

**SCHEDA VALUTAZIONE GTS "ampliato"**  
**MESSA IN SICUREZZA TEMPORANEA POST-SISMICA DI MANUFATTI EDILIZI**  
 (Su carta intestata del Centro Coordinamento Regionale)

CCR n. \_\_\_\_\_ Incarico n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ Scheda n° **01** del **19/09/2017**

*PARTE SECONDA (Da compilare qualora la modalità di messa in sicurezza preveda la demolizione, totale o parziale, o lo smontaggio controllato, o a seguito di richiesta del GTS in composizione ristretta)*

Il Gruppo Tecnico di Sostegno (GTS) ampliato opera con la funzione di sottoporre a verifica il patrimonio immobiliare del Comune in cui ricade lo stabile proponendo al Sindaco i relativi provvedimenti amministrativi di messa in sicurezza, mediante demolizione, o smontaggio controllato, con la finalità di valutare le condizioni di rischio di crolli determinate dallo stato di grave danneggiamento di alcuni fabbricati ed individuando le modalità di riduzione di tali condizioni attraverso la messa in sicurezza, mediante smontaggio controllato, parziale o totale demolizione dei fabbricati stessi. Le verifiche e le successive misure adottate consentono la tutela della pubblica incolumità, la tutela del patrimonio edilizio esposto al rischio indotto dal crollo dei fabbricati posti nelle vicinanze e la riapertura delle principali strade che risultano interdette proprio a causa del pericolo di crolli, così da poter assicurare il regolare svolgimento di tutte le attività connesse alla gestione emergenziale e per ragioni di pubblica incolumità e/o utilità. L'autorizzazione paesaggistica ad operare è implicitamente rilasciata all'atto della sottoscrizione della presente scheda da parte del personale afferente agli enti competenti al rilascio.

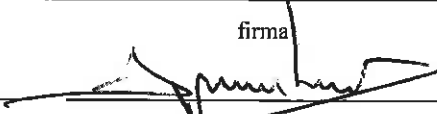
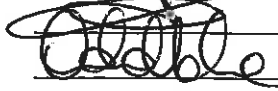
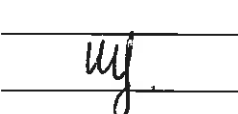

La medesima sottoscrizione da parte del personale MiBACT vale come autorizzazione ai sensi dell'art. 21 del Codice del D.Lgs 42/2004 e come parere ai sensi dell'art. 146 del medesimo D.Lgs..

*Per quanto attiene l'individuazione dell'edificio è possibile fare riferimento alla "Parte 1" della presente scheda, mentre per la descrizione generale dell'edificio, le caratteristiche costruttive e il quadro fessurativo è possibile fare riferimento alla scheda AEDES (quando presente) nelle sue varie sezioni, avendo cura di meglio descrivere il quadro fessurativo, anche mediante elementi fotografici che possono essere allegati al presente documento.*

**DESCRIZIONE QUADRO FESSURATIVO E OSSERVAZIONI**

| Vedi relazione tecnica allegata  |  |             |                                |   |  |  |  |                             |
|--|--|-------------|--------------------------------|---|--|--|--|-----------------------------|
| <b>PARERE DELLA COMMISSIONE</b>  |  |             |                                |   |  |  |  |                             |
| SOPRALLUOGO<br>Iniziatore il 19/09/2017 ore _____<br>Finito il 19/09/2017 ore _____<br><br><input type="checkbox"/> Eseguire delimitazione perimetrale dell'Immobile<br><br><input type="checkbox"/> Parere SFAVOREVOLE alla demolizione | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="text-align: center; padding: 5px;">ESPRIMIBILE</th> <th style="text-align: center; padding: 5px;">NON ESPRIMIBILE - Motivazioni:</th> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">                     CLASSIFICAZIONE INTERVENTO ATTRIBUITA DAL GTS: <input type="checkbox"/> S (Smontaggio controllato) <input type="checkbox"/> D1 (Demolizione Parziale) <input checked="" type="checkbox"/> D2 (Demolizione Totale)                 </td> <td style="padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> Divieto dell'Autorità Giudiziaria ad intervenire <sup>(2)</sup> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">                     Intervento Eseguibile dai VV.F. <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO<br/> <small>(parere Vigili del Fuoco)</small> </td> <td style="padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> Inadeguatezza tecnica per la formulazione del giudizio <sup>(3)</sup> </td> </tr> </table> | ESPRIMIBILE | NON ESPRIMIBILE - Motivazioni: | CLASSIFICAZIONE INTERVENTO ATTRIBUITA DAL GTS: <input type="checkbox"/> S (Smontaggio controllato) <input type="checkbox"/> D1 (Demolizione Parziale) <input checked="" type="checkbox"/> D2 (Demolizione Totale) | <input type="checkbox"/> Divieto dell'Autorità Giudiziaria ad intervenire <sup>(2)</sup> | Intervento Eseguibile dai VV.F. <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO<br><small>(parere Vigili del Fuoco)</small> | <input type="checkbox"/> Inadeguatezza tecnica per la formulazione del giudizio <sup>(3)</sup> | Note:<br><br>_____<br>_____ |
| ESPRIMIBILE  | NON ESPRIMIBILE - Motivazioni:   |             |                                |   |  |  |  |                             |
| CLASSIFICAZIONE INTERVENTO ATTRIBUITA DAL GTS: <input type="checkbox"/> S (Smontaggio controllato) <input type="checkbox"/> D1 (Demolizione Parziale) <input checked="" type="checkbox"/> D2 (Demolizione Totale)                        | <input type="checkbox"/> Divieto dell'Autorità Giudiziaria ad intervenire <sup>(2)</sup>   |             |                                |   |  |  |  |                             |
| Intervento Eseguibile dai VV.F. <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO<br><small>(parere Vigili del Fuoco)</small>   | <input type="checkbox"/> Inadeguatezza tecnica per la formulazione del giudizio <sup>(3)</sup>   |             |                                |   |  |  |  |                             |
| Allegati al presente documento Num. All. _____<br><input type="checkbox"/> Scheda Aedes<br><input checked="" type="checkbox"/> Report Fotografico<br><input checked="" type="checkbox"/> Altro: Relazione Tecnica                        |  |             |                                |   |  |  |  |                             |

**MEMBRI COMMISSIONE AMPLIATA**

|                           | Cognome    | Nome        | firma   |
|---------------------------|------------|-------------|---|
| Vigili del Fuoco          | ANNECCHINI | ANTONIO     |   |
| Tecnico Comunale          | SALVETTA   | DANILO      |  |
| Tecnico                   | VIOLA      | ADA         |  |
| Tecnico MIBACT            |            |             |   |
| Tecnico Strutturista      | MARCO      | GIOVANNELLI |  |
| Tecnico Strutturista E.I. |            |             |   |
| Vigili del Fuoco          |            |             |   |
| Tecnico MIBACT            |            |             |   |
| Tecnico                   |            |             |   |

(2) Sulla scorta della "Parte Prima", preventivamente alla valutazione in corso, richiedere all'Autorità Giudiziaria la facoltà di esprimere il nulla osta in questione.

(3) Solo nei casi in cui si ritiene necessario una scelta che implica decisioni di livello superiore, con ulteriori competenze.



Allegato C

SCHEDA VALUTAZIONE GTS  
MESSA IN SICUREZZA TEMPORANEA POST-SISMA DI MANUFATTI EDILIZI

CCR n. *Incarico n.* del *Scheda n° 01* del 19/09/2017  
(Parte I)

ESIGENZA DELLA MESSA IN SICUREZZA (Allegata alla presente)

|   |   |   |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> Richiesta del Cittadino                    | <input type="checkbox"/> Sopralluogo di agibilità di squadre della Funzione 1   | <input type="checkbox"/> Sopralluogo di un tecnico dell'Amministrazione (specificare quale Amm.): |
| <input type="checkbox"/> Verbale di Intervento dei Vigili del Fuoco | <input checked="" type="checkbox"/> Altro (specificare) <b>convocazione COI</b> |   |
| Identificativo (es. Num. Richiesta)                                 | Data emissione  |   |

IDENTIFICATIVO MANUFATTO

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| PROVINCIA<br><b>RIETI</b>   | COMUNE<br><b>AMATRICE</b>   |
| LOCALITÀ (Frazione, Centri abitato o Zona)<br><b>TORRITELLA, PASCIANO</b> | Num.                        |
| INDIRIZZO   |                             |
| DATI CATASTALI  |                             |
| Foglio <i>Mappa</i>   | Particella <i>varie</i>     |
| vari  | ID Aggregato (Prot. Civile) |

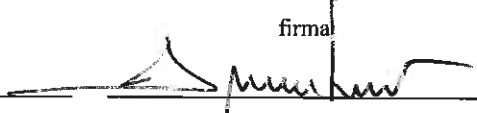

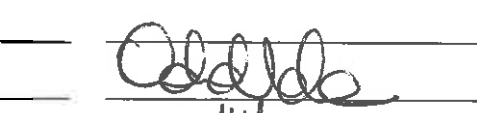
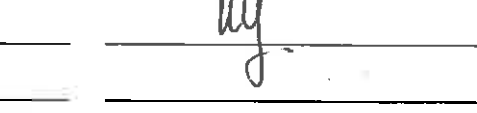
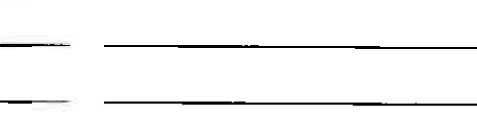
IDENTIFICATIVO PROPRIETARIO

|                                      |                               |                  |
|--------------------------------------|-------------------------------|------------------|
| NOMINATIVO PROPRIETARIO/ENTE         | COORDINATE (MAP DATUM WGS 84) |                  |
| DESTINAZIONE D'USO<br><b>diverse</b> | LATITUDINE<br>°               | LONGITUDINE<br>° |

PARERE COMMISSIONE

|  |  |  |
|--|--|--|
| SOPRALLUOGO COMPIUTO<br><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO   | <b>ESPRIMIBILE</b>   | <b>NON ESPRIMIBILE – Motivazioni</b>                                 |
| <input type="checkbox"/> Eseguire delimitazione perimetrale dell'Immobile  | CLASSIFICAZIONE PRESIDIO ATTRIBUITA DAL GTS  | <input type="checkbox"/> Edificio sottoposto a Sequestro Giudiziario |
|  | <input type="checkbox"/> P1 (interventi minori) <input type="checkbox"/> P2 (interventi di media importanza) <input checked="" type="checkbox"/> P3 (interventi rilevanti) | <input type="checkbox"/> Edificio con vincolo BB.AA.                 |
|  | Opera Provvisoriale Eseguita dai VV.F (parere Vigili del Fuoco)  | <input checked="" type="checkbox"/> Occorre Gruppo Allargato         |
|  | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO   |  |
| Note <sup>(2)</sup> :  |  |  |
| STIMA URGENZA TECNICA<br>1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> | TIPO SQUADRA VV.F<br><input type="checkbox"/> ORDINARIA <input type="checkbox"/> NIS   | STIMA DURATA INTERVENTO (giorni)                                     |

MEMBRI COMMISSIONE

|                             | Cognome    | Nome        | firma  |
|-----------------------------|------------|-------------|--|
| Vigili del Fuoco            | ANNECCHINI | ANTONIO     |  |
| Cens. Danni Dip. Prot. Civ. |            |             |  |
| Tecnico Comunale            | SALVETTA   | DANILO      |  |
| Unità di Crisi MIBACT       |            |             |  |
| Tecnico SUBDEL.             | VIOLA      | ADA         |  |
| Tecnico STRUT.              | MARCO      | GIOVANNELLI |  |
| Tecnico                     |            |             |  |
| Tecnico                     |            |             |  |
| Tecnico                     |            |             |  |

(1) In tal caso andrà compilata anche la parte seconda della presente scheda

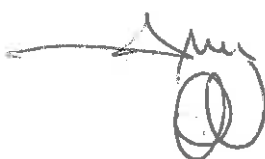
(2) Qualora l'intervento di messa in sicurezza fosse funzionale esclusivamente alla tutela del bene culturale, e non invece necessario anche per la tutela della pubblica incolumità e/o per le attività emergenziali e/o per la funzionalità del sistema viario, qualsiasi valutazione sarà di esclusiva competenza del MiBACT e, pertanto, nelle note deve essere riportato quanto segue: "L'INTERVENTO DEVE RIENTRARE NELLE VALUTAZIONI ESCLUSIVE DEL MIBACT, ESSENDO FINALIZZATO UNICAMENTE ALLA TUTELA DEL BENE".



# RELAZIONE TECNICA ALLEGATA AL VERBALE GTS DEL 19.09.2017

## PERIFERIA FRAZIONE TORRITELLA

- 01** - Trattasi di edificio singolo ad uso magazzino distribuito su due piani identificato nel NCEU del Comune di Amatrice al Foglio 79, con la p.lla 290 costituito da strutture verticali portanti in muratura e tetto in legno. L'edificio presenta lesioni diffuse nei maschi murari della muratura prospiciente la strada principale costituita dalla S.P. ex-Salaria, oltre a crolli diffusi della muratura e del tetto. Nel complesso l'edificio risulta in incipiente pericolo di crollo e pertanto se ne propone la Demolizione totale con conseguente rimozione delle macerie.
- 02** - Trattasi di edificio isolato di tipo residenziale identificato nel NCEU del Comune di Amatrice al Foglio 79, con le p.lle n. 340 e 475, costituito da numero tre piani, con strutture portanti verticali in muratura mista di pietra arenaria e mattoni, con tetto in legno e solai in latero-cemento. L'edificio presenta un severo e diffuso quadro fessurativo a livello di tutte le strutture portanti e crolli nell'area nord-est. Tale quadro fessurativo denota un incipiente rischio di crollo dell'edificio, e pertanto si consiglia la Demolizione totale dello stesso con la rimozione delle macerie.
- 03** - Trattasi di tettoia isolata ad uso rimessa attrezzi identificata nel NCEU del Comune di Amatrice al Foglio 79, con la p.lla 274, costituita da due pareti in muratura di cui una prospiciente la strada pubblica, che risulta gravemente danneggiata e l'altra, ortogonale, parzialmente crollata. Completa la struttura una colonna in mattoni ed il tetto in legno con copertura in lamiera. Atteso il grave e diffuso quadro fessurativo del manufatto, che risulta in incipiente pericolo di crollo sulla viabilità pubblica, si propone la demolizione dello stesso con la conseguente rimozione delle macerie.
- 04** - Trattasi di edificio residenziale crollato quasi per intero identificato nel NCEU del Comune di Amatrice al Foglio 79 con la particella n° 316, distinto con il civico 110, con strutture verticali in muratura di mattoni incombente sulla strada pubblica costituita dalla Strada provinciale ex-Salaria. Stante lo stato del danno si propone la demolizione delle parti ancora in piedi e la rimozione completa delle macerie.
- 05** - Trattasi di edificio residenziale identificato nel NCEU del Comune di Amatrice al Foglio 79 con la particella n° 369, isolato, distribuito su tre livelli, di cui n°2 due fuori terra ed un piano seminterrato con strutture verticali in muratura in parte in pietra arenaria ed in parte in blocchi di cemento con tetto in latero-cemento incombente sulla strada pubblica costituita dalla Strada provinciale ex-salaria. L'edificio presenta un severo e diffuso quadro fessurativo con crolli parziali della muratura, palesi fuori piombo con distacco di macro-elementi in corrispondenza degli angoli. Nel complesso l'edificio si presenta in incipiente pericolo di crollo e pertanto se ne propone la demolizione con la rimozione completa delle macerie. Nelle more dell'attuazione del proposto intervento di prescrive il ripristino della delimitazione dell'area esterna lungo la viabilità pubblica.
- 06** - Trattasi di edificio isolato adibito a rimessa autoveicoli identificato nel NCEU del Comune di Amatrice al Foglio 79 con la particella n° 230, distribuito su unico piano con strutture portanti verticali in muratura di mattoni e tetto in latero-cemento. L'edificio



presenta un severo e diffuso quadro fessurativo con crolli parziali della muratura, palesi fuori piombo con distacco di macro-elementi in corrispondenza degli angoli. Nel complesso l'edificio, incombente sulla strada pubblica costituita dalla Strada provinciale ex-Salaria, si presenta in incipiente pericolo di crollo e pertanto se ne propone la demolizione con la rimozione completa delle macerie.

Gli edifici sopra trattati riguardano quelli che incombono sulla viabilità pubblica principale, mentre per il resto dell'abitato si espone quanto di seguito indicato.

#### **NUCLEO ABITATO DELLA FRAZIONE TORRITELLA**

In relazione al danno ed alla situazione rilevata, si ritiene necessario interdire l'accesso all'intero nucleo abitato della Frazione Torritella, secondo la perimetrazione indicata nella allegata planimetria catastale, ai fini della salvaguardia dell'incolumità delle persone. Stante quanto sopra questo GTS propone l'istituzione della Zona Rossa secondo la detta perimetrazione, rimandando ad un supplemento di istruttoria e verifica la individuazione di criticità da rimuovere per ridurre, quindi, la detta zona rossa con puntuali interventi di messa in sicurezza per la risoluzione di problematiche afferenti la permanenza di cittadini su edifici agibili e/o inagibili specificatamente per rischio esterno.

#### **PASCIANO (fabbricati prospicienti la Strada Provinciale S.P. 18)**

**07** - Trattasi di edifici uniti in aggregato identificati nel NCEU del Comune di Amatrice al **Foglio 23**, con le p.lle 81, 82, 83 e 97.

**p.lla n° 81**: edificio residenziale costituito da n° 2 unità immobiliari prospiciente direttamente sulla strada provinciale s.p. 18 distribuito su n° 2 piani fuori terra, oltre il sottotetto, con strutture verticali portanti in muratura di pietra arenaria e malta con tetto in legno. L'edificio presenta un diffuso e severo quadro fessurativo con principio di ribaltamento della facciata in atto ed espulsione di materiale lapideo.

**p.lla n° 82** (civico 125): edificio residenziale distribuito su n° 2 piani fuori terra, con strutture verticali portanti in muratura di pietra arenaria e malta con tetto in latero-cemento. L'edificio presenta un diffuso e severo quadro fessurativo.

**p.lla n° 83**: edificio rurale distribuito su n° 2 piani fuori terra, con strutture verticali portanti in muratura di pietra arenaria e malta con tetto in legno. L'edificio risulta parzialmente crollato ed in incipiente pericolo di crollo la rimanente parte ancora in piedi.

**p.lla n° 97**: edificio rurale prospiciente direttamente sulla strada provinciale s.p. 18 distribuito su n° 2 piani fuori terra, con strutture verticali portanti in muratura di pietra arenaria e malta con tetto in legno. L'edificio presenta un diffuso e severo quadro fessurativo con espulsione di materiale lapideo.

Stante lo stato del danno dell'aggregato se ne propone la Demolizione totale con conseguente rimozione delle macerie.

**08** - Trattasi di edificio isolato di tipo residenziale identificato nel NCEU del Comune di Amatrice al Foglio 23, con la p.lla 89, civico 7, prospiciente direttamente sulla strada provinciale s.p. 18. L'edificio, conta di numero tre piani fuori terra, con strutture portanti verticali in muratura di pietra arenaria e malta e tetto in legno. Il quadro fessurativo rilevato denota diverse lesioni a taglio con modeste espulsioni di materiale

lapideo in corrispondenza della gronda. Stante il quadro fessurativo manifesto si propone un intervento di messa in sicurezza mediante la realizzazione di opere provvisorie di TIPO P3 del tipo cerchiatura e tirantatura con funi di acciaio.

- 09** - Trattasi di un edificio unito in aggregato identificato nel NCEU del Comune di Amatrice al Foglio 23, con la p.lla n° 90/parte prospiciente direttamente sulla strada provinciale s.p. 18. L'edificio è costituito da tre piani di cui n° 2 fuori terra ed un uno seminterrato con strutture verticali portanti in muratura di pietra arenaria e malta con tetto in legno e gronda in piastrelle di cotto. L'edificio presenta un diffuso e severo quadro fessurativo con lesioni passanti a taglio. Rilevato tale quadro fessurativo, che denota un potenziale pericolo di crollo se ne consiglia la Demolizione parziale fino al solaio del primo livello e conservazione dei muri in comune con i fabbricati attigui, oltre alla rimozione delle macerie.
- 10** - Trattasi di edifici uniti in unico aggregato identificati nel NCEU del Comune di Amatrice al Foglio 23, con la p.lla 92 prospicienti direttamente sulla strada provinciale s.p. 18, come meglio indicati nella planimetria catastale allegata dalla quale si evince che le parti ivi attenzionate, per lo più, riguardano quelle incombenti sulla strada provinciale sopra nomata. Gli edifici contano di due piani fuori terra con strutture verticali portanti in muratura di pietra arenaria e malta con tetto in legno. Gli edifici presentano un diffuso e severo quadro fessurativo con lesioni passanti a taglio. Rilevato tale quadro fessurativo, che denota un potenziale pericolo di crollo se ne propone la Demolizione totale con conseguente rimozione delle macerie.

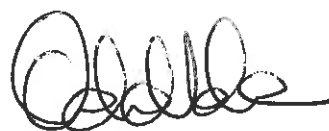
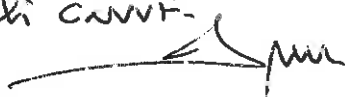
#### **NUCLEO ABITATO DELLA FRAZIONE PASCIANO**

In relazione al danno ed alla situazione rilevata, si ritiene necessario interdire l'accesso all'intero nucleo abitato della Frazione Pasciano, secondo la perimetrazione indicata nella allegata planimetria catastale, ai fini della salvaguardia dell'incolumità delle persone. Stante quanto sopra questo GTS propone l'istituzione della Zona Rossa secondo la perimetrazione di cui alla allegata planimetria, rimandando ad un supplemento di istruttoria e verifica la individuazione di criticità da rimuovere per ridurre, quindi, la detta zona rossa con puntuali interventi di messa in sicurezza per la risoluzione di problematiche afferenti la permanenza di cittadini su edifici agibili e/o inagibili specificatamente per rischio esterno.

**In Via generale, si prescrive, in via generale, la salvaguardia ed il recupero degli elementi lapidei di pregio, quali cantonali, portali e riquadrature delle aperture (conci).**

**In riferimento alla fattibilità tecnica gli interventi prospettati rientrano nella capacità operativa dei VVF. Tuttavia l'effettiva esecuzione è subordinata alla procedura di cui alla nota del 22/12/2016 del Capo Dipartimento della Protezione Civile - interventi non**

*esigibili CIVVF.*



3/3





ALLEGATO FOTOGRAFICO

TORRITELLA

Fg 79 Part 290



Fg 79 Part 390-475



Fg 79 Part 274



00

alg.  
2

Fg 79 Part 316



01

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]* 3

Fg 79 Part 369



Fg 79 Part. 230



Handwritten signature and scribbles.

TORRITELLA



*Ami* *ly* *[Signature]* 5

**PASCIANO**

Fg 23 part 81-82-83-97



*Handwritten signature and scribbles*

Fg 23 part 90-92



W uf

Sum 