input type="checkbox"/>
Danno	DISTACCO DELLE PARETI DI ESTREMITÀ DALLE PARETI ORTOGONALI		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Ammortamento scadente tra la parete di estremità ed i muri ortogonali <input type="checkbox"/> Assenza di catene o di contrafforti efficaci	

11	RIBALTAMENTO DELL'ABSIDE (O DEL PRESBITERIO)		<input type="checkbox"/>
Danno	LESIONI VERTICALI O ARCUATE NELLE PARETI DELL'ABSIDE		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Assenza di cerchiatura o di catene longitudinali <input type="checkbox"/> Copertura spingente o forte indebolimento per la presenza di aperture nelle pareti	
12	VOLTE DEL PRESBITERIO O DELL'ABSIDE		<input type="checkbox"/>
Danno	LESIONI NELLA VOLTA O NEL CATINO ABSIDALE		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Volte eccessivamente ribassate e/o snelle <input type="checkbox"/> Presenza di carichi concentrati trasmessi dalla copertura	
13	ROTTURA A TAGLIO DELLE PARETI		<input checked="" type="checkbox"/>
Danno	LESIONI INCLINATE (SINGOLE O INCROCIATE); LESIONI ATTRAVERSO DISCONTINUITÀ LOCALI (VECCHIE APERTURE TAMPONATE, ecc.)		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Muratura di qualità scadente o di limitato spessore <input type="checkbox"/> Forti indebolimenti per la presenza di aperture (anche preesistenti e tamponate)	
14	MECCANISMI NEGLI ELEMENTI DI COPERTURA		<input type="checkbox"/>
Danno	LESIONI VICINO ALLE TESTE DELLE TRAVI LIGNEE; SCORRIMENTI DELLE STESSE; SCONNESSIONI TRA CORDOLI E MURATURA; MOVIMENTI SIGNIFICATIVI DEL MANTO		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Copertura spingente; aumento del peso originario a seguito del rifacimento della copertura <input type="checkbox"/> Assenza di collegamento delle travi lignee alla muratura o di armorsamento del cordolo	
15	INTERAZIONI IN PROSSIMITÀ DI IRREGOLARITÀ PLANO-ALTIMETRICHE (CORPI ADIACENTI, ARCHI RAMPANTI)		<input type="checkbox"/>
Danno	MOVIMENTI NEL GIUNTO O LESIONI NELLA MURATURA PER MARTELLAMENTO LESIONI VERTICALI NEL CORPO MENO RIGIDO, ROTAZIONI NEL CORPO PIÙ ALTO		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Mancanza di connessione tra le murature o elevata differenza di rigidità tra i due corpi <input type="checkbox"/> Assenza di un buon armorsamento o di catene di collegamento	
16	TORRE CAMPANARIA		<input type="checkbox"/>
Danno	LESIONI VICINO ALLO STACCO DAL CORPO DELLA CHIESA; LESIONI A TAGLIO E SCORRIMENTO, LESIONI VERTICALI (ESPULSIONE DI UN ANGOLO)		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Mancanza di connessione tra le murature o torre molto snella <input type="checkbox"/> Muratura degradata, di scadente qualità o di limitato spessore	
17	CELLA CAMPANARIA		<input type="checkbox"/>
Danno	LESIONI NEGLI ARCHI; ROTAZIONI O SCORRIMENTI DEI PIEDRITTI		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Assenza di catene o cerchiatura; piedritti molto snelli <input type="checkbox"/> Copertura pesante e/o spingente	
18	AGGETTI (VELA, GUGLIE, PINNACOLI, STATUE)		<input type="checkbox"/>
Danno	EVIDENZA DI ROTAZIONI PERMANENTI O DI SCORRIMENTI		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vulnerabilità	(non so) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Assenza di contrafforti o di altri collegamenti efficaci alla fabbrica <input type="checkbox"/> Elevata snellezza dell'aggetto	

$n =$ _____ (numero dei meccanismi possibili) $d =$ _____ (punteggio totale di danno) $i_d = d/3n =$ _____
 $v =$ _____ (punteggio vulnerabilità intrinseca) $p =$ _____ (domande a cui non si è risposto) $i_v = v/(2n-p) =$ _____

Sezione 4. CARATTERISTICHE DELLE MURATURE

FACCIATA <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :
scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :	scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :
PARETI LATERALI <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :
scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :	scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :
TRANSETTO <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :
scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :	scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :
ABSIDE <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :
scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :	scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :
CAMPANILE <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :
scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :	scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :
ALTRI CORPI (cappelle, sacrestia) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :
scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :	scheda n°:	%:	S_{min} :	S_{max} :

Sezione 5. AGIBILITÀ

<input type="checkbox"/> AGIBILE	<input checked="" type="checkbox"/> INAGIBILE
<input type="checkbox"/> Parzialmente agibile:	<input type="checkbox"/> Agibile con provvedimenti:

Sezione 6. ANNOTAZIONI

(opere urgenti, danni particolari, recenti interventi di consolidamento, beni da salvaguardare)

- Tutti gli archi della chiesa (navate centrale e laterali) sono fessurati in seguito al sisma
- La volta centrale è concata in modo anomalo da detriti
- Sulla falda di copertura lato sud è installato un ponteggio per i lavori di ristrutturazione del cemento adiacente. Nella foto non deve essere usato per i lavori di demolizione constatata l'inagibilità della chiesa.

Sezione 7. ELABORATI GRAFICI

(pianze, sezioni, prospetti; illustrazione di dissesti particolari)

