



**SCHEDA DI 1° LIVELLO DI RILEVAMENTO DANNO, PRONTO INTERVENTO E AGIBILITÀ
PER EDIFICI ORDINARI NELL'EMERGENZA POST-SISMICA**
(AeDES 07/2013)

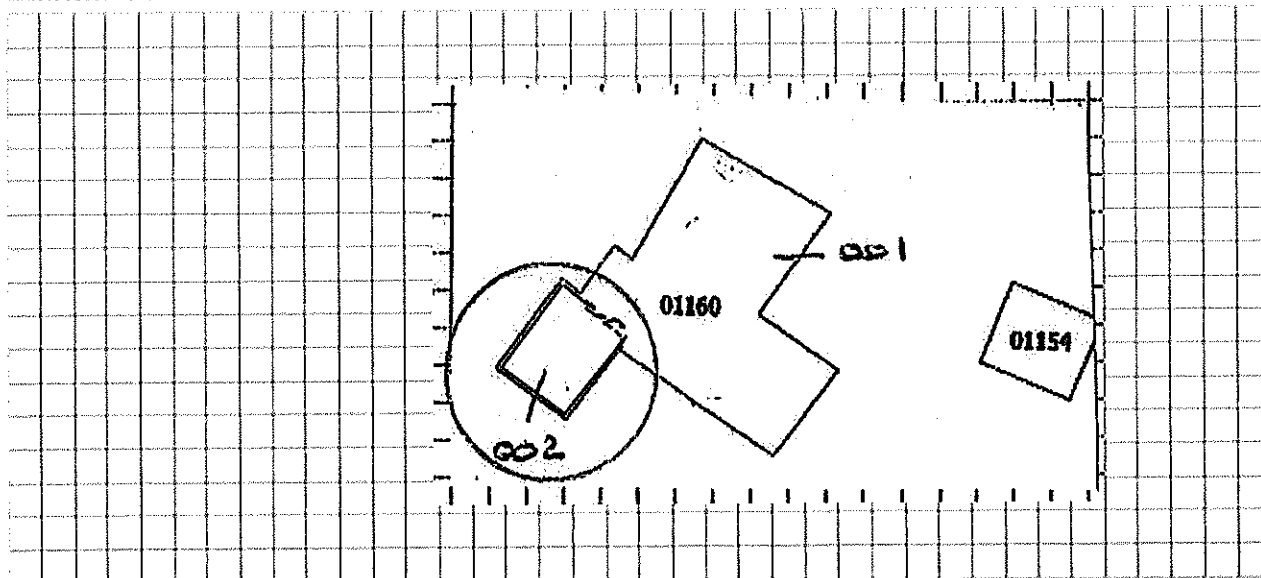


ID SCHEDA: _____

SEZIONE 1 - IDENTIFICAZIONE EDIFICIO

Provincia:	MACERATA			IDENTIFICATIVO SOPRALLUOGO	
Comune:	SAN GINESIO			Squadra	Scheda n. 101019
Frazione/Localtà: (denominazione Istat)				Data	giorno mese anno 14 12 17
1 VIA	SIA L I N O I			IDENTIFICATIVO EDIFICIO	
2 CORSO				Istat Reg.	Istat Prov. 10143
3 VICOLO	Num. Civici 13			Istat Comune	10146
4 PIAZZA	CONTRADA			N° aggregato	1011610
5 ALTRO	(Indicare contrada, località, traversa, salita, etc.)			N° edificio	10102
COORDINATE ☒ plane UTM ☐ geografiche ☐ altro _____				Cod. di Località Istat	
Fuso	Datum	Nord/Lat	141301716131811141	Sez. di censimento Istat	
(32-33-34)	☐ ED50	Est/Long	1131312131419110171	Dati catastali	Foglio 101613 Allegato 1
(3131)	☒ WGS84	Particella	121817		
				Posizione edificio	☒ Isolato ☐ Interno ☐ D'estremità ☐ D'angolo
DENOMINAZIONE EDIFICIO O PROPRIETARIO IW I L L I A M S I S T I E P I H I E I N I J U I L I A I N I					Codice Uso
					(S)

MAPPA DELL'AGGREGATO STRUTTURALE CON IDENTIFICAZIONE DELL'EDIFICIO



SEZIONE 2 - DESCRIZIONE EDIFICIO

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.	Uso	N° unità d'uso	Utilizzazione	Occupanti
☒ 1 ☐ 9	1 ☐ < 2.50	A ☒ < 50	1 ☐ < 1919	A ☐ Abitativo	1011	A ☒ > 65%	
☐ 2 ☐ 10	2 ☒ 2.50 + 3.49	B ☐ 50 + 69	2 ☐ 19 + 45	B ☐ Produttivo		B ☐ 30 + 65%	
☐ 3 ☐ 11	3 ☐ 3.50 + 5.00	C ☐ 70 + 99	3 ☐ 46 + 61	C ☐ Commercio		C ☐ < 30%	
☐ 4 ☐ 12	4 ☐ > 5.00	D ☐ 100 + 129	4 ☒ 62 + 71	D ☐ Uffici		D ☐ Non utilizz.	
☐ 5 ☐ > 12		E ☐ 130 + 169	5 ☐ 72 + 75	E ☐ Serv. Pubbl.		E ☐ In costruz.	
☐ 6		F ☐ 170 + 229	6 ☐ 76 + 81	F ☒ Deposito		F ☐ Non finito	
☐ 7	Piani interrati	G ☐ 230 + 299	7 ☐ 82 + 86	G ☐ Strategico		G ☐ Abbandon.	
☐ 8	A ☐ 0 C ☐ 2	H ☐ 300 + 399	8 ☐ 87 + 91	H ☐ Tariff. ricett.			
	B ☐ 1 D ☐ > 3	I ☐ 400 + 499	9 ☐ 92 + 96				
		L ☐ 500 + 649	10 ☐ 97 + 01				
		M ☐ 650 + 899	11 ☐ 02 + 08				
		N ☐ 900 + 1199	12 ☐ 09 + 11				
		O ☐ 1200 + 1599	13 ☐ > 2011				
		P ☐ 1600 + 2199					
		Q ☐ 2200 + 3000					
		R ☐ > 3000					
				Proprietà A ☐ Pubblica B ☒ Privata			
				11101%			

Istat Provincia 043

Istat Comune 046

Squadra 111

N° scheda 009

Data 14/12/17

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

Strutture verticali / Strutture orizzontali		STRUTTURE IN MURATURA								ALTRE STRUTTURE		
		Non identificate	Attrezzatura irregolare e di cattiva qualità (Pietrame non squadrato, ciottoli...)		Attrezzatura regolare e di buona qualità (Blocchi, mattoni, pietra squadrata...)		Pilastri isolati	Mista	Rinforzata	1 Telai in c.a.		
			Senza catene o cordoli	Con catene o cordoli	Senza catene o cordoli	Con catene o cordoli				2 Pareti in c.a.		
										3 Telai in acciaio		
		A	B	C	D	E	F	G	H	4 Telai/Pareti in legno		
1	Non identificato	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2	Volte senza catene	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3	Volte con catene	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4	Travi con soletta deformabile (Travi in legno con semplice travellato, travi e volte...)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5	Travi con soletta semirigida (Travi in legno con doppio travellato, travi e travellati...)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6	Travi con soletta rigida (Telai di c.a., travi ben collegati a solette di c.a...)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

REGOLARITÀ		
Non Regolare	Regolare	
A	B	
☐	☐	1 Forma pianta ed elevazione
☐	☐	2 Disposizione tamponature

COPERTURA	
☐	1 Spingente pesante
☐	2 Non spingente pesante
☐	3 Spingente leggera
☐	4 Non spingente leggera

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

Livello-estensione / Componente strutturale-Danno preesistente		Danno III									Provvedimenti di P.I. eseguiti							
		D4 - D5 Gravissimo			D2 - D3 Medio Grave			D1 Leggero			Nullo	Nessuno	Demolizioni	Cercature e brandi	Riparazione	Puntelli	Trasenne e protezione passaggi	
		>2/3	1/3 - 2/3	<1/3	>2/3	1/3 - 2/3	<1/3	>2/3	1/3 - 2/3	<1/3								
																		A
1	Strutture verticali	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2	Solai	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3	Scale	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4	Copertura	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5	Tamponature - Tramezzi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6	Danno preesistente	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

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

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

Tipo di danno	Presenza Danno	Provvedimenti di P.I. eseguiti					
		Nessuno	Rimozione	Puntelli	Riparazione	Divieto di accesso	Trasenne e protezione passaggi
1 Distacco intonaci, rivestimenti, controsoffitti, ...	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2 Caduta tegole, comignoli, canne fumarie, ...	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3 Caduta cornicioni, parapetti, ...	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4 Caduta altri oggetti interni o esterni	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5 Danno alla rete idrica, fognaria o termoidraulica	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6 Danno alla rete elettrica e del gas	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

SEZIONE 6 - Pericolo ESTERNO indotto da altre costruzioni, reti, versanti e provvedimenti di pronto intervento (P.I.) eseguiti

Causa	Pericolo su:				Provvedimenti di P.I. eseguiti		
	Assente	Edificio	Vie d'accesso o di fuga	Vie interne	Nessuno	Divieto di accesso	Barriere protettive
1 Crolli e caduta oggetti da edifici adiacenti	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2 Crollo di reti di distribuzione	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3 Crolli da versanti incombenti	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

SEZIONE 7 - TERRENO E FONDAZIONI

Morfologia del sito				Distretti alle fondazioni			
1 ☐ Cresta	2 ☐ Pendio forte	3 ☐ Pendio leggero	4 ☐ Pianura	A ☐ Assenti	B ☐ Generali dal sisma	C ☐ Acuti dal sisma	D ☐ Preesistenti

8-B Esito di agibilità		
A	Edificio AGIBILE (*)	○
B	Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE (in tutto o in parte) ma AGIBILE con provvedimenti di P.I. (1)	○
C	Edificio PARZIALMENTE INAGIBILE (2)	○
D	Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE da rivedere con approfondimento (3)	○
E	Edificio INAGIBILE (4)	⊗
F	Edificio INAGIBILE per rischio sismico (5)	⊗

(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 ☐ Seb dall'esterno	4 ☐ Non eseguita per:	A ☐ Sopralluogo rifiutato (SR)	B ☐ Rudere (RU)	C ☐ Demolito (DM)
	2 ☐ Parziale		D ☐ Proprietario non trovato (NT)	E ☐ Altro (AL)	
	3 ☒ Completa (>2/3)				

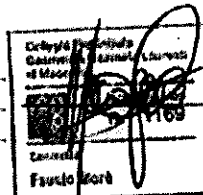
B-D Provvedimenti suggeriti di pronto intervento di rapida realizzazione, limitati (*) o estesi (**)					
*	**	PROVVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI	*	**	PROVVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI
1	☐	Messa in opera di cerchiature o tranti	7	☐	Rimozione di cornicioni, parapetti, oggetti, ..
2	☐	Riparazione danni leggeri alle tamponature e tramezzi	8	☐	Rimozione di altri oggetti interni o esterni
3	☐	Riparazione coperture	9	☒	Trasversature e protezione passaggi
4	☐	Puntellatura di scale	10	☐	Riparazioni delle reti degli impianti
5	☐	Rimozione di intonaco, rivestimenti, controsoffittature, ..	11	☐	
6	☐	Rimozione di tegole, cornicioni, canne fumarie, ..	12	☐	

8-E Unità immobiliari inagibili, famiglie e persone evacuate		
Unità immobiliari inagibili	Nuclei familiari evacuati	N° persone evacuate
_____	_____	_____

Sells

LA STRUTTURA PRESENTA DIFFUSE LESIONI DELLA MURATURA PORTANTE PERIMETRALE

Firma





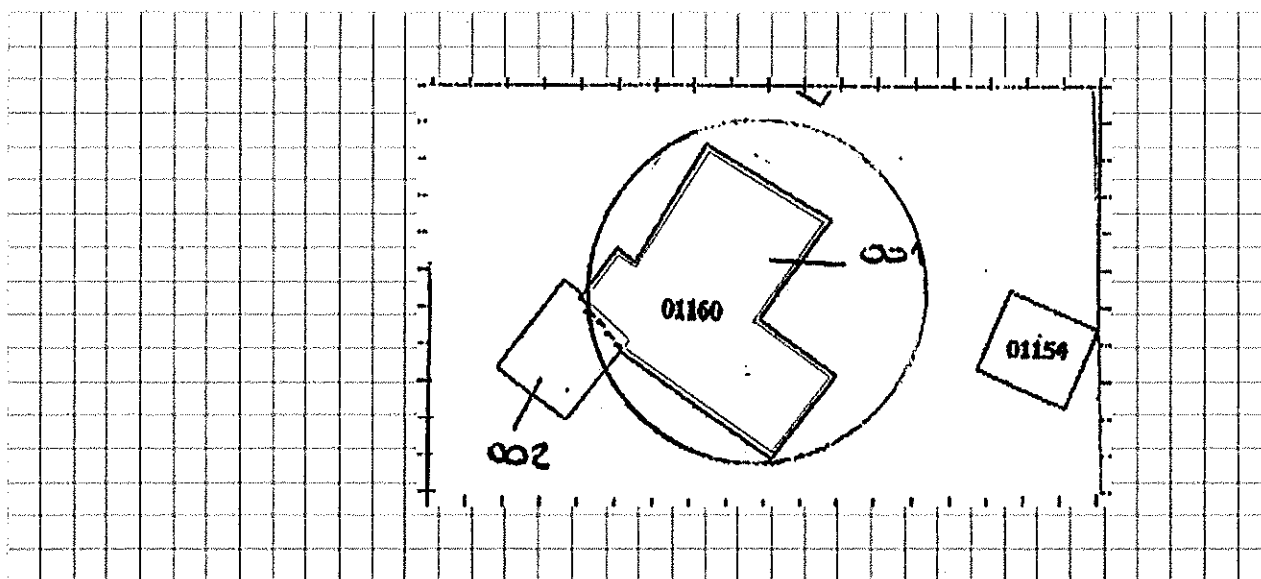
**SCHEDA DI 1° LIVELLO DI RILEVAMENTO DANNO, PRONTO INTERVENTO E AGIBILITÀ
PER EDIFICI ORDINARI NELL'EMERGENZA POST-SISMICA**
(AeDES 07/2013)



ID SCHEDA: _____

SEZIONE 1 - IDENTIFICAZIONE EDIFICIO

Provincia:	MACERATA	IDENTIFICATIVO SOPRALLUOGO	
Comune:	SAN GINESIO	Squadra	Scheda n. 01018 Data 11/3/12
Frazione/Localtà (denominazione Istat)		IDENTIFICATIVO EDIFICIO	
1 ☐ VIA	ISIA L. L. N. O.	Istat Reg. 111	Istat Prov. 01413 Istat Comune 01416
2 ☐ CORSO		N° aggregato 011160	N° edificio 01011
3 ☐ VICOLO		Cod. di Località Istat	Tipocarta
4 ☐ PIAZZA	CONTRADA	Sez. di censimento Istat	N° carta
5 ☒ ALTRO	<i>(Indicare contrada, località, traversa, salita, etc.)</i>	Dati catastali Foglio 01613 Allegato 1	
COORDINATE ☒ piano UTM ☐ geografiche ☐ altro		Particelle 121871	
Fuso	Datum	North/East	Est/Long
(32-33-34)	☐ ED50	141310171614141019161	111313121316101710171
13131	☒ WGS84		
DENOMINAZIONE EDIFICIO O PROPRIETARIO WIL L. L. A. M. S. I. T. E. P. H. E. I. N. J. U. L. I. A. N. I.		Posizione edificio ☒ Isolato ☐ Interno ☐ D'estremità ☐ D'angolo	
		Codice Uso 151	

MAPPA DELL'AGGREGATO STRUTTURALE CON IDENTIFICAZIONE DELL'EDIFICIO**SEZIONE 2 - DESCRIZIONE EDIFICIO**

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.	Uso	N° unità d'uso	Utilizzazione
1 ☐ 9	1 ☐ < 2.50	A ☐ < 50 I ☐ 400 + 499	1 ☒ < 1919	A ☒ Abitativo	1011	A ☒ > 65%
2 ☐ 10	2 ☒ 2.50 + 3.49	B ☐ 50 + 69 L ☐ 500 + 649	2 ☐ 19 + 45	B ☐ Produttivo		B ☐ 30 + 65%
3 ☐ 11	3 ☐ 3.50 + 5.00	C ☐ 70 + 99 M ☐ 650 + 899	3 ☐ 46 + 61	C ☐ Commercio		C ☐ < 30%
4 ☐ 12	4 ☐ > 5.00	D ☒ 100 + 129 N ☐ 900 + 1199	4 ☐ 62 + 71	D ☐ Uffici		D ☐ Non utilizz.
5 ☐ > 12		E ☐ 130 + 169 O ☐ 1200 + 1599	5 ☐ 72 + 75	E ☐ Serv. Pubbl.		E ☐ In costruz.
6	Piani interrati	F ☐ 170 + 229 P ☐ 1600 + 2199	6 ☐ 76 + 81	F ☒ Deposito		F ☐ Non fatto
7	A ☐ 0 < 2	G ☐ 230 + 299 Q ☐ 2200 + 3000	7 ☐ 82 + 86	G ☐ Strategico		G ☐ Abbandon.
8	B ☐ 1 < 3	H ☐ 300 + 399 R ☐ > 3000	8 ☐ 87 + 91	H ☐ Turist.-ricett.		
			9 ☐ 92 + 96			
			10 ☒ 97 + 01			
			11 ☐ 02 + 08			
			12 ☐ 09 + 11			
			13 ☐ > 2011			
			Proprietà A ☐ Pubblica B ☒ Privata			
			Istat 1110101%			

Istat Provincia | 0 | 4 | 3 |

Istat Comune | 0 | 4 | 6 |

Squadra | | | | |

N° scheda | 0 | 0 | 8 |

Data | 1 | 3 | | 1 | 2 | | 1 | 7 |

SEZIONE 3 - TIPOLOGIA (multiscelta: per gli edifici in muratura indicare al massimo 2 tipi di combinazioni strutture verticali-solai)

Strutture verticali / Strutture orizzontali		STRUTTURE IN MURATURA								ALTRE STRUTTURE		
		Non identificate	Attestatura irregolare e di cattiva qualità (Pietrame non squadrato, ciottoli, ...)		Attestatura regolare e di buona qualità (Blocchi, mattoni, pietra squadrata, ...)		Pilastri isolati	Mista	Rinforzata	REGOLARITÀ		
			Senza catene o cordoli	Con catene o cordoli	Senza catene o cordoli	Con catene o cordoli				Non Regolare A	Regolare B	
												A
1	Non identificate	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2	Volte senza catene	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3	Volte con catene	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4	Travi con soletta deformabile (Travi in legno con semplice travata, travi e volture, ...)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5	Travi con soletta semirigida (Travi in legno con doppia travata, travi e travatole, ...)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6	Travi con soletta rigida (travi d.c.a., travi ben collegata a solette d.c.a., ...)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

COPERTURA		
1	☐ Spingente pesante	☐
2	☐ Non spingente pesante	☐
3	☐ Spingente leggera	☐
4	☐ Non spingente leggera	☐

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

Livello-estensione / Componente strutturale - Danno preesistente		Danno ⁽¹⁾									Provvedimenti di P.I. eseguiti							
		D4 - D5 Gravissimo			D2 - D3 Medio Grave			D1 Leggero			Nullo	Nessuno	Demolizioni	Cercature e/o branci	Riparazione	Puntelli	Trascese e protezione passaggi	
		>2/3	1/3 - 2/3	<1/3	>2/3	1/3 - 2/3	<1/3	>2/3	1/3 - 2/3	<1/3								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I								L
1	Strutture verticali	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2	Solai	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3	Scale	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4	Copertura	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5	Tamponature - Tramezzi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6	Danno preesistente	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

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

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

Tipo di danno		Presenza Danno A	Provvedimenti di P.I. eseguiti					
			Nessuno B	Rimozione C	Puntelli D	Riparazione E	Divieto di accesso F	Trascese e protezione passaggi G
1	Distacco intonaci, rivestimenti, controsoffitti, ...	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2	Caduta tegole, comignoli, canne fumarie, ...	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3	Caduta cornicioni, parapetti, ...	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4	Caduta altri oggetti interni o esterni	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5	Danno alla rete idrica, fognaria o termoidraulica	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6	Danno alla rete elettrica o del gas	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

SEZIONE 6 - Pericolo ESTERNO indotto da altre costruzioni, reti, versanti e provvedimenti di pronto intervento (P.I.) eseguiti

Causa		Pericolo su:				Provvedimenti di P.I. eseguiti		
		Assente A	Edificio B	Vie d'accesso o di fuga C	Vie interne D	Nessuno E	Divieto di accesso F	Barriere protettive G
1	Crolli o caduta oggetti da edifici adiacenti	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2	Collasso di reti di distribuzione	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3	Crolli da versanti incombenti	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

SEZIONE 7 - TERRENO E FONDAZIONI

Morfologia del sito				Dispositi alle fondazioni			
1 ☐ Cresta	2 ☐ Pendio forte	3 ☐ Pendio leggero	4 ☐ Pianura	A ☐ Assenti	B ☐ Generali dal sistema	C ☐ Acuti dal sistema	D ☐ Preesistenti

8-B Esko di agibilità		
A	Edificio AGIBILE (*)	☐
B	Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE (in tutto o in parte) ma AGIBILE con provvedimenti di P.A. (1)	☐
C	Edificio PARZIALMENTE INAGIBILE (2)	☐
D	Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE da rivedere con approfondimento (3)	☐
E	Edificio INAGIBILE (4)	☒
F	Edificio INAGIBILE per rischio es-terno (5)	☐

(5) E' utile F. nelle note (Sez 9) specificare quali sono le cause di rischio esterno e proposte in Sez. 8D eventuali interventi di pronto intervento necessari per la sicurezza esterna (da indicare anche nel modulo GPI).

8-C Sull'accuratezza della visita	1 ☐ Solo dall'esterno	4 ☐ Non eseguito per:	A ☐ Sopralluogo rifiutato (SR)	B ☐ Rudere (RU)	C ☐ Demolito (DM)
	2 ☐ Parziale		D ☐ Proprietario non trovato (NT)	E ☐ Altro (AL) IMPOSSIBILITA'	
	3 ☒ Completa (>2/3)			DI CONTR. PORZ. SOTTOTETTO	

•	**	PROVVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI	•	**	PROVVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI
1	☐	Messa in opera di cerchiature o tranti	7	☐	Rimozione di concioni, parapetti, oggetti, ...
2	☐	Riparazione danni leggeri alle tamponature e tramezzi	8	☐	Rimozione di altri oggetti interni o esterni
3	☐	Riparazione copertura	9	☒	Trasensature e prolifere passaggi
4	☐	Puntellatura di scale	10	☐	Riparazioni delle reti degli impianti
5	☐	Rimozione di intonaci, rivestimenti, controsoffittature, ...	11	☐	
6	☐	Rimozione di tegole, comignoli, canne fumarie, ...	12	☐	

Unità immobiliari inagibili	_____	Nuclei familiari evacuati	_____	N° persone evacuate	_____
-----------------------------	-------	---------------------------	-------	---------------------	-------

ARGOMENTO	ANNOTAZIONI	Foto d'insieme dell'edificio	Spalla
	LA STRUTTURA PRESENTA DIFFUSE LESIONI DELLA MURATURA PORTANTE PERIMETRALE CON PORZIONE DI CROLLO		

College of Agriculture
 University of Illinois
 Urbana, Illinois
 6-1169
 Faculty

