

residenza del Consiglio dei Ministri  
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Ministero  
per i Beni e le Attività Culturali

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



SERVIZIO  
SISMICO  
NAZIONALE

EMERGENZA POST-TERREMOTO

SCHEDA PER IL RILIEVO DEI BENI CULTURALI - DANNO ALLE CHIESE

MODELLO A - DC

Prima sezione

A <sub>1</sub>	Data 13 14 2002	N° progressivo 01	N° Scheda 134
(a cura dell'ufficio)			

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

Bene complesso	<input checked="" 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:	S. MARIA DELLE GRAZIE		
Denominazione storica:			
Datazione: anno 1700 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	<input type="checkbox"/> altro
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:	CURIA		
Utilizzatore:	PARROCIA		

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 type="checkbox"/> NO
--------------	--	-----------------------	---

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

Regione	1404154	Istat	14	Indirizzo	PESCIACCHIA
Provincia	CA	Istat	070	1 <input checked="" type="radio"/> via	
Comune	GILIGNO	Istat	0216	2 <input type="radio"/> corso	
Località	PESCIACCHIA			3 <input type="radio"/> vicolo	
				4 <input type="radio"/> piazza	
				5 <input type="radio"/> località	
Sezione censuaria		N° complesso o aggregato		N° edificio	
Foglio		Data		Particelle	
				Sub.	

# A<sub>7</sub> - COORDINATE UTM

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

## A<sub>8</sub> - CARATTERISTICHE DEL SITO

## A<sub>9</sub> - CONTESTO URBANO

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

## A<sub>10</sub> - 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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Altro	<input type="checkbox"/>	

## A<sub>11</sub> - PRESENZA DI RISCHIO

	SI	RILEVAZIONE DIRETTA	INFORMAZIONI ACQUISITE
Insedimento minacciato da frana	<input type="checkbox"/>	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## A<sub>12</sub> - TIPOLOGIA DEI BENI ARTISTICI PRESENTI

Tipologia	SI	NO	numero	superficie totale (in mq.)
Altare <u>REPERTI DIPINTI</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	_____
Mosaici	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	_____	_____
Stucchi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	_____
Dipinti mobili su vario supporto	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	_____	_____
Arredi (soffitti, amboni, pulpito, stelli corali)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	_____
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"/>	_____	_____
Reperti archeologici	<input type="checkbox"/>	<input 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)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	_____

## A<sub>13</sub> - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA ALLEGATA

Descrizione foto	Dia	Neg.	Dig.	Roll./file n°	Fotogr. n°
1 - Facciata principale (fotografare sempre, anche se non danneggiata)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	_____
2 - _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	_____
3 - _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	_____
4 - _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____	_____

## A<sub>14</sub> - COMPILATORE SCHEDA

Cognome	<u>POMPEI</u>	Nome	<u>MARUCCI</u>
Ente/ufficio di appartenenza	<u>SOPRINTENDENZA</u>	<u>MOLISE</u>	
_____	Fax	_____	E-Mail: _____

3

12	VOLTE DEL PRESBITERIO O DELL'ABSIDE		<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	ROTTURA A TAGLIO DELLE PARETI		<input type="checkbox"/>
danno	LESIONI INCLINATE (SINGOLE O INCROCIATE) - LESIONI ATTRAVERSO DISCONTINUITÀ LOCALI (VECCHIE APERTURE TAMPONATE, ECC)		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
14	MECCANISMI NEGLI ELEMENTI DI COPERTURA		<input checked="" type="checkbox"/>
danno	LESIONI VICINE ALLE TESTE DELLE TRAVI LIGNEE, SCORRIMENTO DELLE STESSE - 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	INTERAZIONI IN PROSSIMITÀ DI IRREGOLARITÀ PLANO-ALTIMETRICHE (CORPI ADIACENTI, ARCHI RAMPANTI)		<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	TORRE CAMPANARIA		<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	CELLA CAMPANARIA		<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	AGGETTI (VELA, GUGLIE, PINNACOLI, STATUE)		<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"/>

122 - INDICE DI DANNO

$i = 11$  (numero dei meccanismi possibili)  $d = 0131$  (punteggio totale di danno)  $i_d = d / 5n = 0,05$

A<sub>23</sub> - AGIBILITÀ

Agibile <input checked="" type="checkbox"/>	Inagibile <input type="checkbox"/>
Parzialmente agibile <input type="checkbox"/>	Agibile con provvedimenti <input checked="" 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
	Inagibile per cause esterne <input type="checkbox"/>
	Indicare le cause esterne
	Ponticelli NO

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

Completa <input checked="" type="checkbox"/>	Parziale <input type="checkbox"/>	Solo dall'esterno <input type="checkbox"/>	Motivi ostativi <input type="checkbox"/>
--	-----------------------------------	--	--

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 checked="" 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"/>

**A<sub>26</sub> - DANNI ALL'APPARATO DECORATIVO E ALLE OPERE D'ARTE** (scheda detagliata a parte)

A<sub>26.1</sub> - Descrizione apparato decorativo o opera d'arte

DIPINTI IN VOLTA ANNI '50 (LIEVI FESSURAZ.)

A<sub>26.2</sub> - Descrizione danno

LIEVI FESSURAZIONI

A<sub>26.3</sub> - Provvedimenti provvisori sugli apparati decorativi e sgombero opere d'arte mobili

SI CONSIGLIA INTERVENTO STORICO DELL'ARTE ☐

STIMA DEL COSTO PER LA SALVAGUARDIA DELLE OPERE D'ARTE

(€ )

Lire

**A<sub>27</sub> - DESCRIZIONE E STIMA SOMMARIA DELLE OPERE**

A<sub>27.1</sub> - Descrizione opere di ripristino strutturale (nuovi danni e danni pregressi aggravati)

SULL'ESTRADOSSO VOLTA 1 LESIONE LATO SIN.  
RISARCITURA ML. 4  
~~SAGRESTIA~~

STIMA DEL COSTO PER IL RIPRISTINO STRUTTURALE

(€ )

Lire

A<sub>27.2</sub> - Descrizione opere di finitura, impiantistica e miglioramento sismico collegate

STIMA DEL COSTO OPERE FINITURA E MIGLIORAMENTO SISMICO

(€ )

Lire

A<sub>27.3</sub> - Descrizione opere di pronto intervento (eventualmente indicare anche il costo del P.L. "a finire")

STIMA DEL COSTO OPERE DI PRONTO INTERVENTO

(€ )

Lire

**A<sub>28</sub> - NOTE**

Indicare, eventualmente, altri danni non rilevabili dalla scheda (es. solai di calpestio, pavimentazioni ecc.)

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

Aula (compresi navate, cappelle, transetti)	Larghezza mt. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>	Lunghezza mt. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>	Superficie mq. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>	Altezza media mt. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>
Abside	Larghezza mt. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>	Lunghezza mt. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>	Superficie mq. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>	Altezza media mt. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>
Facciata principale	Larghezza mt. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>	Altezza mt. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>	Superficie mq. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>	
Campanile	Larghezza mt. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>	Lunghezza mt. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>		Altezza mt. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>
Coperture chiesa	Larghezza mt. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>	Lunghezza mt. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>	Superficie mq. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>	Altezza massima mt. <u>  </u> <u>  </u> <u>  </u>

A<sub>30</sub> - ELABORATI GRAFICI (pianze, sezioni, prospetti, illustrazione di disegni particolari, allegare eventualmente fotocopia)

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

SISMA	<u>31.10.02</u>	C.O.M.	<u>CARINO</u>	SQUADRA N.
Componenti della squadra				
Cognome e nome		Qualifica	Ente appartenenza	
<u>POMPEI MIRIAM</u>		<u>ARCH-</u>		
<u>ANGIOLINI ROBERTO</u>		<u>C.T.</u>		
<u>ERMANNO RUFOLO</u>		<u>ING</u>	<u>VVEF</u>	
<u>REALE ANTONIO</u>		<u>GEOM</u>		