

376

GRUPPO DI LAVORO PER LA SALVAGUARDIA DEI BENI CULTURALI DAI RISCHI NATURALI  
(decreto interministeriale n. 133 del 23 gennaio 2001)



EMERGENZA POST-TERREMOTO

SCHEDA PER IL RILIEVO DEI BENI CULTURALI - DANNO ALLE CHIESE

MODELLO A - DC  
Prima sezione

A<sub>1</sub>

Data	13/12/2002	N° progressivo	___	N° Scheda	___346
(a cura dell'ufficio)					

A<sub>2</sub> - RIFERIMENTO VERTICALE

Bene complesso	<input type="checkbox"/>	Bene individuo	<input checked="" type="checkbox"/>
(in caso di bene complesso riempire una sola prima sezione e una seconda sezione per ogni bene componente)		Numero schede beni componenti	___
		Codice livello superiore	_____

A<sub>3</sub> - OGGETTO

Denominazione bene:	CHIESA MARIANA ASSISIMINA				
Denominazione storica:	MARIANA				
Datazione: anno	1710	secolo	___	epoca	___
Ultima trasformazione	___				
Tipologia:	<input checked="" type="checkbox"/> chiesa	<input type="checkbox"/> palazzo	<input type="checkbox"/> castello	<input type="checkbox"/> torre	<input type="checkbox"/> bene archeologico
altro	<input type="checkbox"/>				
Pianta:	<input checked="" type="checkbox"/> regolare	<input type="checkbox"/> con cortili	<input type="checkbox"/> ad ali aperte	<input type="checkbox"/> lineare	<input type="checkbox"/> altro
Proprietà:	ECONOMIA STATALE			☎	___
Utilizzatore:	BONIFILIO VENTURINI			☎	0865345136
086534226					

A<sub>4</sub> - DESTINAZIONE D'USO ATTUALE

Non utilizzato	<input type="checkbox"/>	Museo	<input type="checkbox"/>
Culto	<input checked="" type="checkbox"/>	Uffici	<input type="checkbox"/>
Abitazione	<input type="checkbox"/>	Servizi	<input type="checkbox"/>
Turismo	<input type="checkbox"/>	Altro	<input type="checkbox"/> _____

A<sub>5</sub> - CARATTERISTICHE DI FRUIZIONE

Uso pubblico	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Abitazione principale	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
--------------	--------------------------------------------------------------------	-----------------------	--------------------------------------------------------------------

A<sub>6</sub> - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO AMMINISTRATIVA

Regione	U000000	Istat	114	Indirizzo	0865345136
Provincia	052000	Istat	094	1 via	___
Comune	052000	Istat	0106	2 O-corso	___
Località	___			3 O vicolo	___
				4 O piazza	___
				5 O località	num.civico ___

Sezione censuaria	___	N° complesso o aggregato	___	N° edificio	___
Foglio	112	Data	___	Particelle	11
				Sub.	___

beniculturali@protezionecivile.it

**A7 - COORDINATE UTM**

Quadrante	____	Longitudine Est (x)	____° ____'	Latitudine Nord(y)	____° ____'
Letture GPS					SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>

**A8 - CARATTERISTICHE DEL SITO**
**A9 - CONTESTO URBANO**

	SI		SI
In piano	<input type="checkbox"/>	Area agricola	<input type="checkbox"/>
Su rilievo / su cresta / su vetta	<input checked="" type="checkbox"/>	Area industriale - commerciale	<input type="checkbox"/>
Su riperto	<input type="checkbox"/>	Centro urbano	<input checked="" type="checkbox"/>
In pendio / su versante	<input type="checkbox"/>	Periferia urbana	<input type="checkbox"/>
Avvallamento	<input type="checkbox"/>	Altro	<input type="checkbox"/>

**A10 - INFRASTRUTTURE**

	SI	NO		SI	NO
Accesso pedonale	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Rete viaria idonea in relazione al rischio	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Accesso carrabile	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Parcheggio nelle vicinanze	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Accesso con mezzi pesanti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spazi aperti a disposizione	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Accesso con altezza inferiore a 4 metri	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Altro	<input type="checkbox"/>	

**A11 - PRESENZA DI RISCHIO**

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

**A12 - TIPOLOGIA DEI BENI ARTISTICI PRESENTI**

Tipologia	SI	NO	numero	superficie totale (in mq.)
Affreschi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	___	___
Mosaici	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	___	___
Stucchi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	___	___
Dipinti mobili su vario supporto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	13	110
Arredi (soffitti, amboni, pulpito, stalli corali)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	13	___
Arazzi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	___	___
Decorazioni plastiche mobili in materiali vari	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	___	___
Altari / statue	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	120	___
Reperti archeologici	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	___	___
Libri / Stampe	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	___	___
Manufatti in carta e pergamena	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	___	___
Altri (specificare) <i>OROLOGIO 1FOO + FONTE BATTENTE</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	___	___

**A13 - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA ALLEGATA**

Descrizione foto	Dia	Neg.	Dig.	Rull./file n°	Fotogr. n°
1 - Facciata principale (fotografare sempre, anche se non danneggiata)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	___	014
2 - <i>7 RIPRESA VIDEO</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	___	10
3 - <i>interni e sottotetto e garage</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	___	19
4 -	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	___	___

**A14 - COMPILATORE SCHEDA**

Cognome	<i>DI GIACOMINI</i>	Nome	<i>GIUSEPPE</i>
Ente/ufficio di appartenenza	<i>SOPRINTENDENZA REGIONALE</i>		
Fax	E-Mail:		

**A<sub>15</sub> - RIFERIMENTO VERTICALE**

Bene componente <input type="checkbox"/>	Bene individuo <input checked="" type="checkbox"/>
------------------------------------------	----------------------------------------------------

**A<sub>16</sub> - RIFERIMENTO SCHEDA DELLA VULNERABILITA' DELLE CHIESE**

N° Scheda	_____	Data	__ __ / __ __ / __ __	Rilevatore	DEI C H I E S I
-----------	-------	------	-----------------------	------------	-----------------------------------

**A<sub>17</sub> - DESTINAZIONE D'USO**

Parrocchia <input checked="" type="checkbox"/>	Cattedrale/Duomo <input type="checkbox"/>	Santuario <input type="checkbox"/>	Altro <input type="checkbox"/>
------------------------------------------------	-------------------------------------------	------------------------------------	--------------------------------

**A<sub>18</sub> - CONDIZIONI D'USO**

Quotidiano <input checked="" type="checkbox"/>	Settimanale <input type="checkbox"/>	Saltuario <input type="checkbox"/>	Abbandonata <input type="checkbox"/>	Affollamento <input type="checkbox"/>
------------------------------------------------	--------------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------

**A<sub>19</sub> - POSIZIONE**

Isolata <input type="checkbox"/>	Corpi bassi annessi <input checked="" type="checkbox"/>	Estremità o angolo <input type="checkbox"/>	Nel contesto urbano <input type="checkbox"/>	Nel centro storico <input checked="" type="checkbox"/>
----------------------------------	---------------------------------------------------------	---------------------------------------------	----------------------------------------------	--------------------------------------------------------

**A<sub>20</sub> - STATO DI MANUTENZIONE GENERALE**

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

**A<sub>21</sub> - DANNO SISMICO (consultare A<sub>32</sub> - Abaco dei meccanismi di collasso delle chiese)**

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

RIBALTAMENTO DELLA FACCIATA		
1		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	DISTACCO DELLA FACCIATA DALLE PARETI	□□□□
MECCANISMI NELLA SOMMITÀ DELLA FACCIATA		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI NELLA ZONA ALTA DELLA FACCIATA	□□□□
MECCANISMI NEL PIANO DELLA FACCIATA		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI INCLINATE (TAGLIO) - LESIONI VERTICALI O ARCUATE (ROTAZIONE)	□□□□
RISPOSTA TRASVERSALE DELL'AULA O DEL TRANSETTO		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI NEGLI ARCONI (CON EVENTUALE PROSECUZIONE NELLA VOLTA) - ROTAZIONI, SCHIACCIAMENTI O LESIONI A TAGLIO NELLE VOLTE DELLE NAVATE LATERALI	<input checked="" type="checkbox"/> □□□□
RISPOSTA LONGITUDINALE DELLA NAVATA CENTRALE		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI NEGLI ARCHI O ARCHITRAVI LONGITUDINALI - SCHIACCIAMENTI E/O LESIONI ALLA BASE DEI PILASTRI - LESIONI A TAGLIO NELLE VOLTE DELLE NAVATE LATERALI	<input checked="" type="checkbox"/> □□□□
VOLTE DELLA NAVATA CENTRALE		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI NELLE VOLTE DELL'AULA CENTRALE O SCONNESSIONI DEGLI ARCONI	<input checked="" type="checkbox"/> □□□□
VOLTE DELLE NAVATE LATERALI E DEL TRANSETTO		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI NELLE VOLTE O SCONNESSIONI DEGLI ARCONI	<input checked="" type="checkbox"/> □□□□
ARCHI TRIONFALI (DELL'AULA E DEI TRANSETTI)		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI NELL'ARCO, SCORRIMENTO DI CONCI - SCHIACCIAMENTO ALLA BASE DEI PIEDRITTI	<input checked="" type="checkbox"/> □□□□
CUPOLA O TIBURIO		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI NELLA CUPOLA, NEL TAMBURO O NELLA LANTERNA	<input checked="" type="checkbox"/> □□□□
RIBALTAMENTO DI ALTRE PARETI DI ESTREMITÀ (TRANSETTO, CAPPELLE)		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	DISTACCO DELLE PARETI DI ESTREMITÀ DALLE PARETI ORTOGONALI	<input checked="" type="checkbox"/> □□□□
RIBALTAMENTO DELL'ABSIDE (O DEL PRESBITERIO)		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI VERTICALI O ARCUATE NELLE PARETI DELL'ABSIDE	□□□□

12	<b>VOLTE DEL PRESBITERIO O DELL'ABSIDE</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI NELLA VOLTA O NEL CATINO ABSIDALE		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
13	<b>ROTTURA A TAGLIO DELLE PARETI</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI INCLINATE (SINGOLE O INCROCIATE) - LESIONI A TRAVVERSO DISCONTINUITÀ LOCALI (VECCHIE APERTURE TAMPONATE, ECC)		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
14	<b>MECCANISMI NEGLI ELEMENTI DI COPERTURA</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI VICINE ALLE TESTE DELLE TRAVI LIGNEE, SCORRIMENTO DELLE STESSA - SCONNESSIONI TRA I CORDOLI E MURATURA - MOVIMENTI SIGNIFICATIVI DEL MANTO		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
15	<b>INTERAZIONI IN PROSSIMITÀ DI IRREGOLARITÀ PLANO-ALTIMETRICHE (CORPI ADIACENTI, ARCHI RAMPANTI)</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	MOVIMENTI NEL GIUNTO O LESIONI NELLA MURATURA PER MARTELLAMENTO LESIONI VERTICALI NEL CORPO MENO RIGIDO - ROTAZIONE NEL CORPO PIÙ ALTO		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
16	<b>TORRE CAMPANARIA</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI VICINO ALLO STACCO DAL CORPO DELLA CHIESA - LESIONI A TAGLIO E SCORRIMENTO LESIONI VERTICALI (ESPULSIONE DI UNO O PIÙ ANGOLI)		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
17	<b>CELLA CAMPANARIA</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI NEGLI ARCHI - ROTAZIONI O SCORRIMENTI DEI PIEDRITTI		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
18	<b>AGGETTI (VELA, GUGLIE, PINNACOLI, STATUE)</b>		<input type="checkbox"/>
danno	EVIDENZA DI ROTAZIONI PERMANENTI O DI SCORRIMENTO		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

**A<sub>22</sub> - INDICE DI DANNO**

n =  (numero dei meccanismi possibili)    d =  (punteggio totale di danno)     $i_d = d / 5n =$

**A<sub>23</sub> - AGIBILITÀ**

Agibile  Inagibile

Parzialmente agibile <input type="checkbox"/>	Agibile con provvedimenti <input type="checkbox"/>	Temporaneamente inagibile <input type="checkbox"/>	Inagibile per cause esterne <input type="checkbox"/>
Indicare le parti agibili	Segnalare i provvedimenti anche indicandoli nella tabella sottostante	<input type="checkbox"/> Verifica più accurata <input type="checkbox"/> Si consiglia visita di esperti <input type="checkbox"/> Altro	Indicare le cause esterne
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....

**A<sub>24</sub> - TIPO DI VISITA**

Completa  Parziale  Solo dall'esterno  Motivi ostativi .....

**A<sub>25</sub> - PROVVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI** (\* interventi limitati \*\* interventi estesi)

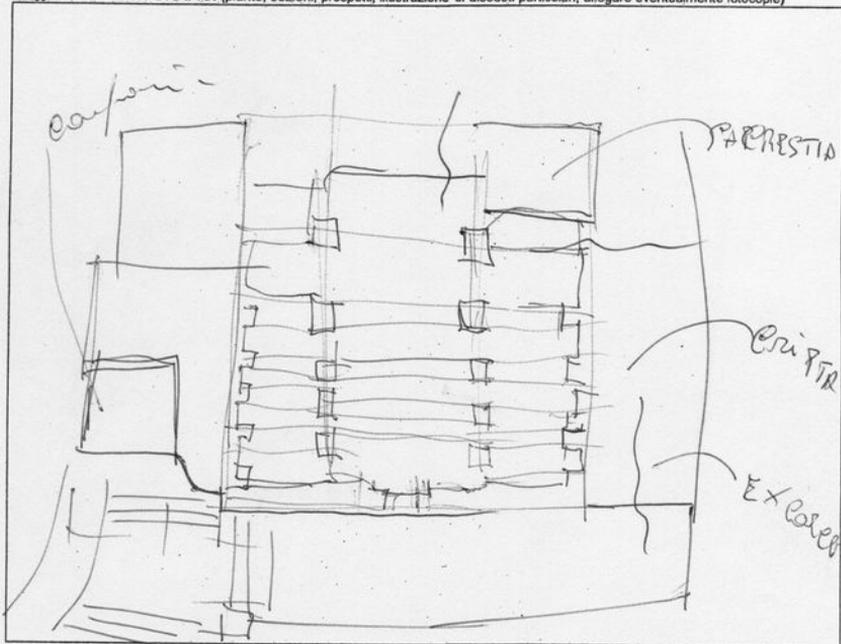
PROVVEDIMENTI	*	**	PROVVEDIMENTI	*	**
1 Revisione manto di copertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8 Ripristino smaltimento delle acque meteoriche	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Copertura provvisoria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9 Monitoraggio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Puntellamenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10 Protezioni o consolidamenti su opere d'arte fisse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 Rimozione delle macerie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11 Catalogazione e smontaggio delle parti pericolanti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 Transennamenti / recinzioni / protezioni	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12 Sgombero opere d'arte mobili	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6 Consolidamenti localizzati	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	13 Raccolta sistematica dei frammenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7 Messa in opera di cerchiatura e/o tiranti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	14 Ricovero e protezione dei frammenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

beniculturali@protezionecivile.it



**A<sub>29</sub> - DATI DIMENSIONALI** ( stimati  rilevati  )

Aula (compresi navate, cappelle, transetti)	Larghezza mt. <u>116</u>	Lunghezza mt. <u>319</u>	Superficie mq. <u>      </u>	Altezza media mt. <u>110</u>
Abside	Larghezza mt. <u>16</u>	Lunghezza mt. <u>17</u>	Superficie mq. <u>      </u>	Altezza media mt. <u>110</u>
Facciata principale	Larghezza mt. <u>      </u>	Altezza mt. <u>      </u>	Superficie mq. <u>      </u>	
Campanile	Larghezza mt. <u>16</u>	Lunghezza mt. <u>16</u>		Altezza mt. <u>214</u>
Coperture chiesa	Larghezza mt. <u>189</u>	Lunghezza mt. <u>1315</u>	Superficie mq. <u>      </u>	Altezza massima mt. <u>210</u>

**A<sub>30</sub> - ELABORATI GRAFICI** (piante, sezioni, prospetti, illustrazione di dissesti particolari, allegare eventualmente fotocopie)

**A<sub>31</sub> - SQUADRA CHE HA ESEGUITO IL RILIEVO**

SISMA <u>31/X/02</u>	C.O.M. <u>LARIMO</u>	SQUADRA N. <u>BE169</u>	
Componenti della squadra			
Cognome e nome	Qualifica	Ente appartenenza	Firma
<u>VALENTE CLEMENTE</u>	<u>ARCH</u>	<u>SOPRINT ARCHIT ECB</u>	
<u>NOZZI CARMELO</u>	<u>ING</u>	<u>GMAT</u>	<u>Carmino</u>
<u>DE CAMILLO GIUSEPPE</u>	<u>GEOM</u>	<u>SOPRINT ARCH CB</u>	<u>De Camillo</u>
<u>DIALESSANDRO DONATO</u>	<u>FOTOG</u>	<u>" " "</u>	<u>Donato</u>