

PERIZIA GIURATA

(Ordinanza Commissario Straordinario Ricostruzione n. 10/2016)

Il sottoscritto Geom. **GIORGIO ROSATINI** nato a **PIEGARO** Prov. (PG) il **03/10/1960** e residente in **PIEGARO, Voc. REFOGLIANO 36/C** con studio professionale in **CITTÀ DELLA PIEVE (PG), PIAZZA PLEBISCITO N. 8** tel./fax **0578 298021** – Partita Iva n. **01997780547** (CF. **RST GRG 60R03 G601H**); e-mail **tecnostudiiorpp@libero.it** - pec: **tecnostudiiorpp@pec.it**, iscritto al Collegio dei Geometri della provincia di **PERUGIA** con il numero **2439**;

A seguito dell'incarico conferito dal Sig.:

- **CAPORIZZI LUCIO** nato a **Bari (BA)** il **09/06/1954** e residente in **Perugia, Via degli Olivi n. 42, C.F. CPRLCU54P06A662V**, in qualità di **Presidente e legale rappresentante della Umbria T.P.L. e Mobilità S.p.A.** con sede in **Perugia, Strada S. Lucia n. 4** con **C.F. E P. IVA 03176620544** ente gestore per conto della **Regione Umbria** degli immobili;

per la redazione della Perizia Giurata ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario Ricostruzione n. 10 del 19.12.2016 e succ., relativa all'edificio ubicato nel Comune di **SPOLETO**, in via **FRATELLI CERVI n. 10**, di proprietà del Demanio dello Stato e gestito da **Umbria T.P.L. e Mobilità S.p.A.**, sulla base del sopralluogo effettuato in data **15/09/2017** ed effettuate le necessarie verifiche, ha constatato quanto segue:

DESCRIZIONE ED INQUADRAMENTO DELL'EDIFICIO:

nel Comune di **SPOLETO**, in via **FRATELLI CERVI n. 10**, ed è distinto al Catasto Fabbricati di questo Comune al foglio n. **165** Particella n. **97 sub. 1-2-3-4**;

INDICAZIONE DELLE VERIFICHE DI AGIBILITÀ:

- Prima Verifica AeDES eseguita in data **22/03/2017** (id. scheda **97093**), con successiva Ordinanza di inagibilità n. **542** del **19/04/2017** emessa dal Comune di **SPOLETO**;
- Sopralluogo eseguito in data **15/09/2017** dallo scrivente;

INDIVIDUAZIONE DELLA DESTINAZIONE D'USO ALLA DATA DELL'EVENTO SISMICO:

Alla data dell'evento sismico l'edificio aveva la seguente destinazione d'uso:

- Al piano terra magazzini e depositi della ex ferrovia Spoleto-Norcia;
- Al piano primo ex abitazioni;
- Al piano primo sottostrada piccolo locale destinato a fondo

DESCRIZIONE DELL'EDIFICIO:

Fabbricato in muratura con n. 2 piani fuori terra ed un piccolo vano interrato posto nel lato Sud-Ovest.

L'edificio risale alla prima metà del 1900, ha struttura in muratura portante, solai in acciaio e laterizio al primo e secondo impalcato, solaio in copertura in legno.

La pianta è rettangolare con dimensioni di massima pari a 9 x 25 m e altezza di interpiano pari a circa 3.50 m.

L'edificio è isolato, senza la presenza di corpi adiacenti, e ubicato in un sito pianeggiante.

Negli anni 2000 è stato eseguito un intervento di incatenamento della copertura per renderla non spingente.

DESCRIZIONE SOMMARIA DEL DANNO CAUSATO DEL SISMA:

Dal sopralluogo effettuato si ritiene che il fabbricato si presenta in condizioni analoghe a quelle riscontrate dai tecnici agiliabilatori al momento della redazione della già citata scheda AeDES, (id. scheda 97093 del 22/03/2017) senza successive modificazioni dello stato di fatto.

Inoltre è stata eseguita l'ispezione del piano Primo, riscontrato che il quadro fessurativo evidenzia lesioni in corrispondenza di alcuni architravi fino all'intradosso del solaio e nel solaio stesso tra piano primo e soffitta, mentre al piano terra si sono evidenziate delle lesioni nella parte alta delle murature e nel solaio tra terra e primo nel locale magazzino.

In base a quanto finora esposto

SI DICHIARA CHE L'EDIFICIO È INAGIBILE.

Allegati:

1. Scheda AeDES redatta in data **22/03/2017** (id. scheda 97093);
2. Ordinanza di inagibilità n. **542** del **19/04/2017** emessa dal Comune di **Spoletto**;
3. Planimetria catastale con esatta individuazione edificio oggetto di perizia e documentazione fotografica con indicazione dei punti di presa;
4. Relazione sintetica con riferimento alle sezioni 3,4,5,7,8 scheda AeDES ed allegata giustificazione del nesso di causalità del danno come determinato dalla sequenza sismica iniziata il 24.08.2016.
5. Dichiarazione circa il possesso dei requisiti del tecnico redattore;

Città della Pieve, li 06.11.2017



Il Tecnico Incaricato

Geom. Giorgio Rosatini





97093

Dati metrici				Età (max 2)	Uso - esposizione			
N° Piani totali con interrati	Altezza media di piano [m]	Superficie media di piano [m²]		Costr. e ristr.	Usi	N° unità d'uso	Utilizzazione	Occupanti
<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 9	<input type="radio"/> 1 < 2.50	A <input type="radio"/> < 50	I <input type="radio"/> 400 ÷ 499	1 <input type="checkbox"/> < 1919	A <input checked="" type="checkbox"/> Abitativo	1231		
<input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 10	<input checked="" type="radio"/> 2 2.50 ÷ 3.49	B <input type="radio"/> 50 ÷ 69	L <input type="radio"/> 500 ÷ 649	2 <input checked="" type="checkbox"/> 19 ÷ 45	B <input type="checkbox"/> Produttivo	<input type="checkbox"/>	A <input type="radio"/> > 65%	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input checked="" type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 11	<input type="radio"/> 3 3.50 ÷ 5.00	C <input type="radio"/> 70 ÷ 99	M <input type="radio"/> 650 ÷ 899	3 <input type="checkbox"/> 46 ÷ 61	C <input type="checkbox"/> Commercio	<input type="checkbox"/>	B <input type="radio"/> 30 ÷ 65%	
<input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 12	<input type="radio"/> 4 > 5.00	D <input type="radio"/> 100 ÷ 129	N <input type="radio"/> 900 ÷ 1199	4 <input type="checkbox"/> 62 ÷ 71	D <input type="checkbox"/> Uffici	<input type="checkbox"/>	C <input checked="" type="radio"/> < 30%	
<input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> >12		E <input checked="" type="radio"/> 130 ÷ 169	O <input type="radio"/> 1200 ÷ 1599	5 <input type="checkbox"/> 72 ÷ 75	E <input type="checkbox"/> Serv. Pubbl.	<input type="checkbox"/>	D <input type="radio"/> Non utilizz.	
<input type="radio"/> 6	Piani interrati	F <input type="radio"/> 170 ÷ 229	P <input type="radio"/> 1600 ÷ 2199	6 <input type="checkbox"/> 76 ÷ 81	F <input checked="" type="checkbox"/> Deposito	1241	E <input type="radio"/> In costruz.	
<input type="radio"/> 7	A <input type="radio"/> 0 C <input type="radio"/> 2	G <input type="radio"/> 230 ÷ 299	Q <input type="radio"/> 2200 ÷ 3000	7 <input type="checkbox"/> 82 ÷ 86	G <input type="checkbox"/> Strategico	<input type="checkbox"/>	F <input type="radio"/> Non finite	
<input type="radio"/> 8	B <input checked="" type="radio"/> 1 D <input type="radio"/> ≥3	H <input type="radio"/> 300 ÷ 399	R <input type="radio"/> > 3000	8 <input type="checkbox"/> 87 ÷ 91	H <input type="checkbox"/> Turist-ricett.	<input type="checkbox"/>	G <input type="radio"/> Abbandon.	
				9 <input type="checkbox"/> 92 ÷ 96				
				10 <input type="checkbox"/> 97 ÷ 01				
				11 <input type="checkbox"/> 02 ÷ 08				
				12 <input type="checkbox"/> 09 ÷ 11				
				13 <input type="checkbox"/> > 2011				
						Proprietà	A <input checked="" type="checkbox"/> Pubblica B <input type="checkbox"/> Privata	
							1200% <input type="checkbox"/> %	

SEZIONE 3 - TIPOLOGIA (Indicare per gli edifici in muratura indicare al n. 2 del questionario strutture verticali e orizzontali)

Struttura verticali Struttura orizzontali		STRUTTURE IN MURATURA								ALTRE STRUTTURE		
		Non identificata	A tessitura irregolare e di cattiva qualità (Pietrame non squadrato, ciottoli...)		A tessitura regolare e di buona qualità (Blocchi, mattoni, pietre squadrato...)		Pietrini isolati	Misto	Rinforzata	1 Tetto in c.a.		
			Senza catene e cordoli	Con catene e cordoli	Senza catene e cordoli	Con catene e cordoli				2 Pareti in c.a.		
										3 Tetto in acciaio		
		A	B	C	D	E	F	G	H	4 Tetto/Pareti in legno		
1	Non identificata	<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	Tetto senza 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"/>
3	Tetto 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"/>
4	Travi con soletta deformabile (Travi in legno con soletta formale, legno e soletta...)	<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	Travi con soletta sandwich (Travi in legno con doppia soletta, travi e travetti...)	<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	Travi con soletta rigida (Travi in c.a., travi in calcestruzzo a soletta 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="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

REGOLARITÀ			Non Regolare	Regolare
			A	B
1	Firma pianta ed elevazione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Disposizione tramezzature	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

COPERTURA			
1	<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"/>

SEZIONE 4 - DANNO AD ELEMENTI STRUTTURALI e provvedimenti di pronto intervento (P.I.) eseguiti

Livello-estensione Componente strutturale-Danno persistente		Danno									Provvedimenti di P.I. eseguiti							
		D4 - D5 Gravissimo			D2 - D3 Medio Grave			D1 Leggero			Nullo	Nessuno	Definizione	Circoscrizione del danno	Riparazione	Puntelli	Trasporto e protezione passaggio	
		> 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
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"/>	<input type="checkbox"/>
2	Solai	<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"/>	<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"/>	<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"/>	<input type="checkbox"/>
5	Tramezzature - 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"/>	<input type="checkbox"/>
6	Danno persistente	<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"/>	<input type="checkbox"/>

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

SEZIONE 5 - DANNO AD ELEMENTI NON STRUTTURALI e provvedimenti di pronto intervento (P.I.) eseguiti

Tipo di danno	Presenza Danno	Provvedimenti di P.I. eseguiti					
		Nessuno	Rimozione	Puntelli	Riparazione	Divieto di accesso	Trasporto e protezione passaggio
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 Cadute tegole, comignoli, canne fumarie, ...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Cadute cornicioni, parapetti, ...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 Cadute pilati appesi laterali e 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 e 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 e 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 (danno da altre costruzioni, reti, veicoli) e provvedimenti di pronto intervento (P.I.) eseguiti

Cassa	Pericolo su:				Provvedimenti di P.I. eseguiti		
	Assente	Edificio	Via d'accesso o di fuga	Vie interne	Rimozione	Divieto di accesso	Barriera protettiva
1 Crolli e cadute oggetti da edifici adiacenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Collasso di reti di distribuzione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Crolli da veicoli incombenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SEZIONE 7 - TERREMOTO E FONDAZIONI

Morfologia del sito				Distanza alle fondazioni			
1 <input type="checkbox"/> Costa	2 <input type="checkbox"/> Pendio forte	3 <input type="checkbox"/> Pendio leggero	4 <input type="checkbox"/> Piatto	A <input type="checkbox"/> Assenti	B <input type="checkbox"/> Generali del sistema	C <input type="checkbox"/> Acuti del sistema	D <input type="checkbox"/> Presenti

SEZIONE 8 - Giudizio di agibilità

8-A Valutazione del rischio					8-B Esito di agibilità		
Rischio	Esterno (sez. 6)	Strutturale (sez. 3 e 4)	Non strutturale (sez. 5)	Geotecnico (sez. 7)			
Basso	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	A Edificio AGIBILE (*)	<input type="radio"/>	
Basso con provvedimenti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	B Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE (in tutto o a parte) ma AGIBILE con provvedimenti di P.I. (1)	<input checked="" type="radio"/>	
Alto	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	C Edificio PARZIALMENTE INAGIBILE (2)	<input type="radio"/>	
					D Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE da rivedere con approfondimento (3)	<input type="radio"/>	
					E Edificio INAGIBILE (4)	<input type="radio"/>	
					F Edificio INAGIBILE per rischio esterno (5)	<input type="radio"/>	

*) La compilazione della presente scheda non costituisce una verifica sismica né sostituisce il rispetto degli obblighi relativi alla sicurezza sui luoghi di lavoro ai sensi delle normative vigenti.

NOTE: (1) Esito B nelle note (Sez.9) riportare se la temporanea inagibilità è totale o parziale e, in quest'ultimo caso, quali sono le parti inagibili e proporre in Sez. 8D i necessari provvedimenti di pronto intervento che possono rimuovere l'inagibilità (da indicare anche nel modulo GP1).
 (2) Esito C nelle note (Sez.9) specificare chiaramente quali sono le parti inagibili (in maniera descrittiva e/o grafica) e proporre in Sez. 8D eventuali provvedimenti di pronto intervento necessari per la sicurezza esterna (da indicare anche nel modulo GP1).
 (3) Esito D nelle note (Sez.9) specificare motivazioni e tipo di approfondimento qui richiesto e proporre in Sez. 8D eventuali provvedimenti di pronto intervento necessari per la sicurezza esterna (da indicare anche nel modulo GP1).
 (4) Esito E proporre in Sez. 8D eventuali provvedimenti di pronto intervento necessari per la sicurezza esterna (da indicare anche nel modulo GP1).
 (5) Esito F nelle note (Sez.9) specificare quali sono le cause di rischio esterno e proporre in Sez. 8D eventuali interventi di pronto intervento necessari per la sicurezza esterna (da indicare anche nel modulo GP1).

8-C Sull'accuratezza della visita	1 <input type="radio"/> Solo dall'esterno 2 <input checked="" type="radio"/> Parziale 3 <input type="radio"/> Completa (>2/3)	4 <input type="radio"/> Non eseguito per: A <input type="radio"/> Sopralluogo rifiutato (SR) D <input type="radio"/> Proprietario non trovato (NT)	B <input type="radio"/> Rudere (RU) E <input type="radio"/> Altro (AL)	C <input type="radio"/> Demolito (DM)
--------------------------------------	---	--	---	---------------------------------------

8-D Provvedimenti suggeriti di pronto intervento di rapida realizzazione, limitati (*) o estesi (**)

PROVVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI	*	**	PROVVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI
Messa in opera di cerchiature o tiranti	7 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Rimozione di cornicioni, parapetti, oggetti, ...
Riparazione danni leggeri alle tamponature e tramezzi	8 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Rimozione di altri oggetti interni o esterni
Riparazione coperture	9 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Transennature e protezione passaggi
Puntellatura di scale	10 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riparazioni delle reti degli impianti
Rimozione di intonaci, rivestimenti, controsoffittature, ...	11 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RIPARAZIONE MURATURA
Rimozione di tegole, comignoli, canne fumarie, ...	12 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

8-E Unità immobiliari inagibili, famiglie e persone evacuate

Unità immobiliari inagibili 010101	Nuclei familiari evacuati 101010	N° persone evacuate 101010
------------------------------------	----------------------------------	----------------------------

SEZIONE 9 - Altre osservazioni

ARGOMENTO	ANNOTAZIONI	Foto d'insieme dell'edificio	Spilla
SEZIONE 4	MURATURE DI CHIUSURA DEI SOTTOSCALA ESTERNI (LATO NORD E SUD) CON PRESSIONE DI LESIONI PAVIMENTI E DISTACCO LATENTIE DALLE ALTRE STRUTTURE, PREGRESSO		
SEZIONE 8-C	IL SOPRALLUOGO NON HA INTERESSATO I LOCALI DI AL P.I. INUTILIZZATI (USO ABITATIVO)		
SEZIONE 8-D	AGIBILE CON INTERVENTI DI P.I. E RIPARAZIONE MURATURE DEI SOTTOSCALA ESTERNI (LATO SUD E NORD) E INTERRUZIONE AL PASSAGGIO SULLE SCALE MERIDIE		

I componenti della squadra di ispezione (stampatello)

CAP. DRIGO PIERANTONIO
TEN. CARLO ANGELO

Firma

[Firma]

La scheda va compilata per un intero edificio intendendo per edificio una unità strutturale "civile terra", individuabile per caratteristiche tipologiche e quindi distinguibile dagli edifici adiacenti per tali caratteristiche e anche per differenze di altezza e/o età di costruzione e/o piani sovrasti, etc.

La scheda è divisa in 9 sezioni. Le informazioni sono generalmente definite attraverso le caselle corrispondenti; in alcune sezioni la presenza di caselle quadrate (□) indica la possibilità di specificare; in questi casi si possono fornire più indicazioni; le caselle tonde (○) indicano la possibilità di una singola scelta. Dove sono presenti le caselle () si deve scrivere in stampatello appoggiando il testo a sinistra ed i numeri a destra.

Sezione 1 - Identificazione edificio

Indicare i dati di localizzazione: Provincia, Comune e Frazione.

IDENTIFICATIVO SOPRALUOGO

La squadra riporta il proprio numero assegnato dal coordinamento centrale, un numero progressivo di scheda e la data del sopralluogo.

IDENTIFICATIVO EDIFICIO

L'organizzazione del rilevamento prevede un Coordinamento Tecnico e la collaborazione dell'ufficio tecnico comunale. Questo ha tra l'altro il compito di assistenza per l'espletamento dei lavori dei rilevatori e per l'individuazione degli edifici. L'edificio in generale non è pre-identificato ed è quindi compito del rilevatore il suo riconoscimento e la sua identificazione sulla cartografia riportata nello spazio della prima facciata. Il codice identificativo dell'edificio, costituito dall'insieme dei dati della prima riga delle spatie in grigio, viene poi assegnato, in modo univoco, presso il coordinamento comunale dove i rilevatori, dopo la visita, comunicano l'esito del sopralluogo. La numerazione degli aggregati e degli edifici deve essere tenuta aggiornata in una cartografia generale presso il coordinamento comunale in modo che i rilevatori possano rifare la visita di sopralluogo, che sono richieste in genere su unità immobiliari, all'edificio che effettivamente le contiene. Per l'identificativo, il n° di carta, i dati titoli e i dati catastali è necessario quindi avvalersi della collaborazione del coordinamento comunale. **Prima riga:** indicare se l'edificio non è isolato su tutti i lati, va indicato la sua posizione all'interno dell'aggregato (interno, d'angolo, soglio). **Seconda riga:** indicare la destinazione se edificio pubblico o il nome del condominio o di uno o più dei proprietari se privato (es.: Condominio Verde, Rossi Mario). **Comune:** Specificare se trattasi di coordinate piano RVE (U.T.M., metri) o geografiche Lat./Long. (gradi). Il fuso (32, 33, 34), il Datum (ED50 o WGS84). Se si usa un altro riferimento, specificare in altro.

Sezione 2 - Descrizione edificio

R° PIANI TOTALI CON STRUTTURE: indicare il numero di piani complessivi dell'edificio dallo spiccato di fondazioni incluso quello di sottoblocco (se esistente e solo se praticabile ossia consistente in un solo edificio). Compilare i dati: i piani mediamente interrati per più di metà della loro altezza. **Altezza media in piano:** indicare l'altezza che meglio approssima la media delle altezze di piano presenti. **Sequenza nomi in piano:** va indicato l'intervallo che comprende le medie delle superfici di tutti i piani. Ent 2 m: è possibile fornire 2 indicazioni: la prima è sempre l'età di costruzione, la seconda è l'eventuale zona in cui si sono verificati eventuali interventi sulle strutture. **Usa (materia):** indicare i tipi di uso componenti nell'edificio. **Utilizzazione:** l'indicazione "abbandonata" si riferisce al caso di "non utilizzato in cattive condizioni".

Sezione 3 - Tipologia (massimo 2 opzioni)

Per gli edifici la muratura si possono segnalare le due combinazioni: struttura orizzontale o verticale prevalenti e più vulnerabili; ad esempio: volte senza catene e muratura in pietra o al 1° livello (26) e sola rigali (in c.a.) e muratura in pietra o al 2° livello (58). La muratura è divisa in due tipi in ragione della qualità (materiale, legante, realizzazione) e per ognuno è possibile segnalare anche la presenza di cordoli o catene se sono sufficientemente diffusi; è anche da rilevare l'eventuale presenza di pilastri isolati, siano essi in c.a., muratura, acciaio o legno e/o la presenza di situazioni miste di muratura e strutture intelaiate. Gli edifici si considerano con strutture intelaiate/pure di c.a., acciaio o legno, se l'intera struttura portante è in c.a., acciaio o legno. Situazioni miste (muratura-telaio) o rinforzi vanno indicate, con modalità multicella, nelle colonne G ed H della parte "muratura" (per le miste compilare sia "muratura", sia "altre strutture").

G1: c.a. (o altra struttura intelaiata) se muratura

G2: muratura se c.a. (o altra struttura intelaiata)

G3: muratura mista e c.a. (o altra struttura intelaiata) in parallelo sugli stessi piani

H1: muratura rinforzata con telai o telai non armati

H2: muratura armata e con rinforzi armati

H3: muratura con altri o non identificabili rinforzi

La compilazione della **Agibilità** compete solo alle **Altre strutture**.

Per le strutture intelaiate le lampenature sono irregolari quando presentano dissimmetrie in pianta e/o in elevazione o sono in pratica completamente assenti in un piano in alcune o in direzione.

Sezione 4 - Danni ed ELEMENTI STRUTTURALI

I danni da riportare nella sezione 4 sono quelli "apparenti", cioè quelli riscontrabili a vista. Nella tabella ogni riga è riferita ad un tipo di componente l'organico strutturale, mentre la colonna sotto differenzia le modalità di intervento di rilevare i livelli di danno presenti nelle componenti e le relative valutazioni in percentuale rispetto alla sua totalità nell'edificio. La definizione del livello di danno rilevante è di particolare rilevanza, essa è basata sulla scala macroseismica europea EMS98, integrata con le definizioni puntuali utilizzate nelle schede di rilievo BNUC. In particolare al fine di riferimento alla nomenclatura descrittiva riportata di seguito, maggiori dettagli sono riportati nel manuale.

D1 non usura: è un danno che non cambia in modo significativo la resistenza della struttura e non pregiudica la sicurezza degli occupanti a causa di caduta di elementi non strutturali.

D2-D3 sono usura - minori: è un danno che potrebbe anche cambiare in modo significativo la resistenza della struttura senza che venga evidenziato palesemente il limite del crollo parziale di elementi strutturali principali.

D4-D5 sono usura - maggiori: è un danno che modifica in modo evidente la resistenza della struttura portandola vicino al limite del crollo parziale o totale di elementi strutturali principali. Stato descritto da danni superiori ai precedenti, incluso il crollo.

Prevedimenti e mezzi necessari: sono quelli che con tempi e mezzi limitati consentano una eliminazione o riduzione accettabile del rischio; vanno indicati quelli già messi in atto.

Sezione 5 - Danni ed ELEMENTI NON STRUTTURALI

Per gli elementi non strutturali va indicata la presenza del danno e gli eventuali provvedimenti già in atto, con modalità multicella.

Sezione 6 - Particelle ESTERNE ed Interventi di p.l. eseguiti

Indicare i pericoli indotti da costruzioni adiacenti e/o dal contesto e gli eventuali provvedimenti presi, con modalità multicella.

Sezione 7 - Terrazzo e fondazioni

Per individuare la morfologia del sito ed eventuali evidenze di dissesto vanno bene di fondazione.

Sezione 8 - Giudizio di AGIBILITÀ

La squadra stabilisce le condizioni di rischio dell'edificio (tabella 8-A **Valutazione del rischio**) sulla base delle informazioni raccolte, dall'ispezione visiva e delle prove sperimentali, relativamente alle condizioni strutturali (Sezioni 3 e 4), alle condizioni degli elementi non strutturali (Sezione 5), al pericolo derivante da elementi esterni (Sezione 6) e alla situazione geologica (Sezione 7). Il giudizio va espresso tenendo conto che: **La valutazione di agibilità è assegnata post-sismica e una valutazione temporanea e specifica - vale a dire formulata sulla base di un giudizio separato e condotto in tempi limitati, in base alla semplice analisi visiva ed alla raccolta di informazioni facilmente accessibili - va stabilita se, in presenza di una crisi sismica in atto, gli edifici colpiti dal terremoto possono essere utilizzati stando ragionevolmente protetti in vita umana.** L'esito A va scelto, quindi, se il soddisfacimento in precedenza definizione. L'esito B va indicato quando la riduzione del rischio (totale o parziale) si può conseguire con il pronto intervento **prima di constatare limitate, di rapido e facile esecuzione che rendono agibile l'edificio**; in tal caso occorre compilare anche la Sez. 8-C. L'esito C va indicato se l'edificio presenta una situazione di rischio che condiziona l'agibilità di una sala perle, ben definita, del monolito. L'esito D va indicato solo in casi particolarmente prelievi (tali da rendere incerta il giudizio di agibilità da parte della squadra); in tal caso va specificata la motivazione dell'approfondimento. L'esito E va indicato se l'edificio non può essere utilizzato in alcuna delle sue parti, neanche a seguito di provvedimenti di pronto intervento. L'esito F va usato in multicella, nei casi in cui sussistono anche condizioni di rischio esterno.

Una valutazione minima, minima e massima: sono da indicare gli effetti del giudizio di agibilità, quando confermato dal Sindaco, vanno pertanto indicate anche le famiglie e persone da evacuare, oltre a quelle che abbiano già lasciato l'edificio. **Prevedimenti e mezzi necessari:** indicare i provvedimenti necessari per rendere agibile l'edificio e/o per eliminare rischi indotti.

Sezione 9 - Altre osservazioni

Accuratezza della visita: indicare con quale livello di accuratezza e completezza è stata possibile effettuare il sopralluogo.

Sol. anno, sez. osservazioni e mezzi necessari: hanno a che fare: riportare le annotazioni che si ritengono importanti per meglio precisare i vari aspetti del rilevamento. L'eventuale fotografia d'insieme dell'edificio deve essere spedita nel riquadro tratteggiato in chiaro e nel solo angolo in alto a destra. In questa sezione riportare le parti di edificio inagibili (esito B, C), i provvedimenti di pronto intervento che possono rimuovere l'inagibilità (esito D) e necessari per la sicurezza esterna (esito C, D, E, F), le motivazioni del tipo di approfondimento richiesto (esito D), le cause di rischio esterno (esito F).

LA SCHEDA VA FIRMATA DA TUTTI I COMPONENTI DELLA SQUADRA DI ISPEZIONE.



Città di Spoleto
www.comunespoleto.gov.it

ORDINANZA SINDACALE N. 542 DEL 19/04/2017

Unità proponente: Ufficio Protezione Civile

Direzione Tecnica

Oggetto: ORDINANZA DI INAGIBILITÀ TEMPORANEA DELL'IMMOBILE SITO IN SPOLETO VIA CADUTI DI NASSIRYA DI PROPRIETÀ DEL DEMANIO DELLO STATO

IL SINDACO

RICHIAMATO il verbale 10 giugno 2014 dell'Ufficio elettorale centrale dal quale risulta che il Presidente, ai sensi dell'art. 72, comma 9, del TUEL, ha proclamato eletto alla carica di sindaco della Città di Spoleto FABRIZIO CARDARELLI, salve le definitive decisioni del consiglio comunale ai termini dell'art. 41, comma 1, del TUEL;

CONSIDERATE le tre forti scosse di terremoto di magnitudo 6.0 registrate a partire dalle ore 03,36 del 24 agosto 2016 con epicentro a 2 chilometri da Accumoli (RI), 10 da Arquata del Tronto (AP) e Amatrice (RI). Seconda e terza scossa registrate alle 04,32 e 04,33 che hanno avuto epicentro in prossimità di Norcia (PG) e Castel S. Angelo sul Nera (MC) e successive repliche;

- le forti scosse di terremoto di magnitudo 5.9 registrate a partire dalle ore 21,18 del 26 ottobre 2016 con epicentro nella zona compresa tra i Comuni di Castel S. Angelo, Visso Preci e Norcia e successive repliche;

- che nella mattina del 30 ottobre 2016 dalle ore 7,40 si sono verificati ulteriori episodi sismici di grado 6.5 grado della scala Richter;

- che nella mattina del 18 gennaio 2017, a partire dalle ore 10,25, un'altra sequenza sismica ha fatto registrare nuovi episodi di notevole intensità, superiori al grado 5.1 della scala Richter;

VISTA l'attivazione del Centro operativo comunale con decreto sindacale n. 71 del 24/8/2016 che tra le altre ha previsto la funzione di censimento danni al fine di effettuare sopralluoghi nel territorio comunale per la verifica della stabilità degli edifici pubblici e privati a seguito degli eventi sismici;

VISTO il decreto sindacale n. 78 del 2/9/2016 con la quale sono state integrate le funzioni del Centro operativo comunale con la funzione viabilità;

VISTO il decreto sindacale n. 98 del 25/10/2016 con il quale è stata integrata l'unità di progetto per le attività connesse alla situazione emergenziale;

VISTO il decreto sindacale n. 05 del 13/01/2017 con la quale è stata integrata l'unità di progetto;

VISTA:

l'ordinanza della P.C.M. 388 "Primi interventi urgenti di Protezione Civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio-Marche-Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016";

l'ordinanza della P.C.M. 389 "Ulteriori interventi urgenti di Protezione Civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio - Marche - Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016";

l'ordinanza della P.C.M. 391 "Ulteriori interventi urgenti di Protezione Civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio-Marche-Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016";





Città di Spoleto
www.comunespoleto.gov.it

ORDINANZA SINDACALE N. 542 DEL 19/04/2017

VISTA la nota della Regione Umbria prot. 43752 del 09/09/2016 con oggetto "Sisma Italia centrale agosto 2016 - funzione censimento danni e agibilità post-evento: procedure operative ed indicazioni;

VISTA la Legge 15 dicembre 2016, n. 229 "Conversione in Legge con modificazioni, del decreto-legge 17 ottobre 2016, recante interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dal sisma del 24 agosto 2016". (16G00243) (GU Serie Generale n. 294 del 17/12/2016);

VISTO il Decreto Legge 9 febbraio 2017, n. 8 "Nuovi interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016 e del 2017". (17G00021) (GU Serie Generale n.33 del 9-2-2017);

VISTA la richiesta di sopralluogo presentata dal Sig. Capocci Paolo, prot. n. 62390 del 24/11/2016 per conto di Umbria TPL e Mobilità SpA, concessionario/responsabile dell'immobile sito in Spoleto Via Fratelli Cervi, 10 (Via Caduti di Nassirya), individuato al catasto fabbricati Foglio n. 165 particelle n. 95 - 96 - 97 - 98;

VISTO l'esito del sopralluogo di cui alla scheda n. 001 del 22/03/2017, riportati nel mod. GE1 e GP1, eseguiti dalla squadra n. P1856 del DI. Coma. C., composta dal tecnico Drigo Pierantonio e Carleo Angelo con giudizio di inagibilità tipologia "B" (edificio temporaneamente inagibile) dal quale si desume che il fabbricato è agibile con provvedimenti di p.l.: riparazione delle murature del sottocala esterna (lato sud e nord) e interdire il passaggio sulle scale medesime, come meglio evidenziato nella planimetria allegata;

RAVVISATO che il quadro fessurativo riscontrato denota una situazione di potenziale pericolo per l'incolumità delle persone;

VISTO l'Art. 54 comma 4 del Decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

VISTA la legge n. 241 del 07-08-1990 e s.m.i.;

DICHIARA

- l'inagibilità temporanea dell'immobile sito in Spoleto Via Caduti di Nassirya, individuato al catasto fabbricati Foglio n. 165 particella n. 97 sub 1, 2, 3 e 4, come meglio evidenziato nella planimetria allegata, di proprietà del Demanio dello Stato, fino a quando non saranno realizzati i lavori di messa in sicurezza;

ORDINA

per i motivi esposti in premessa e che si intendono espressamente richiamati, ai proprietari ed eventuali fruitori:

- il divieto di utilizzo dell'edificio, ai proprietari e a chi, a qualsiasi titolo, utilizzi l'edificio in questione, nonché a chiunque altro, fatta eccezione per il personale espressamente autorizzato ad effettuare rilievi ed interventi tecnici in condizioni di sicurezza;
- di non accedere e non consentire l'accesso all'edificio dichiarato temporaneamente inagibile sito in Spoleto, Via Caduti di Nassirya, individuato al catasto fabbricati Foglio n. 165 particella n. 97 sub 1, 2, 3 e 4 fino all'esecuzione dei lavori necessari per la messa in sicurezza;

AVVERTE

- che eventuali danni a persone e cose, derivanti dal mancato rispetto del presente provvedimento, saranno a carico dei proprietari dell'immobile;
- che copia del presente provvedimento è pubblicata all'Albo pretorio del Comune per 15 giorni;
- che il presente Atto è redatto in formato digitale ai sensi del Decreto legislativo n. 82 del 07/03/2005 recante il Codice dell'amministrazione digitale ed è pubblicato per quindici giorni all'albo pretorio del Comune di Spoleto.



Città di Spoleto
www.comunespoleto.gov.it

ORDINANZA SINDACALE N. 542 DEL 19/04/2017

L'ordinanza è notificata a:

- Agenzia del Demanio - Via Canali, 12 - 06100 Perugia
p.e.c.: dp.perugia@pce.agenziaentrate.it ;

- Umbria TPL e Mobilità spa, nella persona del sig. Capocci Paolo concessionario/responsabile degli immobili - S.S. Flaminia km. 127,200 - 06049 Spoleto (PG);

L'ordinanza è comunicata:

al Dirigente la Direzione Tecnica;
all'Ufficio di Polizia Municipale;
alla Prefettura di Perugia;
al Commissariato P.S. Spoleto;
al Comando dei Carabinieri Spoleto;
al Centro Operativo Regionale (COR).

INFORMAZIONI PROCEDIMENTALI

1. Ai sensi degli articoli 3 e 5 della legge 7 agosto 1990, n° 241:

a) il provvedimento è impugnabile da chiunque vi abbia interesse entro il termine perentorio di trenta giorni mediante ricorso gerarchico al Prefetto di Perugia o sessanta giorni mediante ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale o di centoventi giorni mediante ricorso straordinario al Capo dello Stato. Il termine decorre dalla data di notificazione del provvedimento all'interessato o dal giorno in cui sia scaduto il termine di pubblicazione all'albo pretorio da parte degli altri soggetti interessati;

b) il responsabile del procedimento è l'Arch. Giuliano Maria Mastroforti;

c) l'ufficio presso il quale è possibile prendere visione degli atti: Direzione Tecnica - Sede Protezione Civile - Via del Tessili, 15 - 06049 SPOLETO (PG) tel. 0743/222450 - fax 0743/201266 - pec: comune.spoleto@postacert.umbria.it

L'ordinanza è redatta in formato digitale ai sensi del decreto legislativo 7 marzo 2005, n° 82 recante il "Codice dell'amministrazione digitale" ed è pubblicata per quindici giorni all'albo pretorio del Comune di Spoleto www.comunespoleto.gov.it.

L'ordinanza è redatta in formato digitale ai sensi del decreto legislativo 7 marzo 2005, n° 82 recante il "Codice dell'amministrazione digitale" ed è pubblicata per quindici giorni all'albo pretorio del Comune di Spoleto www.comunespoleto.gov.it.

Si propone l'adozione del presente provvedimento attestandone la regolarità tecnico-amministrativa

Il dirigente Arch. Giuliano Maria Mastroforti

Il SINDACO
FABRIZIO CARDARELLI

Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005 e depositato presso la sede del Comune di Spoleto. Ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. 39/93 si indica che il documento è stato firmato da:

Fabrizio Cardarelli;13696005



COMUNE DI SPOLETO

Attestazione conformità documento digitale (art. 23, CAD)

Ai sensi dell'articolo 23 del CAD, il presente documento in formato cartaceo, che consta di n° 04 fasciate di foglio, è conforme all'originale documento digitale depositato presso il Comune di Spoleto. L'attestazione è rilasciata per gli effetti di legge.

Spoleto, li 19.04.2017

Il funzionario incaricato
[Signature]

COMUNE DI SPOLETO

IL SOTTOSCRITTO MESSO COMUNALE DICHIARA DI AVER NOTIFICATA LA COPIA DELLA PRESENTE AL SIG. Capocci Bolo MEDIANTE CONSEGNA A MANI PROPRIE

Spoleto 02/05/2017

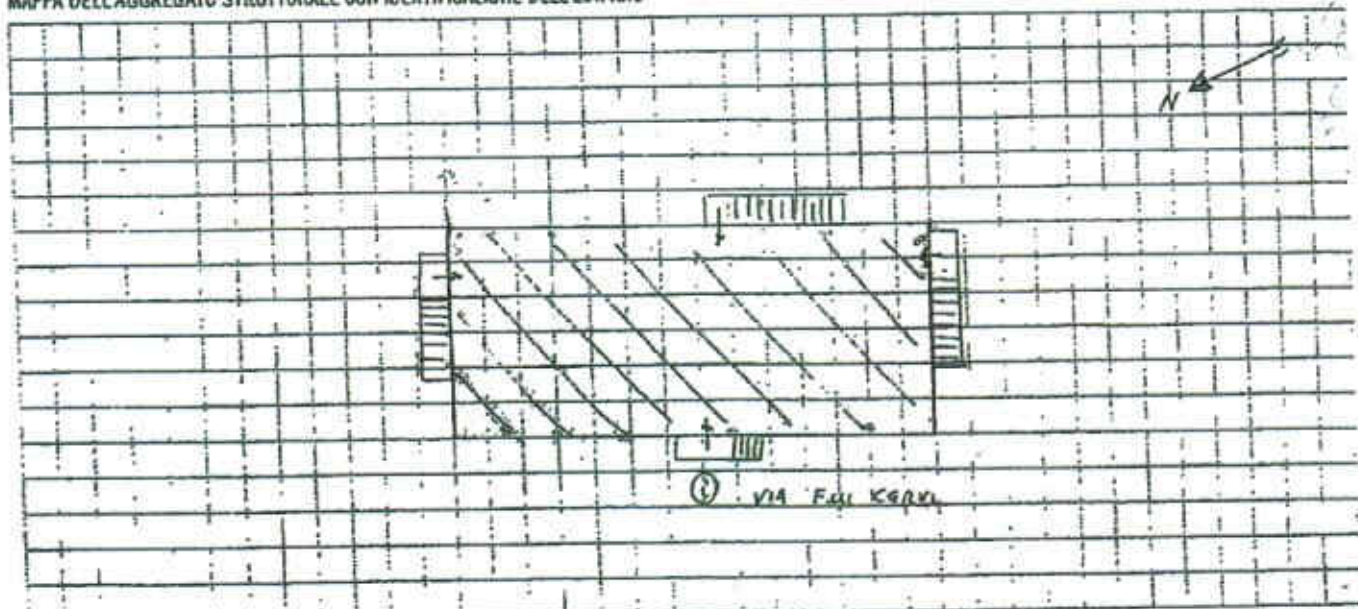
IL CONSEGNATARIO

IL MESSO COMUNALE

[Signature]

[Signature]

MAPPA DELL'AGGREGATO STRUTTURALE CON IDENTIFICAZIONE DELL'EDIFICIO



Ministero dell'Economia e delle Finanze
MARCA DA BOLLO
€1,00
UNO/00
Entrata
00002099 00007855 V1940001
00000722 28/11/2017 12:41:35
4578-00010 5148057010784
IDENTIFICATIVO: 0116045339 073 2



Ministero dell'Economia e delle Finanze
MARCA DA BOLLO
€1,00
UNO/00
Entrata
00002099 00007855 V1940001
00000722 28/11/2017 12:41:35
4578-00010 5148057010784
IDENTIFICATIVO: 0116045339 073 2



ALLEGATO 3

RELAZIONE SINTETICA CON RIFERIMENTO ALLE SEZIONI 3, 4, 5, 7, 8 DELLA SCHEDA AeDES ed allegata giustificazione del nesso di causalità del danno come determinato dalle sequenze sismiche iniziate il 24/08/2016.

DESCRIZIONE TIPOLOGICA (SEZIONE 3 SCHEDA AeDES)

L'edificio risale alla prima metà del 1900, ha struttura in muratura portante e solaio in acciaio e laterizio con soletta deformabile.

La pianta è rettangolare con dimensioni di massima pari a 9 x 25 m e altezza di interpiano pari a circa 3.50 m.

L'edificio è isolato, senza la presenza di corpi adiacenti, e ubicato in un sito pianeggiante.

DESCRIZIONE DANNI AD ELEMENTI STRUTTURALI E PROVVEDIMENTI DI PRONTO INTERVENTO (SEZIONE 4 SCHEDA AeDES)

Dalle osservazioni condotte durante il sopralluogo, si evince che il danneggiamento alle strutture verticali, Inoltre al piano Primo si riscontrato che il quadro fessurativo evidenzia lesioni in corrispondenza di alcuni architravi fino all'intradosso del solaio e nel solaio stesso tra piano primo e soffitta, mentre al piano terra si sono evidenziate delle lesioni nella parte alta delle murature e nel solaio tra terra e primo nel locale magazzino



Figura 1 – viste esterne del fabbricato

DESCRIZIONE DANNI AD ELEMENTI NON STRUTTURALI E PROVVEDIMENTI DI PRONTO INTERVENTO (SEZIONE 5 SCHEDA AeDES)

Gli eventi sismici del 24.08.2016 e del 30.10.2016 hanno generato danni ad elementi non strutturali al piano primo relativo al distacco delle tramezzature dal soffitto e dalle murature perimetrali.

MORFOLOGIA DEL SITO (SEZIONE 7 SCHEDA AeDES)

Il fabbricato si erge in pianura.

GIUDIZIO DI AGIBILITÀ (SEZIONE 8 SCHEDA AeDES)

Sulla base di quanto enunciato nelle sezioni precedenti si ritiene di avere un rischio **STRUTTURALE BASSO**.

Pertanto l'edificio È INAGIBILE

ADEGUATA GIUSTIFICAZIONE DEL NESSO DI CAUSALITÀ DEL DANNO ALLA SEQUENZA SISMICA INIZIATA IL 24.08.2016 E AGGRAVATASI ULTERIORMENTE CON LA SCOSSA DEL 30/10/2016 E SUCC.:

Sulla base delle considerazioni riportate in precedenza e della già citata scheda AeDES, si dichiara che il danneggiamento del fabbricato è da imputarsi alle sollecitazioni sismiche subite a partire dalla scossa del 24/08/2016, pertanto si conferma la sussistenza del nesso di causalità tra i danni rilevati e la sequenza sismica iniziata in tale data.

Città della Pieve, lì 06.11.2017

Il Tecnico Incaricato

Geom. Giorgio Rosatini



Comune di Spoleto

Documentazione fotografica

Fabbricato Fg. 165 P.IIa 97 Sub. 1-2-3-4

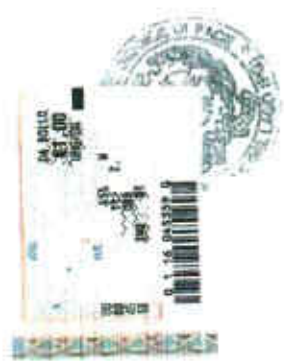


Foto n. 1

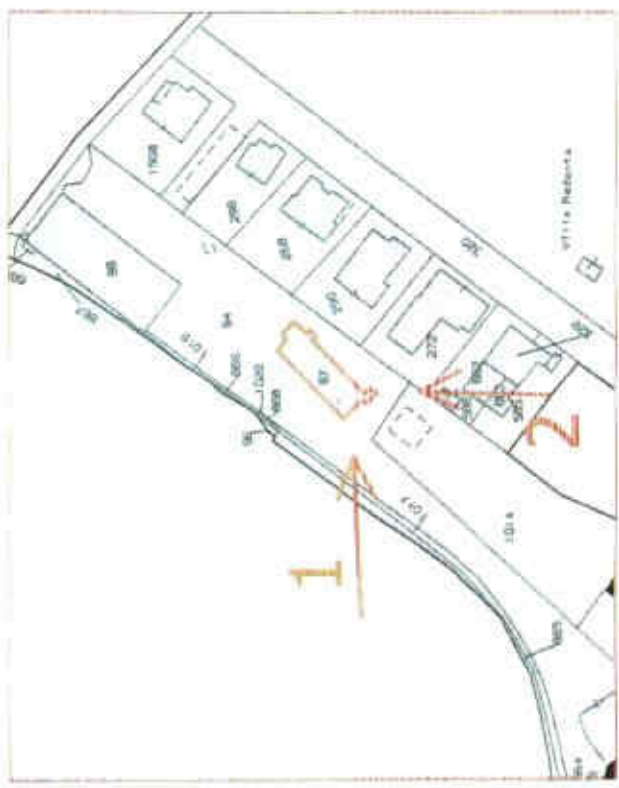


Foto n. 2





ALLEGATO 5



**DICHIARAZIONE CIRCA IL POSSESSO DEI REQUISITI DI CUI AI COMMI 1-BIS E 1-TER DELL'ART. 1
DELL'ORDINANZA N. 10 DEL 19/12/2016**

(art 46 - 47 D.P.R. 28/12/2000 N. 45)

Il sottoscritto:

Geom. GIORGIO ROSATINI, iscritto al Collegio dei Geometri della Provincia di Perugia al n. 2439, con studio professionale in CITTÀ DELLA PIEVE, PIAZZA DEL PLEBISCITO N. 8, tel. 0578 298021, C. F. RST GRG 60R03 G601H, in relazione ai requisiti previsti per la compilazione delle schede AeDES di cui ai commi 1-bis e 1-ter dell'Art. 1 dell'Ordinanza n. 10 del 19/12/2016, consapevole che in caso di dichiarazione mendace sarà punito ai sensi del Codice Penale secondo quanto richiamato dall'Art. 76 D. P. R. n. 445/2000 e che, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni sarà punito con le sanzioni previste dagli Artt. delle Ord. n. 10 del 19/12/2016 e Ord. n. 12 del 09/01/2017,

DICHIARA

- di essere iscritto alla Prefettura di Perugia nell'elenco speciale di cui all'art. 34 del D.L. n. 189 del 2016 e nell'apposita Ordinanza Commissariale;
- di essere in possesso di adeguati livelli di affidabilità e professionalità e di non aver commesso violazioni in materia contributiva e previdenziale ostante al rilascio del DURC

Città della Pieve, li 06.11.2017

il Dichiarante

Geom. Giorgio Rosatini





UFFICIO DEL GIUDICE DI PACE
CASTIGLIONE DEL LAGO (PG)**UFFICIO DEL GIUDICE DI PACE****[DI CITTA' DELLA PIEVE]****VERBALE DI GIURAMENTO DI PERIZIA STRAGIUDIZIEVOLE**

L'anno Duemiladiciassette (2017), giorno Ventinove (29) del mese di Novembre, nell'ufficio del Giudice Pace di Castiglione del Lago, avanti il sottoscritto Funzionario Giudiziario, è comparso il Signor Geom. Giorgio Rosatini nato a Piegara il 03/10/1960 identificato con Patente Guida n. PG2284687P rilasciata dal Prefetto di Perugia il quale dichiara di voler asseverare con giuramento la Perizia da lui redatta nell'interesse della Umbria T.P.L. e Mobilità S.p.a., rappresentata dal Presidente e Legale Rappresentante, Sig. Lucio Caporizzi.

Dopo le ammonizioni di rito, lo stesso giura leggendo la seguente formula: "Giuro di avere bene e fedelmente adempiuto all'incarico affidatomi al solo scopo di far conoscere al Giudice ed a chiunque la verità".

La Perizia, regolarmente bollata, viene firmata in presenza del sottoscritto Funzionario Giudiziario.

Letto, confermato e sottoscritto.

Geom. Giorgio Rosatini



Il Funzionario

Dott. Gianluca A. Guelfi

