

COMUNE DI SOLIERA PROVINCIA DI MODENA

IL PIANO DELLA RICOSTRUZIONE COMUNALE – Parte 2 Ai sensi legge regionale 16/2012 Schede di analisi e indirizzo delle varianti schede da 24 a 27 adozione

il Sindaco dott. Roberto Solomita

il Segretario Comunale dott.ssa Marcella Vienna Rocchi

Adozione:

delibera C.C. n. del 18.12.2014

Approvazione:

delibera C.C. n. del

Progettisti:

Arch. Alessandro Bettio Arch. Lorenza Manzini

SCHEDA 24 -

Identificazione immobile:

Via Imperiale, 118

Foglio 29, mappale 75, sub. 6

Richiesta di valutazione e classificazione di inagibilità accolta con Comunicazione di cui al prot. comunale n. 14688 del 25.10.2013, con stato del danno riscontrato di tipo E Ordinanza inagibilità n.103 del 28.11.2013.

<u>Pianificazione Vigente:</u>

immobile individuato dalla pianificazione comunale quale "Bene edilizio di interesse storico, testimoniale o ambientale" (art. 2.2.10 delle Norme di RUE), più precisamente S (abitazione con stalla – fienile ad elementi giustapposti) assoggettato alla categoria di tutela di restauro e risanamento conservativo (2) per la porzione abitativa e alla categoria Ristrutturazione edilizia conservativa (è ammessa la RE con demolizione delle parti strutturali verticali fino ad un terzo) per la parte produttiva.

Scheda di censimento n. 51, complesso individuato quale Abitazione Rurale e Bassocomodo, che qui si allega.

Caratteristiche dell'immobile e/o della corte di riferimento:

trattasi di complesso a servizio dell'azienda agricola articolato in due volumi di cui il principale a pianta pressoché quadrata, articolato su tre livelli, copertura a capanna, in parte ad uso abitativo ed in parte a servizi. Il corpo di fabbrica costruito in aggiunta verso ovest si presenta ad un solo piano con copertura a più falde dovute alle aggiunte in epoche diverse. La porzione originaria è quella ospitante il forno in posizione centrale. L'immobile, già in stato di cattiva manutenzione all'epoca del censimento, presenta alterazione dello stato originario.

L'intera corte rurale trova testimonianza nelle cartografie storiche dell'IGM degli anni trenta.



Stato dell'arte post sisma:

A seguito degli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012, l'immobile, utilizzato come servizio

agricolo, è stato oggetto di un sopralluogo in data 11 settembre 2013 da parte dei tecnici comunali, a seguito di perizia del tecnico attestante l'inagibilità del fabbricato.

L'immobile è stato dichiarato inagibile con Verbale del 25.10.2013, prot. 14688 e successiva ordinanza di inagibilità n. 103 del 28.11.2013.

Con prot. 16006 del 07.11.2014, la proprietà ha richiesto la revisione del vincolo del volume ad un solo piano ai fini della ricostruzione, secondo i contenuti della Delibera di Consiglio Comunale n. 36/2013 redatta in conformità alla L.R. 16/2012 e alle ordinanze commissariali.

Nella perizia asseverata presentata il tecnico assevera "carenza di elementi degni di conservazione ed una oggettiva difficoltà di riparazione e miglioramento sismico, se non con interventi assimilabili alla demolizione con ricostruzione".

Piano della Ricostruzione:

A seguito della presentazione della perizia asseverata che attesta il pregiudizio strutturale dell'immobile e, pertanto, una condizione di pericolo per la pubblica incolumità, nonché lo stato di compromissione strutturale del compendio e l'assenza di segni rilevanti della tipologia edilizia che possano essere preminenti sull'interesse pubblico, si procede, come da richiesta presentata, con la cancellazione del vincolo di pianificazione comunale insistente sullo stesso, modificando a tal riguardo la tavola 2 di PSC come in allegato, ovvero rimuovendo il vincolo di Ristrutturazione edilizia conservativa sulla porzione di immobile ad un solo piano.

L'immobile potrà essere ricostruito secondo le disposizioni della L.R. 16/2012, delle ordinanze commissariali nonché di quanto disposto dal Piano della Ricostruzione e dagli indirizzi di cui alle Linee Guida della Regione Emilia Romagna "Paesaggi da Ricostruire".

Si precisa, come già scritto all'art. 1, comma 8 delle Norme di Attuazione del presente Piano della Ricostruzione, che, il Piano stesso non entra nel merito del diritto al contributo per la ricostruzione post sisma, rinviando per esso alle disposizioni emanate dallo Stato e dalla Regione.



COMUNE DI SOLIERA PROVINCIA DI MODENA

Settore Pianificazione e Sviluppo del Territorio Sportello Unico Attività Edilizia



Prot. int. n° 14688/2013

Soliera lì, 09/10/2013

Al Dirigente Responsabile dello Sportello Unico per l'Edilizia Sede

Oggetto: Richiesta di valutazione e classificazione di fabbricati ad uso rurale ai sensi del D.P.C.M 5 maggio 2011 a seguito di deposito di perizia asseverata a firma del Geom. Vanni Bellei e dell'Ing. Gaetano Zanoli.

Ubicazione : Via Imperiale n.118 – Soliera.

Dati catastali: Fg.29 Mapp.75 Sub.6;

Proprietà: sig.ra Anderlini Antonella

Vista la perizia asseverata dal Geom. Vanni Bellei e Ing. Gaetano Zanoli, con Prot. Gen. N.0007827 del 03/06/2013 con la quale si richiede di accertare i danni provocati dagli eventi sismici alla data del 20-29 maggio 2012 ai fabbricati di cui in oggetto al fine di attribuire il giudizio di agibilità "E" per il rustico di servizio.

A seguito di richiesta del Dirigente Responsabile dello Sportello Unico per l'Edilizia, l'Ing. Anna Bati e il Geom. Luca Scheri hanno provveduto in data 11/09/2013 alle ore 10:00 ad eseguire sopralluogo per accertare lo stato dei luoghi alla presenza dei tecnici incaricati e della proprietà.

Dal predetto sopralluogo è emerso quanto segue:

Il fabbricato è stato visionato solo esternamente. Sono stati rilevati danni preesistenti dovuti ad una scarsa manutenzione e alla tipologia costruttiva eterogenea.

Pertanto, per quanto sopra descritto, si ritiene accoglibile la perizia asseverata con esito di tipo "E", precisando tuttavia che non è possibile quantificare il danno indotto dagli eventi sismici del maggio 2012.

I TECNICI ACCERTATORI

Ing. Anna Bati

Geom. Luca Scheri



1s/AB





Spett. COMUNE di SOLIERA

⇒ Sportello Unico Edilizia

& Ufficio Ricostruzione

Piazza Repubblica 1

41019 SOLIERA (MO)

PERIZIA TECNICA ASSEVERATA A SEGUITO DEI SISMA DEL MAGGIO 2012 & DOMANDA DI CLASSIFICAZIONE AEDES AI SENSI D.P.C.M. 5-5-2011 ED ART.4 COMMA 10 PUNTO C) DELLA L.R. 21-12-2012 N°16

I sottoscritti:

- dr.ing.Gaetano Zanoli, nato a Modena il 14-01-1951 e domiciliato in Carpi (Mo) in via F.lli Rosselli 21, iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Modena al n°740,
- **geom.Vanni Bellei**, nato a Modena il 11-02-1957 e domiciliato in Soliera in piazza F.lli Sassi n°35, iscritto al Collegio dei Geometri della Provincia di Modena al n°2618,

a seguito di incarico da parte della proprietà sig.ra **Anderlini Antonella**, si sono recati a più riprese presso la casa sita a Soliera (Mo), in via Imperiale n°118, a partire dal giorno 11 dicembre 2012, per effettuare i sopralluoghi e gli esami delle strutture del fabbricato rustico annesso alla casa di abitazione, onde verificarne lo stato dopo gli eventi sismici in oggetto

PREMESSO

- che la proprietaria sig.ra Antonella Anderlini conduce un fondo agricolo di Ha. 3,49 di
 estensione, coltivato a vigneto d.o.c. e seminativo, e come attività principale produce uva
 e vino in qualità di coltivatrice diretta;
- che i fabbricati dell'azienda agricola sono costituiti da:
 - una casa di tre piani a destinazione d'uso mista con una abitazione unifamiliare e con alcuni vani di servizio all'azienda agricola (Foglio catastale 29 mappale 75 sub 5);
 - un rustico in adiacenza sul lato ovest consistente in una tettoia ed alcuni vani adibiti a deposito attrezzi e servizi agricoli (Foglio catastale 29 mappale 75 sub 6);

(Nelle fotografie allegate sono visibili sul lato est e sud del rustico delle zone coperte con lamiere. Queste zone, utilizzate a suo tempo come recinti esterni per i porcili annessi, sono state momentaneamente coperte con lamiere dopo il sisma per mantenere un ricovero alle galline. Saranno pertanto demolite dopo i lavori di ricostruzione e non sono da computare nella superficie del fabbricato).

- che la casa, o fabbricato principale, non ha subito danni di rilievo dal terremoto;
- che il fabbricato rustico di servizio, per contro, risulta avere subìto danni qualitativamente rilevanti a seguito degli eventi sismici del 20 e 29 maggio u.s.;
- che non è stata finora né richiesta né emessa Scheda Aedes in quanto la proprietaria, non avendo chiare le normative in costante evoluzione, pensava erroneamente che richiedendo la visita di tecnici regionali, l'eventuale inagibilità del rustico potesse comprendere anche il fabbricato principale e l'abitazione rendendo inagibile l'intero complesso;
- che tale situazione prefigura la sussistenza di una inagibilità del fabbricato rustico, il quale si configura come unità strutturale a se stante rispetto alla casa;
- che le Ordinanze emesse dal Commissario Straordinario fanno riferimento alla classificazione di cui alla scheda Aedes per poter richiedere i contributi pubblici per la messa in sicurezza e/o ricostruzione;
- che la Legge Regionale n°16 del 21-12-2012 all'art.4 comma 10 punto c) prevede la possibilità di chiedere la classificazione per attribuzione degli esiti in analogia ai sopralluoghi iniziali, previa perizia asseverata di un tecnico all'uopo incaricato,

con la presente

CHIEDONO

di attivare con urgenza la procedura per la riverifica e classificazione del fabbricato in oggetto (rustico annesso all'abitazione, escludendo l'abitazione stessa), con rilascio/approvazione della scheda Aedes qui allegata, ed in particolare segnalando che l'esito appropriato corrisponde all'esito **E "edificio INAGIBILE"**, argomentando ed asseverando quanto segue:

RILEVAMENTO DEI DATI DI CUI ALLA SCHEDA AEDES:

1: Identificazione dell'edificio

Fabbricato adibito a a servizi agricoli, sito in Soliera (Mo) 41019, Via Imperiale n°118 Fg. 29 Mappale 75 sub.6

E 655480.31 N 4956616.94 (ED50)

2: Descrizione edificio

Tipo struttura: Edificio in muratura

Posizione: adiacente/abbinato a casa di abitazione rurale

Piani fuori terra: 1+1
Piani interrati: 0
Unità immobiliari: 1

Altezza media piano: < 3 m

Sup.media di piano: mq.81 (ml.10,5 x 7,7)

Età: storica (< 1919)

Destinazione d'uso: produttivo (servizi agricoli)

Utilizzazione: > 65% **Proprietà:** privata

3: Tipologia

Struttura principale: struttura a muratura portante di mattoni laterizi di vario tipo e spessore

(prevalentemente spess. cm.14, una minor parte spess. cm.28)

Strutture orizzontali = travi con soletta deformabile, senza catene o tiranti

Strutture verticali = muri a tessitura irregolare e di cattiva qualità

Tamponamenti: idem

Solai: in legno e tavolato (in parte in laterizio)

Copertura: tetto a falde con orditura in legno / spingente leggera

Regolarità: struttura regolare in pianta ma con asimmetrie nei muri portanti

Presenza di pilastri isolati: no

4: Danni a elementi STRUTTURALI

- gravi lesioni passanti in vari punti della muratura portante e perimetrale
- crollo parziale nella parte ovest della muratura perimetrale
- pericolosi distacchi fra i travetti portanti lignei della copertura
- sconnessioni fra muri e travi lignei nei punti di appoggio/incastro
- distacchi verticali fra pareti ortogonali

Livello di danno per gli elementi sopra citati: D4-D5 danno gravissimo per estensione > 2/3 Danno preesistente: nullo. (NOTA: stato di conservazione preesistente al sisma: cattivo)

5: Danni a elementi NON STRUTTURALI

- slittamenti e movimenti nel manto di copertura in coppi.

6 : Pericolo ESTERNO indotto da altre costruzioni

Non esiste pericolo indotto da altre strutture sulla costruzione esaminata.

7: Terreno e fondazioni

Morfologia del sito: media pianura alluvionale.

Il terreno non presenta apparentemente dissesti, avvallamenti o cedimenti.

8: Giudizio speditivo di agibilità

Il fabbricato ha subìto diverse lesioni ai muri portanti ed alla copertura, ed ha subìto crolli parziali, e pertanto ha perso le condizioni di funzionalità e piena agibilità (esito del sopralluogo riconducibile ad "E").

Provvedimenti di pronto interventi effettuati: nessuno.

U.I. evacuate: 1 (sub.6)

Persone evacuate: nessuna.

ASSEVERAZIONE:

Con la presente i sottoscritti possono quindi affermare, e quindi asseverano che:

- secondo una analisi visiva e tramite una lettura della tipologia strutturale e successive approfondite analisi, il fabbricato ha subito rilevanti danni e modifiche all'assetto statico posseduto precedentemente al sisma, con numerose lesioni diffuse in tutte le murature portanti che hanno minato la resistenza a taglio delle stesse in pressoché tutte le pareti, ed in particolare le parti ad ovest hanno subito un crollo parziale, per i quali si chiede la dichiarazione di inagibilità totale (esito E della scheda Aedes);
- i danni sopra descritti hanno un legame di causa ed effetto con gli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012.

Si allegano n° 22 immagini per relazione fotografica,

n° 1 tavola in formato A3 con piante catastali.

In fede Drung.Gaetano Zanoli

Geom.Vanni Bellei

La proprietà a conferma dell'incarico

Carpi, li 28-05-2013

RELAZIONE FOTOGRAFICA ALLEGATA ALLA PERIZIA ASSEVERATA A SEGUITO DEI SISMA DEL MAGGIO 2012

Immobile sito in via IMPERIALE n 118
SOLIERA - MODENA

Proprietà ANDERLINI ANTONELLA

Tecnici ZANOLI ING. GAETANO
BELLEI GEOM. VANNI

ESTERNI



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



Foto 8

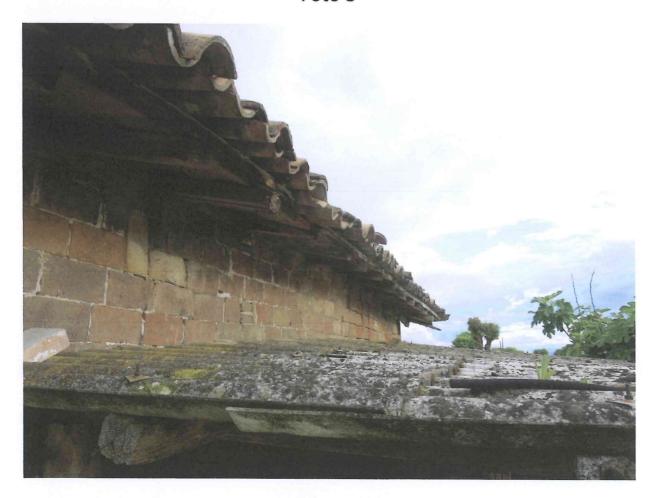


Foto 9



Foto 10



Foto 11







Foto 14



Foto 15

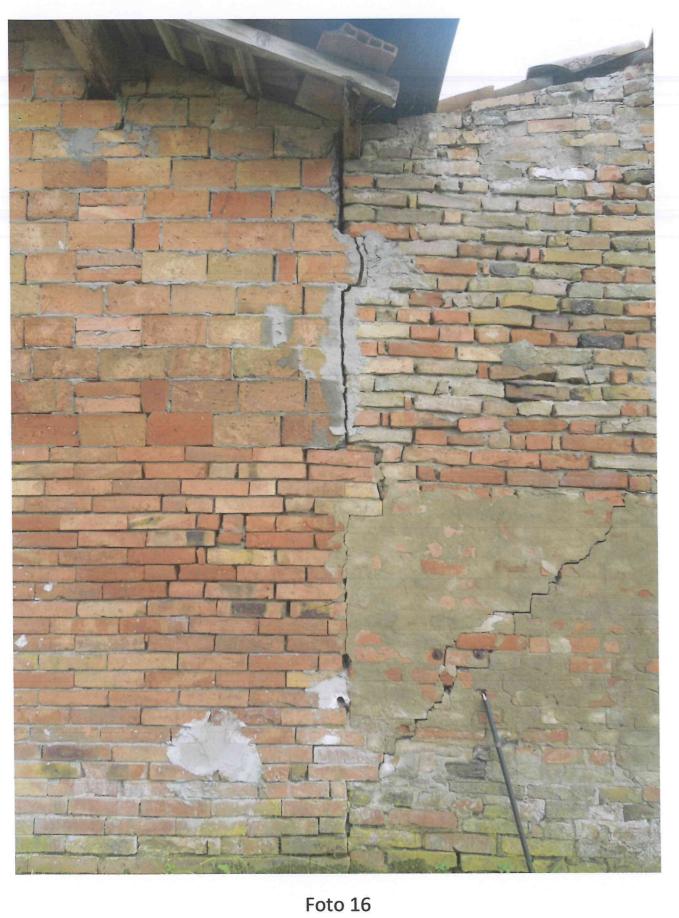




Foto 17



Foto 18



INTERNI



Foto 20



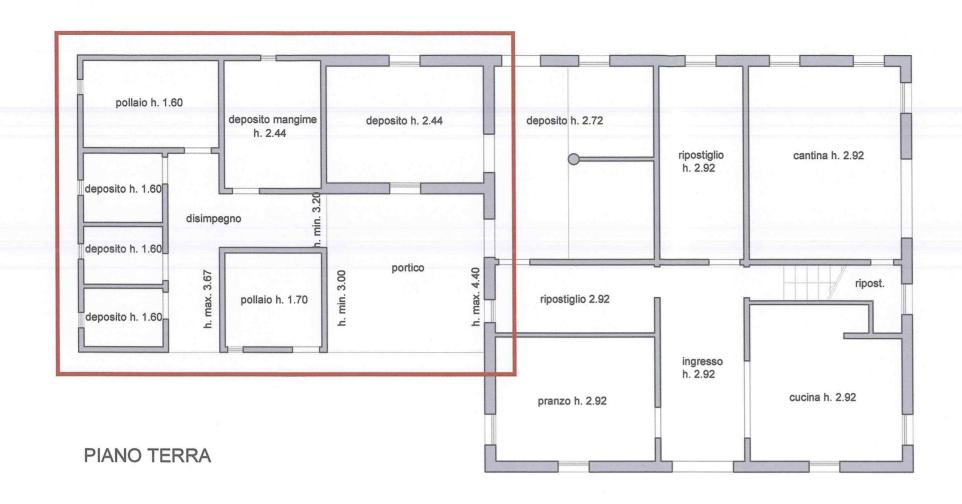
Foto 21

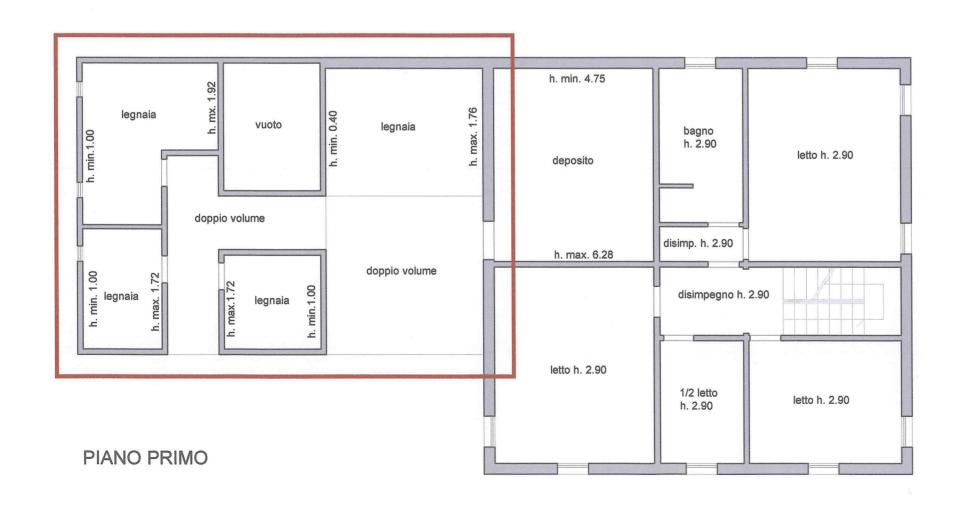


Carpi lì 28/05/2013

dott.ing.Gaetano Zanoli

geom.Vanni Bellei Bellu Voeuu







dott. ing. Gaetano Zanoli

41012 Carpi (Mo) - via F.lli Rosselli, 21 tel.: 059.690133 - fax: 059.692734 e-mail: info@zanolistudio.it

geom. Vanni Bellei

41019 Soliera (Mo) - Piazza F.lli Sassi, tel.: 059.858285 e-mail: stv.bellei@tiscali.it

oggetto

TAVOLA ALLEGA PERIZIA ASSEVERATA

titolo

PLANIMETRIA CATASTALE

committente ANTONELLA ANDERLINI

scala

1:100

legenda

28/05/13

Rustico in oggetto

Tavola n. 1

Prot:

S44



COMUNE DI SOLIERA PROVINCIA DI MODENA

Settore Pianificazione e Sviluppo del Territorio Sportello Unico Attività Edilizia



ORDINANZA N. 103 / 2013

OGGETTO: Ordinanza di inagibilità TOTALE degli edifici.

IL SINDACO

Premesso:

- che in data 20.05.2012 e in data 29.05.2012 gravi eventi sismici hanno interessato l'intero territorio comunale provocando danni diffusi alle infrastrutture ed agli edifici pubblici e privati;
- che a seguito degli eventi sismici è intervenuta da parte del Consiglio dei Ministri la nota sullo di Stato di emergenza 22.05.2012 e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la Perizia Asseverata, agli atti con prot. n. 7827 del 03.06.2013, redatta in data 28.05.2013 da

- Ing. Gaetano Zanoli, iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Modena al n. 740
- Geom. Vanni Bellei, iscritto all'Albo dei Geometri della Provincia di Modena al n. 2618 con la quale si richiede di accertare i danni provocati dagli eventi sismici del maggio 2012, al fine di attribuire l'esito di agibilità "E" -edificio INAGIBILE- ai sensi del DPCM 05.05.2011, al seguente fabbricato:

Descrizione: Fabbricato adibito a servizi agricoli (rustico) adiacente ad abitazione rurale

Ubicazione: Via Imperiale n. 118 – Soliera Dati catastali: Foglio 29, Mappale 75, Sub. 6

Preso atto che in data 11.09.2013 è stato eseguito un sopralluogo da parte dei tecnici comunali presso l'edificio sopracitato al fine di valutarne l'agibilità, come da relazione prot. 14688 del 29.10.2013 a firma Ing. Anna Bati e Geom. Luca Scheri;

A seguito del predetto sopralluogo si segnala che il fabbricato presenta danni preesistenti dovuti ad una scarsa manutenzione e alla tipologia costruttiva eterogenea. Si ritiene accoglibile la perizia asseverata dai tecnici incaricati dalla proprietà, contenente il rilevamento dei dati di cui alla scheda AeDES con esito di tipo "E" (edificio INAGIBILE), precisando tuttavia che non è possibile quantificare il danno indotto dagli eventi sismici del maggio 2012;

L'immobile in oggetto versa pertanto in condizioni tali da esserne compromessa la stabilità e necessita di interventi urgenti di messa in sicurezza attraverso la messa in opera di tutti quegli interventi che un tecnico professionista incaricato direttamente dalla proprietà ritenesse essere utili per la pubblica e privata incolumità e per il ripristino dell'agibilità del fabbricato e delle sue aree adiacenti;

Vista la presa visione del Responsabile di Settore Pianificazione e Sviluppo del Territorio, Arch. Alessandro Bettio;

Ritenuto necessario, a seguito di quanto sopra detto, inibire formalmente l'utilizzo dei locali che presentano lesioni strutturali, a seguito della perdita dei requisiti di stabilità statica;

Considerato che esistono pericoli per la pubblica e privata incolumità ed è quindi necessario adottare urgenti provvedimenti;



COMUNE DI SOLIERA PROVINCIA DI MODENA

Settore Pianificazione e Sviluppo del Territorio Sportello Unico Attività Edilizia



Considerato inoltre che non è necessaria, data l'urgenza di provvedere, la comunicazione di avvio del procedimento ai sensi della Legge n. 241/90;

Visto l'art. 54 del D.Lgs. n. 267/2000;

Visto l'art. 32 della Legge 833/78;

Visto l'art. 15 della Legge 225/1992;

Visto l'art. 108, lett. c), del D.Lgs. n. 112/1998;

Visto il D.P.C.M. 05.05.2011;

Visto il D.L. 06.06.2012 n. 74, convertito con modificazioni nella Legge 01.08.2012 n. 122;

Vista l'art. 4, co. 10, lett. c) della Legge Regionale 21.12.2012 n. 16,

Visto lo Statuto comunale;

ORDINA

Alla Sig.ra ANDERLINI ANTONELLA cod.fisc. NDRNNL55L43A959Z residente a Soliera in Via Imperiale n. 118 in qualità di proprietaria del fabbricato posto a **Soliera Via Imperiale n. 118**, il **non utilizzo dei locali**, per sé e chiunque, a qualunque titolo, al fine di evitare danni a persone e cose e di inibire la praticabilità del suddetto fabbricato e delle zone adiacenti con transennamento delle adiacenze dell'edificio onde evitare l'ingresso e l'avvicinamento allo stesso

DICHIARA

il fabbricato adibito a servizi agricoli (rustico) posto in Soliera Via Imperiale n. 118 di cui al Foglio 29, Mappale 75, Sub. 6 – per i motivi sopra indicati – INAGIBILE

DISPONE

inoltre che la proprietà sopramenzionata, proceda ad un urgente intervento di ripristino delle condizioni di stabilità dei locali stessi, riconducendo l'edificio alle norme di sicurezza per la funzione che esplica

DIFFIDA

che in caso di inottemperanza a quanto sopra detto, si provvederà d'ufficio con spese a carico del destinatario del presente atto, oltre alla denuncia dell'autorità Giudiziaria ai sensi dell'art. 650 del Codice Penale

INFORMA

Che ai sensi dell'art.3 Legge 241/90 avverso al presente provvedimento è ammesso, entro il termine di 60 giorni dalla notificazione, ricorso al TAR di Bologna, ovvero, in alternativa ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, da proporre entro 120 giorni dalla data di notificazione.

Che Responsabile del procedimento è il Responsabile del Settore Pianificazione e Sviluppo del Territorio Arch. Alessandro Bettio;

Il Comando di Polizia Locale dell'Unione Terre D'Argine è incaricato di fare esattamente osservare la presente ordinanza con l'intervento se del caso della forza pubblica.

Copia del presente atto sarà notificata a cura della Polizia Locale o del Messo comunale agli interessati.

Soliera, 28.11.2013

TO SOUTH OF THE PARTY OF THE PA

IL SINDACO GIUSEPPE SCHENA

Il presente atto viene inviato per conoscenza alla: PREFETTURA DI MODENA

01_2013_103_E_Imperiale-118/ordinanze2013/st

COMUNE DI SOLIERA

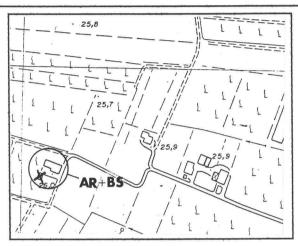
CENSIMENTO GENERALE DEGLI EDIFICI IN ZONA EXTRAURBANA

LOCALITA :: SOLIERA

VIA: IMPERIALE

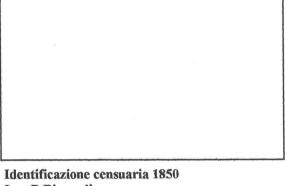
N° CIVICO: 148

SCHEDA Nº:



Stralcio C.T.R. - Scala 1:5000

Edifici di interesse



Ing. P.Riccardi



RILIEVO FOTOGRAFICO D'INSIEME





ELEMENTI IDENTIFICATIVI E DI DESCRIZIONE GENERALE

- NUMERO DI EDIFICI COSTITUENTI L'	'AGGREGAZIONE	2
- CARATTERI TIPOLOGICI DELLE COS	TRUZIONI	L
Abitazione rurale	AR	
Fienile / stalla	FS	
Barchessa	BA	
Forno	FO	
Bassocomodo	BS	NOTE:
Chiesa	СН	
Villa	VI	
Casa padronale	СР	
Oratorio	OR	
Altro ()		
- TIPOLOGIA INSEDIATIVA	Erespecialisment .	
Ad elementi separati		
Ad elementi congiunti		
A corte		
Edificio singolo		
- AREA DI PERTINENZA		
Viale d'accesso		
Alberi d'alto fusto		
Aia		
Giardino		
Pavimentazioni originarie		
Recinzioni originarie		
Pozzo	$\overline{\triangleright}$	
Fontana		
Altro ()		
Altro ()		Pagina 2

- TRAIDT A NO	TE BACTER'S RETEND	
	TI ESISTENTI	
Acqua potabi	ile: Pozzo	
derrandourite de la constante	Acquedotto	
Luce elettrica	1	
Telefono		
Riscaldament	to a caldaia centralizzata	
Riscaldament	o a produttori singoli	
Fognature:	Dinamica	
	Statica (Fossa biologica)	
- VIABILIT	'A' D' ACCESSO	
Sterrata		
Pedonale		
Sterrata / pede	onale	
Asfaltata		
-FAMIGLII	E	
Numero di far	niglie	
Numero di per	rsone	4
Eta': F	dagazzi (fino ai 25 anni)	
	adulti (dai 25 ai 65 anni)	3
	anziani (oltre i 65 anni)	1
	,,	<u></u>

Pagina 3

- TIPI DI COLTURA PRATICATI PREVA	ALENTEMENTE (solo per aziende agricole)
Intensiva (Frutteto)	VIGNA
Seminativa	
Allevamenti	POLLAIO
Mista	
- DIMENSIONI DELL'AZIENDA AGRIC	OLA
Da 0 a 1 ettaro	
Da 1 a 3 ettari	
Da 3 a 6 ettari	M BIOLCHE
Oltre i 6 ettari	
- GESTIONE DELL' AZIENDA AGRICO	LA
Coltivatore diretto	
Terreno ceduto in affitto	
Altro ()	

अससरी

Pagina 4

ELEMENTI DESCRITTIVI DI CIASCUN EDIFICIO DI INTERESSE STORICO - TESTIMONIALE

	AR	FS	BA	FO	BS	СН	VI	СР	OR	ļ.,
-EPOCA DI COSTRUZIONE	-	······································	de la company de la comp		alesson and amazina in the		nga tanah katalon an			
Fino al 1800				-				<u> </u>		
Fino al 1900							ļ	-		
Fino al 1945		-						ļ		
Dopo il 1945 : 1945 - 1960	·		ļ					ļ		-
1960 - 1980	ann mainte earligeace of									-
Dopo il 1980		<u></u>		<u></u>	1				<u></u>	
- STATO DI CONSERVAZIONE	I	™Çerilli PA-Ukryahıçık∑nyı	·	- Park Edginson						
Buono										
Mediocre	\times				\geq					<u></u>
Cattivo								<u> </u>		
- NUMERO DI PIANI	3				1					
- DESTINAZIONI D' USO										
Abitazione	X						and the same of th			
Servizi agricoli : Zootecnici					X					
Lavorativi (Caseifici)										
Magazzini (Rimesse)					X					
Servizi non agricoli										
Laboratorio artigiano										
Negozi, bar, ristoranti										
Edificio inutilizzato				***************************************						
Altro ()										

Pagina 5

	AR	FS	ВА	EO	DC	ATT	7.74	1	00	
	AK	rs	DA	FO	BS	СН	VI	CP	OR	
- TIPOLOGIA DI COPERTURA										
A una falda	<u></u>									
A due falde (Capanna)	X				X					
A quattro falde (Padiglione)						ederak wenteretagapa				
Composta	acomorphy (company)									
Altro ()										
R. A CETEROLOGY A E ET EST COCCUSATION DE CETEROLOGY										
- MATERIALE DI COPERTURA			procession and the best of the			jeros friendrum den promonens,	1		penagang kilonosan panga	- Committee Comm
Coppi	X	la necessario de como			\geq	·				- Constitution of the Cons
Tegole piane									-	
Altro ()										
- ELEMENTI DI INTERESSE TIPOLOGICO	O/AF	(CHI	TRI	TON	rco					
Altana								**************		
Abbaini										
Torre colombaia										
Terrazze / balconi	At which the same									····
Veranda										
Portico / loggia										
Scala esterna	-									
Portale / porta morta										
Nicchie										
Comignoli							<u> </u>			
Cornici / rilievi / decorazioni										
Infissi di pregio										
Aperture frangisole										
Altro ()										,,,,
	1	L	L	L		<u> </u>	1	L	<u> </u>	

Pagina 6

		AR	FS	ВА	FO	BS	СН	VI	СР	OR	
- PIANTA		Longwood	Amountain	alaunaneum in organis	de et estimate a consecuencia	<u> </u>	<u> </u>	Levenson	1	4	<u></u> f
Quadrangolare										<u> </u>	
Rettangolare						X					
Articolata											
- FINITURE INVOLUCRO ESTER	NO			, double to the control of the contr				d	***************************************		<u></u>
Intonaco				1	1		I			T	
Struttura a vista											
Altro ()											
		**************************************	***************************************			***************************************	······································	 	t	·	·
- ALTERAZIONI ARCHITETTON	ICHE										
Assenti						X					
Leggere		X									
Gravi			-								
Totali											
- CLASSIFICAZIONE AI SENSI D	ELLA L.	R. 47	/ 78								
Restauro scientifico	A/1										
Restauro e risanamento conservativo :											ARTHUROUS CONTRACTORS
Tipo A	A / 2A		-								
Tipo B	A / 2B										
Ripristino tipologico											
Demolizione											
Recupero / risanamento aree libere											
NICTIT.											
NOTE:											
										Pagina	7



Soliera N. 9916996 del 97/11/2014 - Arrivo

06/03 - Servizio Urbanistica ed Edilizia Envata-



AL SIGNOR **SINDACO** DEL <u>COMUNE DI SOLIERA</u>

OGGETTO: domanda di Variante parziale al P.S.C. per rimozione del vincolo di "Categoria A3.A", ai sensi della Legge Regionale 21-12-2012 n. 16 art. 6.

Con la presente la sottoscritta **Antonella Anderlini**, nata a Bomporto (Mo) il 03/07/1955, C.F. NDRNNL55L43A959Z ed ivi residente in via Imperiale 118, proprietaria del fabbricato rurale sito in Soliera, via Imperiale 118, di cui al Foglio 29 Mappale 75 sub.6 del Catasto, classificato dal vigente PSC come "S - *Edifici con tipologia rurale mista, costituiti da una porzione abitativa affiancata in aderenza ad una porzione destinata a stalla/fienile – art.2.2.10"*, insistente su un podere individuato al Foglio 29 mappale 72 (4.020 mq), mappale 74 (3.648+11.777 mq), mappale 75 (497 mq), mappale 77 (4.870 mq), mappale 81 (10.585mq) , ed oggetto di vincolo conservativo di Categoria A3 – sottocategoria A3.A "Tutela degli insediamenti urbani e beni edilizi sparsi di interesse storico, testimoniale e ambientale – art.4.1.1"

PREMESSO

- che trattasi di rustico minore, adibito a servizi agricoli (deposito attrezzi e ricovero animali), aderente alla casa di abitazione di cui al sub.5 dello stesso mappale 75;
- che l'edificio è stato oggetto da parte del Comune di Soliera di Ordinanza di Inagibilità n. 14688/2013 del 09/10/2013 con esito E (edificio inagibile), a seguito di perizia asseverata dell'Ing.Gaetano Zanoli e del Geom.Vanni Bellei, Prot. Gen.n. 0007827 del 03/06/2013, e successivo sopralluogo da parte dei tecnici incaricati Ing.Anna Bati e Geom.Luca Scheri in data 11/09/2013;
- che la L.R. n. 16/2012 citata in oggetto prevede, rispettivamente all'art.6 comma 3, all'art.12 commi 4 e 5 ed all'art.9 comma 7, la possibilità di rimozione del vincolo tramite delibera del Consiglio Comunale o adozione del Piano della Ricostruzione, qualora il pregiudizio strutturale e funzionale prodotto dal sisma non consenta il recupero dell'edificio se non attraverso la completa demolizione e ricostruzione

dello stesso;

- che l'ing.Gaetano Zanoli ha redatto la ulteriore perizia di Valutazione del Livello
 Operativo, che si allega, il quale risulta essere "E3";
- che in ogni caso, anche prescindendo dalla normativa specifica riguardante il sisma emiliano del maggio 2012, la legislazione vigente consente comunque di chiedere la modifica della categoria di vincolo di tutela qualora a tale proposito esistano comprovate motivazioni urbanistiche di lettura storico-filologica ed edilizia;

CHIEDE

che per detto edificio sia modificata la normativa di PSC tramite <u>eliminazione del</u> <u>vincolo conservativo</u> di cui alla categoria di intervento "A3 - sottocategoria A3. A" di cui all'art. 4.1.1 del RUE.

La motivazione di tale richiesta risiede nella valutazione tecnica, facilmente riscontrabile e verificabile come da Perizia asseverata allegata, che l'edificio presenti contemporaneamente una carenza di elementi degni di conservazione ed una oggettiva difficoltà di riparazione e miglioramento sismico, se non con interventi assimilabili alla demolizione con ricostruzione.

Fiducioso di benevola accettazione, porge distinti saluti.

Carpi, li 20 Ottobre 2014

In fede

Antonella Anderlini Outovello Ochlini

ALLEGATI:

- perizia asseverata
- perizia di valutazione del livello operativo

EDIFICIO RURALE ANNESSO AD ABITAZIONE SITO A SOLIERA

<u>PERIZIA ASSEVERATA</u> per domanda di revisione del vincolo di tutela

I sottoscritti tecnici incaricati:

- dr.ing.Gaetano Zanoli, domiciliato in Carpi (Mo) in via F.lli Rosselli 21, iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Modena al n°740,

geom. Vanni Bellei, domiciliato in Soliera (Mo) in Piazza F.lli Sassi 35, iscritto al Collegio dei Geometri della Provincia di Modena al n°2618

a seguito di chiamata da parte della proprietaria sig.ra Antonella Anderlini nata a Bomporto (Mo) il 1703/07/1955 e residente a Soliera (Mo) in via Imperiale n.118, si sono recati più volte presso il fabbricato sito allo stesso indirizzo, a partire dal 11 dicembre 2012, per effettuare i sopralluoghi e esami delle strutture a seguito degli eventi sismici in oggetto e per esaminare gli elementi atti a richiedere la modifica del vincolo conservativo di PSC ai sensi della L.R. n. 16/2012.

1. Individuazione e Descrizione

I fabbricati dell'azienda agricola sono costituiti da una **casa** di tre piani a destinazione d'uso mista (abitazione e vani di servizio all'azienda agricola) di cui al (Foglio catastale 29 mappale 75 sub 5), ed un **rustico** in adiacenza alla casa sul lato ovest con uso deposito attrezzi e servizi agricoli(ricovero animali di cui al Foglio catastale 29 mappale 75 sub 6).

Il corpo di fabbrica di cui si chiede lo svincolo è quello secondario ovvero il rustico. Esso è inscrivibile in un rettangolo di dimensioni 10,32m x 7,82m e una altezza di media complessiva di ml.3,70 circa.

Il rustico è un'unità strutturale a se stante rispetto alla casa la quale non ha subito danni, per contro, il fabbricato a servizi risulta avere subito danni qualitativamente rilevanti a seguito degli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012.

I materiali e gli elementi architettonici del fabbricato secondario sono così riassumibili:

- Finestre con bucature e distribuzione irregolari,
- Muri in mattoni vecchi, di vari spessori ed anche in foglio, molto provati dall'umidità e seriamente degradati, con presenza di crepe e crolli parziali, nonché ampie zone in cui la malta dei giunti è stata dilavata e tessitura molto irregolare – Presenza di muri in mattoni forati – Presenza di linee verticali di disgiunzione muraria
- Solai intermedi di varia tipologia in laterocemento, in legno ed in acciaio e tavelloni
- Copertura in legno, a tre falde, con cantinelle, in parte senza tavolato ed in parte in tavelloni, e manto di copertura in coppi.
- Assenza pressoché totale di intonaci.

L'insieme è piuttosto caotico e privo di una riconoscibilità tipologica, essendosi sviluppato per successivi accrescimenti attorni ad un nucleo originario di bassi comodi, e non si ravvisano elementi architettonici di pregio meritevoli di conservazione.

2. Rappresentazioni Grafiche

Vi sono disegni dello stato di fatto derivanti da rilievi, in scala 1:100, che si allegano unitamente all'inquadramento generale.

3. Stato di conservazione e danni da terremoto

La situazione del fabbricato appare molto grave sia dal punto di vista delle condizioni statiche che dal quello della salubrità e dello stato di conservazione.

Dalle fotografie allegate si possono vedere alcuni esempi dei numerosi punti critici presenti, quali:

- crepe passanti nei muri e nei tramezzi
- presenza di umidità di risalita e relative muffe
- presenza di umidità da infiltrazione atmosferiche e da condensa interna
- ampie zone di muratura disconnessa e con giunti privi di malta
- presenza di murature portanti ad una sola testa, in foglio o con mattoni forati
- mancanza di connessioni tra i paramenti murari
- elementi in legno, sia nei solai che nel tetto, di dimensioni e stato conservativo fra i più svariati ed inaffidabili

Con riferimento alle fotografie allegate, si riscontrano in particolare i seguenti <u>danni</u> da sisma:

- lesioni diffuse passanti ai maschi murari
- lesioni verticali da schiacciamento
- lesioni da taglio alle fasce di piano
- distacchi alle intersezioni dei solai in legno con le murature ad una testa
- crolli parziali di muratura ad una testa
- lesioni dovute all'eccessiva snellezza delle murature, sotto il proprio peso e quello della copertura
- scorrimento dei coppi e cedimenti diffusi delle strutture di tutta la copertura;

e le seguenti vulnerabilità:

- cattiva e caotica tessitura muraria
- mancanza di buona connessione tra le murature ad angolo e a martello
- umidità di risalita diffusa in tutto l'edificio sulle murature e sulle travi in legno dei solai intermedi e di copertura
- carenza di buone connessioni tra struttura orizzontale, obliqua dei solai e le murature portanti
- mancanza di tavolato per la copertura che ha causato marcescenze e cedimenti di piano deformabile
- presenza di spinte non contrastate in copertura
- assenza di presidi antisismici

Il quadro generale consente di affermare che non solo il miglioramento sismico del fabbricato così come si trova, ma anche l'intervento di recupero con criteri eminentemente conservativi, è pressoché impossibile. Basta pensare alle norma che consentirebbe la sostituzione di solo un 30% della muratura portante, per rendersene conto. Viceversa, la rimozione del vincolo consentirebbe la demolizione e ricostruzione (volendo, anche con criteri di riproposizione tipologica) con adeguamento al 100% alle Norme Tecniche per le Costruzione D.M. 14-01-2008.

5. Conclusioni

In conclusione, il sottoscritto ritiene di poter affermare che l'edificio in oggetto:

- a) **non può essere adeguato sismicamente** alle Norme vigenti, in tutto o in parte, se non tramite intervento di demolizione e ricostruzione per il quale osta il vincolo parziale di PRG
- b) non presenta valori tipologico-storico-architettonici di particolare pregio che giustifichino il vincolo stesso o che debbano essere oggetto di intervento conservativo.

VERBALE DI ASSEVERAZIONE

Il sottoscritto dr.ing. Gaetano Zanoli, nato a Modena il 14-01-1951 e domiciliato a Carpi (Mo) in via F.lli Rosselli n. 21, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena al n.740, residente in Carpi (Mo) via F.lli Rosselli n.23, c.f. ZNLGTN51A14F257A, identificato a mezzo carta d'identità nº AM3709498 rilasciata dal Sindaco di Carpi (Mo), ed il sottoscritto geom. Vanni Bellei, domiciliato in Soliera (Mo) in Piazza F.lli Sassi 35, iscritto al Collegio dei Geometri della Provincia di n°2618, residente in Soliera (Mo) via Oglio n.28, BLLVNN57B11F257S, identificato a mezzo carta d'identità nº AS9979250 rilasciata dal Sindaco di Soliera (Mo), preso atto di assumere la qualità ed il ruolo temporaneo di persone esercenti un servizio di pubblica necessità ai sensi degli articoli 359 e 481 del Codice Penale, asseverano il contenuto della presente perizia allo stato realmente esistente in loco, con riferimento alle condizioni strutturali e di sicurezza in materia MOV. MODES antisismica secondo le Norme vigenti.

Zanoli ing.Gaetano

Bellei geom. Van

Carpi, li 20 Ottobre 2014

⇒ Segue documentazione fotografica

Allegati:

- Relazione fotografica
- Estratto P.S.C.
- Estratto di mappa catastale
- Stato di fatto 1: 100
- Relazione di Valutazione del Livello Operativo

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA





Vista aerea - estratto da google.maps.it



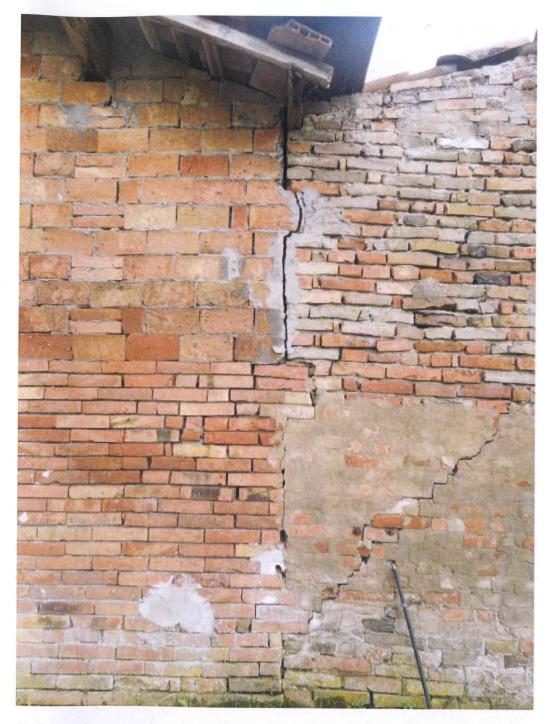
Cattiva tessitura muraria



Cattiva tessitura muraria, lesioni passanti



Cattiva tessitura muraria, lesioni passanti, carenza di buone connessioni tra struttura orizzontale e murature portanti



Cattiva tessitura muraria, lesioni passanti, mancanza di connessioni tra paramenti murari



Cattiva tessitura muraria, lesioni passanti, mancanza di connessioni tra paramenti murari, umidità di risalita diffusa



Cattiva tessitura muraria, lesioni passanti e cedimenti, mancanza di connessioni tra paramenti murari, carenza di buone connessioni tra struttura orizzontale e murature portanti, scorrimento dei coppi e cedimenti diffusi delle strutture di tutta la copertura



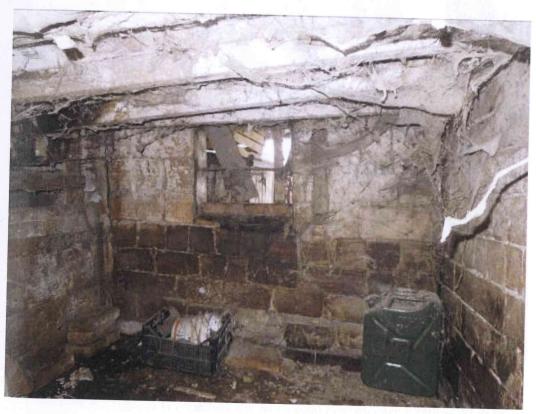
Cattiva tessitura muraria, lesioni passanti e cedimenti, mancanza di connessioni tra paramenti murari, carenza di buone connessioni tra struttura orizzontale e murature portanti, scorrimento dei coppi e cedimenti diffusi delle strutture di tutta la copertura



Carenza di buone connessioni tra struttura orizzontale e murature portanti



Stato manutentivo scarso, umidità di risalita



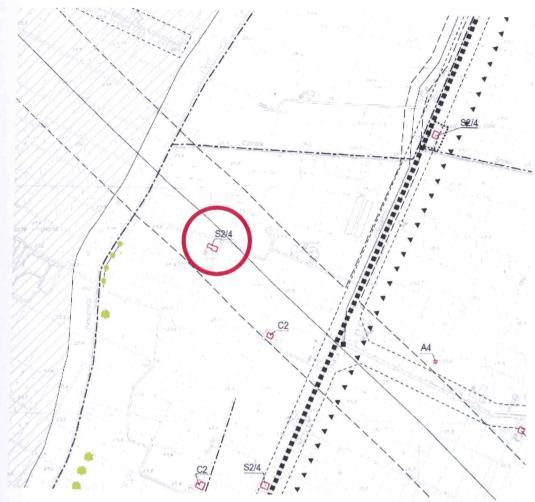
Stato manutentivo scarso, umidità di risalita



Mancanza di tavolato per la copertura che ha causato marcescenze e cedimenti di piano



Mancanza di tavolato per la copertura che ha causato marcescenze e cedimenti di piano deformabile, presenza di umidità da infiltrazione atmosferiche, elementi in legno, sia nei solai che nel tetto, di dimensioni e stato conservativo fra i più svariati ed inaffidabili

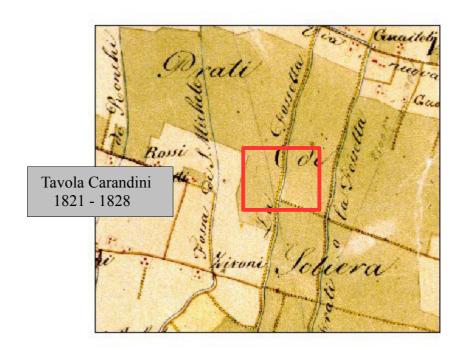


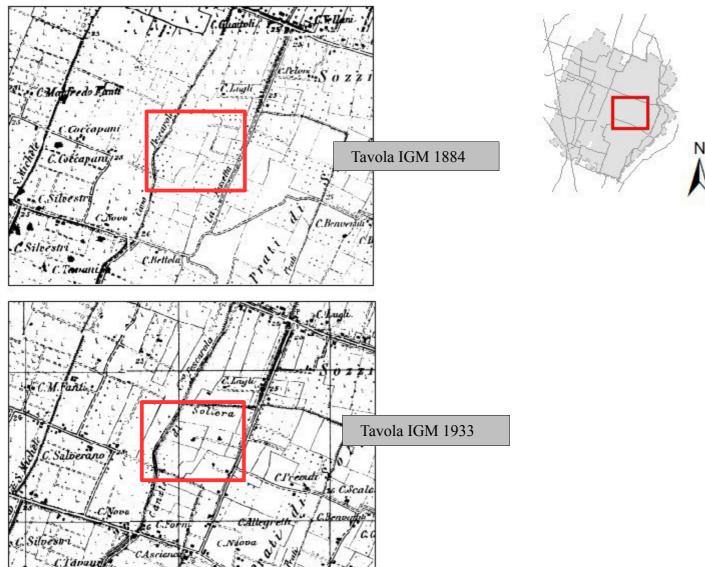
Estratto di PSC – Territorio rurale art.4.3.1 – "Edifici con tipologia rurale mista, costituiti da una porzione abitativa affiancata in aderenza ad una porzione destinata a stalla/fienile – art.2.2.10" ed oggetto di vincolo di Categoria A3 – sottocategoria A3.A "Tutela degli insediamenti urbani e beni edilizi sparsi di interesse storico, testimoniale e ambientale – art.2.2.10".

 N° . Progr. Interno : 24

Via Imperiale, 118

Foglio 29 Mappale 75 Sub. 6







SCHEDA 25 -

Identificazione immobile:

Via Carpi Ravarino n. 1677 Foglio 24, mappale 29, sub. 6 Scheda Aedes n. 13768 del 16.06.2012

Pianificazione Vigente:

immobile individuato dalla pianificazione comunale quale "Bene edilizio di interesse storico, testimoniale o ambientale" (art. 2.2.10 delle Norme di RUE), più precisamente A (edificio accessorio per servizi) assoggettato alla categoria di tutela Ristrutturazione edilizia conservativa (è ammessa la RE con demolizione delle parti strutturali verticali fino ad un terzo). Il fabbricato ricade all'interno del perimetro di corte rurale unitamente ad altri tra cui una casa colonica ed un fienile. Trattasi di vincolo di RUE rappresentato nella cartografia di PSC, tavole 2, "Tutele, vincoli e territorio urbanizzato".

Scheda di censimento n. 65, immobile individuato quale Bassocomodo, che qui si allega.

Caratteristiche dell'immobile e/o della corte di riferimento:

trattasi di edificio di servizio (pollaio) con pianta rettangolare e copertura a due falde. La porzione a sud si presenta a doppio volume con portico ad archi. Verso nord il copro di fabbrica è a due livelli con piccoli locali per gli animali da cortile. L'immobile era già in stato di cattiva manutenzione all'epoca del censimento e non ha avuto interventi di manutenzione successivamente.

L'intera corte rurale trova testimonianza già nella Carta Carandini.



Ortofotopiano (Fonte Google maps)



Vista della corte colonica da sud (Fonte Google maps)



Vista della corte colonica da nord (Fonte Google maps)

Stato dell'arte post sisma:

A seguito degli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012, l'immobile, utilizzato a servizi è stato inserito nella scheda Aedes n. 13768 relativa al Fienile, redatta in data 16.06.2012. In essa, in merito al presente accessorio, si scriveva "Il manufatto C presenta un notevole dissesto in parte preesistente (crollo parziale del tetto al lato opposto alla strada) ed in parte aggravato dagli eventi sismici recenti (oblò forno e coppi in copertura) si ritiene inagibile necessitando di interventi di ripristino".

Nella richiesta di eliminazione del vincolo acquisita agli atti comunali con prot. 16843 del 22.11.2014, il tecnico incaricato dalla proprietà dichiara che l'immobile "presenta condizioni di danno e livello di carenze tali da non consentirne il recupero se non tramite la sua demolizione e successiva ricostruzione".

Piano della Ricostruzione:

A seguito della presentazione della perizia asseverata che attesta il pregiudizio strutturale dell'immobile e, pertanto, una condizione di pericolo per la pubblica incolumità, nonché lo stato di compromissione strutturale del compendio, si procede, come da richiesta presentata, con la cancellazione del vincolo di pianificazione comunale insistente sullo stesso, modificando a tal riguardo la tavola 2 di PSC come in allegato.

L'immobile potrà essere ricostruito secondo le disposizioni della L.R. 16/2012, delle ordinanze commissariali nonché di quanto disposto dal Piano della Ricostruzione e dagli indirizzi di cui alle Linee Guida della Regione Emilia Romagna "Paesaggi da Ricostruire".

L'immobile presentava già prima degli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012, segni di collabenza, pertanto si precisa, come già scritto all'art. 1, comma 8 delle Norme di Attuazione del presente Piano della Ricostruzione, che, il Piano stesso non entra nel merito del diritto al contributo per la ricostruzione post sisma, rinviando per esso alle disposizioni emanate dallo Stato e dalla Regione.

NOTE ESPLICATIVE SULLA COMPILAZIONE DELLA SCHEDA AeDES 05/2000

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

La scheda è divisa in 9 sezioni. Le informazioni sono generalmente definite annerendo le caselle corrispondenti; in alcune sezioni la presenza di caselle quadrate (I) indicano la possibilità di multiscelta: in questi casi si possono fornire più indicazioni; le caselle tonde (O) 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 SCHEDA: Il rilevatore 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 del lavoro dei rilevatori e per l'individuazione degli edifici. L'edificio in generale non è pre-individuato 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 nello spazio 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 riferire le visite 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 Istat e i dati catastali è necessario quindi avvalersi della collaborazione del coordinamento comunale: Posizione edificio: se l'edificio non è isolato su tutti i lati, va indicata la sua posizione all'interno dell'aggregato (Interno, d'estremità, angolo). Denominazione edificio o proprietario: indicare la denominazione se edificio pubblico o il nome del condominio o di uno dei proprietari se privato (es. : Condominio Verde, Rossi Mario).

Sezione 2 - Descrizione edificio

N° piani totali con interrati: indicare il numero di piani complessivi dell'edificio dallo spiccato di fondazioni incluso quello di sottotetto solo se praticabile. Computare interrati i piani mediamente interrati per più di metà della loro altezza. Altezza media di piano: indicare l'altezza che meglio approssima la media delle altezze di piano presenti. Superficie media di piano: va indicato l'intervallo che comprende la media delle superfici di tutti i piani. Età (2 opzioni): è possibile fornire 2 indicazioni: la prima è sempre l'età di costruzione, la seconda è l'eventuale anno in cui si sono effettuati eventuali interventi sulle strutture. Uso (multiscelta): indicare i tipi di uso compresenti nell'edificio. Utilizzazione: l'indicazione abbandonato si riferisce al caso di non utilizzato in cattive condizioni.

Sezione 3 - Tipologia (massimo 2 opzioni)

Per gli edifici in muratura si possono segnalare le due combinazioni: strutture orizzontali e verticali prevalenti o più vulnerabili; ad esempio: volte senza catene e muratura in pietrame al 1º livello (2B) e solai rigidi (in c.a.) e muratura in pietrame al 2º livello (6B). La muratura è distinta in due tipi in ragione della qualità (materiali, 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 di c.a. o d'acciaio, se l'intera struttura portante è in c.a. o in acciaio. Situazioni miste (muratura-telai) o rinforzi vanno indicate, con modalità multiscelta, nelle colonne G ed H della parte "muratura".

- G1: c.a. (o altre strutture intelaiate) su muratura
- G2 : muratura su c.a. (o altre strutture intelaiate)
- G3: Muratura mista a c.a. (o altre strutture intelaiate) in parallelo sugli stessi piani

- H1: Muratura rinforzata con iniezioni o intonaci non armati
- H2: Muratura armata o con intonaci armati
- H3: Muratura con altri o non identificati rinforzi

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

Sezione 4 - Danni ad ELEMENTI STRUTTURALI PRINCIPALI ...

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'organismo strutturale, mentre le colonne sono differenziate in modo da consentire di rilevare i livelli di danno presenti sulla componente e le relative estensioni in percentuale rispetto alla sua totalità nell'edificio.

La definizione del livello di danno riscontrato è di particolare rilevanza, essa è basata sulla scala macrosismica europea EMS98, integrata con le definizioni puntuali utilizzate nelle schede di rilievo GNDT. In particolare si farà riferimento alla sommaria descrizione riportata di seguito, maggiori dettagli sono riportati nel manuale:

D1 danno leggero è un danno che non cambia in modo significativo la resistenza della struttura e non pregiudica la sicurezza degli occupanti a causa di cadute di elementi non strutturali; il danno è leggero anche se queste ultime possono rapidamente essere scongiurate.

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

D4-D5 danno gravissimo: 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 collasso.

Provvedimenti di pronto intervento eseguiti: sono quelli che con tempi e mezzi limitati conseguono una eliminazione o riduzione accettabile del rischio; vanno indicati quelli già messi in atto.

Sezione 5 - Danni ad ELEMENTI NON STRUTTURALI...

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

Sezione 6 - Pericolo ESTERNO ed interventi di (p.i.) eseguiti Indicare i pericoli indotti da costruzioni adiacenti e/o dal contesto e gli eventuali provvedimenti presi, con modalità multiscelta.

Sezione 7 - Terreno e fondazioni

Va individuata la morfologia del sito ed eventuali dissesti sul terreno e/o sulla fondazione, in atto o temibili.

Sezione 8 - Giudizio di AGIBILITÀ

Il rilevatore stabilisce le condizioni di rischio dell'edificio (tabella valutazione del rischio) sulla base delle informazioni raccolte, dell'ispezione visiva e delle proprie valutazioni, relativamente alle condizioni strutturali (Sezione 3 e 4 - Tipologia e danno), alle condizioni degli elementi non strutturali (Sezione 5), al pericolo derivante dalle altre costruzioni (Sezione 6) e alla situazione geotecnica (Sezione 7): L'esito B va indicato guando la riduzione del rischio si può conseguire con il pronto intervento (opere di consistenza limitata, di rapida e facile esecuzione che rendono agibile l'edificio). L'esito D solo in casi particolarmente problematici e soprattutto se si tratta di edifici pubblici la cui inagibilità compromette funzioni importanti.

Unità immobiliari inagibili, famiglie e persone evacuate: sono da indicare gli effetti del giudizio di inagibilità, gualora confermato dal Sindaco; vanno pertanto indicate anche le famiglie e persone da evacuare, oltre a quelle che abbiano già lasciato l'edificio.

Provvedimenti di pronto intervento: 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 stato possibile effettuare il sopralluogo.

Sul danno, sui provvedimenti di pronto intervento, l'agibilità o altro:



RegioneEmilia-Romagna servizio geologico

sismico e dei suoli

O5 O>12

06

07

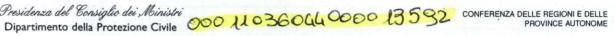
08

Piani interrati

ADO CO2

BO1 DO≥3 HO 300÷400 RO > 3000





E O In costruz.

F O Non finito

G O Abbandon

Proprietà A O Pubblica

8 8 8

9 9 9

B O Privata



SCHEDA DI 1º LIVELLO DI RILEVAMENTO DANNO, PRONTO INTERVENTO E AGIBILITÀ PER EDIFICI ORDINARI NELL'EMERGENZA POST-SISMICA

			(AeDES 06/2008)	Codice	Richiesta							
SEZIONE 1	Identificaz	ione edificio	2 de alemantes	IDENTIFICATI	VO SOPRALLUOGO	13768	giorno n	nese anno					
Provincia:	SOM	AUS			012 Schedar		S Data 151	0161112					
Comune:	Sol	TERY	Bull	IDENTIFICATION Istat Reg.	IS	tat nune	N° aggregato	N° edificio					
Frazione/Locali				0801	0,3,6, 0,	441	١٦٦٦٦٦	1					
1 Qvia L	CIAIRIPI	IRAV	ARINO	Cod. di Località Istat									
2 O corso		Num. Civico	1675/7	Sez. di censimento Istat									
3 O vicolo 4 O piazza	ito L												
5 O altro	(Indicare: co	ntrada, località, trave	rsa, salita, etc.)	Particelle	1111	111							
Coordinate geografiche	E		Fuso	Posizione edificio	Isolato 2) Interno	з О D'estremità	4 O D'angolo					
Denominazione edificio o propri	1.1.1	1961/1 K	11/14WICK	HR1401				Codice Uso					
Fotocopia dell	l'aggregato s	trutturale con i	dentificazione d	ell'edificio									
			<u>c</u>		B								
ordone o	P fellow		VIA	PAVAG.	21110								
SEZIONE 2	Descrizion Da	ti metrici		Età	N. I	Uso -	esposizione	a leta Till					
N° Piani totali con interrati	Altezza media di piano [m]		media di piano [m²]	Costruzione e ristrutturaz. [max 2]	Uso	N° unità d'uso	Utilizzazione	Occupanti					
O1 O9 1	O≤2.50	A O≤50	1 O 400 ÷500	1 💥 ≤ 1919	A Abitativo B Produttivo		A O > 65%	1 1 2					
	O2.50÷3.50		L O500 ÷650	2 19 ÷ 45	c Commercio		в О 30÷65%	2 2 2					
	3.50÷5.0	c O 70 ÷ 100	м 🔾 650 ÷900	3 □ 46 ÷ 61	D Uffici		C 2< 30%	3 3 3 4 4 4					
	O>5.0	D 20 100 ÷ 130	N Q 900 ÷1200	4 Q 62 ÷ 71	E Serv. Pub.		D O Non utilizz.	5 5 5					

8 □ ≥ 2002

E ○ 130 ÷ 170 O ○ 1200 ÷ 1600 5 □ 72 ÷ 81 F ♣ Deposito

F O 170 ÷ 230 P O 1600 ÷ 2200 6 □ 82 ÷ 91 G □ Strategico

G O 230 ÷ 300 Q O 2200 ÷3000 7 Q 92 ÷ 01 H Q Turis-ricet.

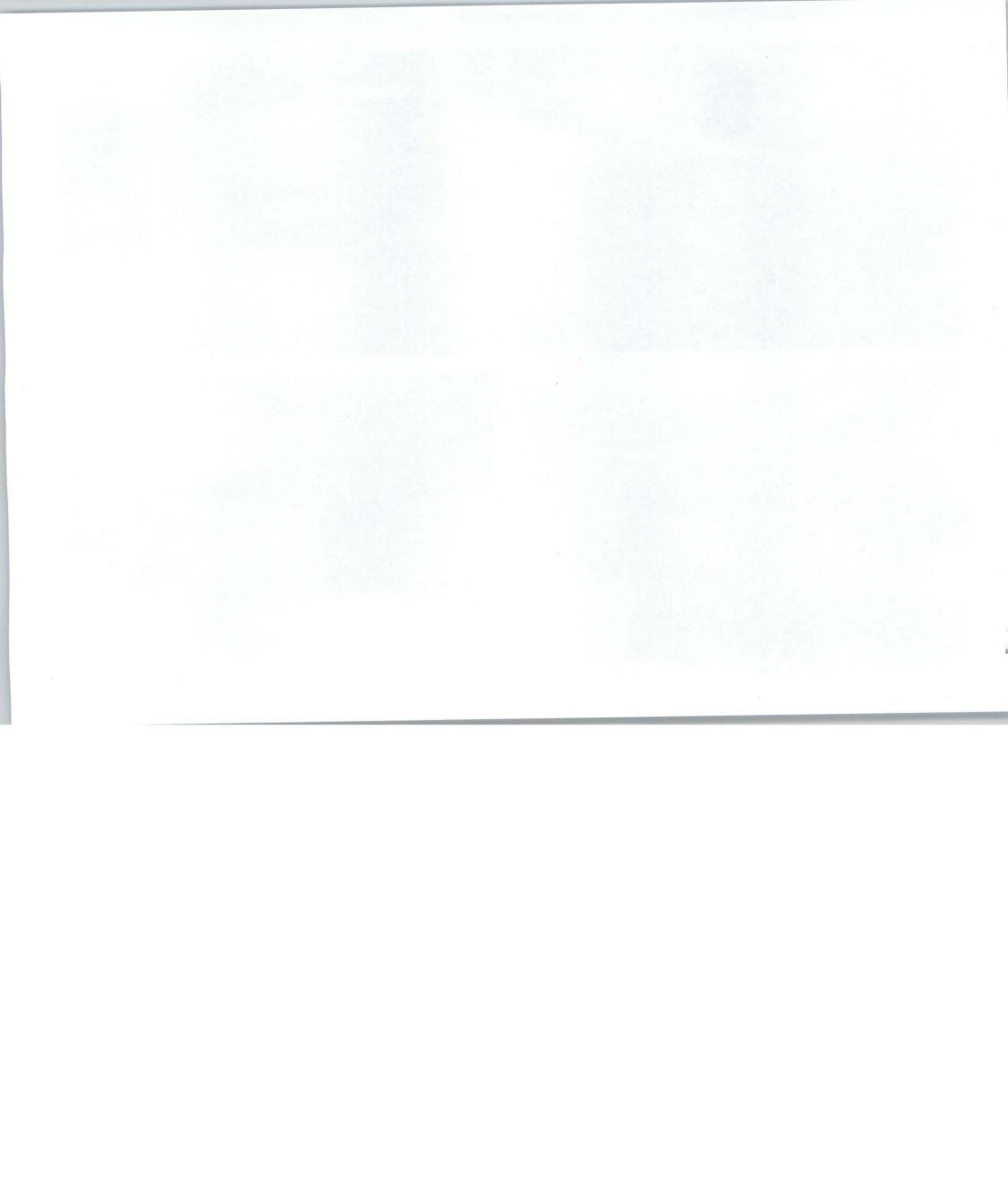
Britant orizontal states along a control of the con	Istat Provincia Istat Comune Rilevatore N° scheda	Data	Istat Provincia	re N° scheda Data
Processor Proc	SEZIONE 3 Tipologia (multiscelta; per gli edifici in muratura indicare al massimo 2 tipi di combinazioni si	rutture verticali-solai)	SEZIONE 8 Giudizio di agibilità	
SEZIONE 4 Dami of ELEBENT TRUTTURAL providement of ponds intervent (P.) seguing large and a final section (P.) seguing large and a fina		Altre strutture	Valutazione del rischio	Esito di agibilità
Anson Descriptions Descriptions	Strutture orizzontali squadrato, ciottoli,) pietra squadrata,) Senza Con Senza Con catene catene catene catene	Pareti in c. a. Telai in acciaio Non REGOLARITA' Regolare	STRUTTURALE (Sezz. 3 e 4) NON STRUTTURALE (Sez. 5) ESTERNO (sez. 6) GEOTECNICO (sez. 7)	Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE (tutto o parte)
Mode consistence Description Descripti		Forma pianta	BASSO O O MA MO	C Edificio PARZIALMENTE INAGIBILE (1)
The contract of the contract o		Disposizione No	PACCO CON	D Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE da rivedere
The control declination The control Th		2 tamporature		con approvolumento
Performance and the proposed	4 Travi con soletta deformabile (travi in legno con semplice tavolato, travi e voltine,)			
SEZIONE 4 Dania de LEMENTI STRUTURAL le provvedimenti di pronto intervento (P.4) osoguiti Control Con			the state of the search entire indicate the state of the	
SEZIONE 4 Danal ad ELEMENTI STRUTTURALI e provvedimenti di pronto intervento (P.1) eseguiti Compression Compr				
During	SEZIONE 4 Danni ad ELEMENTI STRUTTURALI e provvedimenti di pronto intervento		della visita 2 O Parziale	d O Proprietario non trovato (NT) e O Altro (AL)
Section Concession Conces	DANNO (1) PROVEDIME			nitati (*) o estesi (**)
Secure S	catagoing D4-D5 D2-D3 D1	12	* ** PROVVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI	* ** PROVVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI
Secure S	Comboueute	o tiral narazi	1 🗖 🐹 Messa in opera di cerchiature o tiranti	7 🔲 🔲 Rimozione di cornicioni, parapetti, aggetti
Strate vertical	Danno preesistente			2
Security Companies Compa	The state of the s			
Species	2 Solai			
SEZIONE 5 Pericolo ESTERNO Indotto da altre costruzioni grava temporalizatione provvedimenti di p. c. seguiti provvedimenti di pronto intervento eseguiti provvedimenti di pronto intervento, l'agibilità o altro Annotazioni Foto diminemo dell'edificio spilla provvedimenti di pronto intervento, l'agibilità o altro Angomento Annotazioni Foto diminemo dell'edificio spilla provvedimenti di pr				
Section Control presidents Control Con			Unità immobiliari inagibili, famiglie e persone evacuate	The Special Control of the Control o
Di ognit vento di diarro indicare l'esternicione sobi se esso è presente. Se l'oppartir indicare l'esternicione sobi se esso è presente. Se l'especialità suitanticare l'esp	100000000000000000000000000000000000000		Unità immobiliari inagibili 2- Nuclei familia	i evacuati
SEZIONE 5 Danni ad ELEMENTI NON STRUTURALI e provvedimenti di pronto intervento eseguiti PRESENZA DANNO	BOYOTE POST SOCIAL PROPERTY OF THE PROPERTY OF	campire Nullo.	SEZIONE 9. Altra operatorioni	
PRESENZA Tipo di danno Tipo di dan	SEZIONE 5 Danni ad ELEMENTI NON STRUTTURALI e provvedimenti di pronto interve	nto eseguiti		altro
Tipo di danno Tipo di cadade da altre costruzioni Tipo di cadade da altre costruzion		the same of the sa		
Distacco inforaci, investmenti, controsofititi A B C D E F G	DANIAIO	Divieto di 1		
Distacco intonaci, rivestimenti, controsofitti Security S	Tipo di danno	acccesso		
2 Cadulat legole, comignoli 3 Cadulat legole, comignoli 4 N. DISTACCO NI UN VOLTINO BOVUTO 3 Cadulat comicioni, paraperili 5 Cadulat attra gogle, comignoli 6 Cadulatat logolegit interno e seterni 5 Danno alia rete idrica, fognaria o termoldraulica 6 Danno alia rete idrica, fognaria o termoldraulica 6 Danno alia rete idrica, fognaria o termoldraulica 7 Danno alia rete idrica, fognaria o termoldraulica 8 Danno alia rete idrica, fognaria o termoldraulica 9 Danno alia rete idrica, fognaria o termoldraulica 1 Danno alia rete idrica, fognaria o termoldraulica 2 De formoldraulica 3 De fognaria o termoldraulica 4 B C D Dissesti (in atto o termibili): Desanti incombenti Disrereno di fondazione 3 De fognaria dal sisma C Devidi dal sisma D Defreesigienti 3 De fognaria dal sisma C D Aculti dal sisma D Defreesigienti			SUCLA PARETO	TRASVERSAUS DI INGRESSU
4 Caduta altri oggetti interni o esterni 5 Danno alla rete idrica, lognaria o termoidraulica CD U C'APIOSIZIONE DI CATURE O TIPANTI SEZIONE 6 Pericolo ESTERNO indotto da altre costruzioni e provvedimenti di p.i. eseguiti PERICOLO SU Edificio Via d'accesso Vie interne Causa potenziale A B C CTOBIO cadute da altre costruzioni CROW C'APIOSIZIONE DI CATURE DE TETIO AL CATO DPIOSTO ALLA STRADA) ED IN PARTE ACGRAJATO DI Crolli o cadute da altre costruzioni CROW C'APIOSIZIONE DI CATURE DE TETIO AL CATO DPIOSTO ALLA STRADA) ED IN PARTE ACGRAJATO DI Crolli o cadute da altre costruzioni CROW CEVENTI SISMIC RECENTI (DEM FORNO E COPPI CRONIC EVENTI SISMIC RECENTI DI PIPESTINO SEZIONE 7 Terreno e fondazioni MORFOLOGIA DEL SITO DISSESTI (in atto o temibili): Cresanti incombenti Crereno di fondazione DI Crompilatore (in stampatello) CROCCE VINC CROCCE VI	2 Caduta tegole, comignoli O 🔊 🗆 🗆		· UN DISTACCO	DI UN VOLTINO DOVUTO
Course potenziale A B C Causa potenziale A B C C D C C Causa potenziale A B C C C C C C C C C C C C C C C C C C			AN UNA ROTAZ	WINE DEL MURO VERSO
SEZIONE 6 Pericolo ESTERNO indotto da altre costruzioni e provvedimenti di p.i. eseguiti IL MANUFATIO 'C' PRESENTA ON NOTEVOLE DISSESTO IN PACTE PRESENTA ON NOTEVOLE DISSESTO Causa potenziale CATO OPPOST A LLA STRADA) ED IN PACTE ACGRAJATO Colli o cadute da altre costruzioni CATO OPPOST A LLA STRADA) ED IN PACTE ACGRAJATO Rottura di reti di distribuzione CATO OPPOST A LLA STRADA) ED IN PACTE ACGRAJATO Rottura di reti di distribuzione CATO OPPOST A LLA STRADA) ED IN PACTE ACGRAJATO NORELTURA) SI PITIENE INAGIBILE INSCESSITANDO SEZIONE 7 Terreno e fondazioni Compilatore (in stampatello) Firma CATO OPPOST A LLA STRADA CATO OPPOST A	A			
SEZIONE 6 Pericolo ESTERNO indotto da altre costruzioni e provvedimenti di p.i. eseguiti PERICOLO SU				
PERICOLO SU PERICOLO SU Edificio Via d'accesso Vie interne Edificio Via d'accesso Vie interne Causa potenziale A B C D E Crolli o cadute da altre costruzioni	SEZIONE 6 Pericolo ESTERNO indotto da altre costruzioni e provvedimenti di p.i. es	equiti		
Edificio Via d'accesso Vie interne Causa potenziale A B C D E DAGL. EVENTI SISMIC PERENTI (OBLO FORNO E COPP) Rottura di reti di distribuzione SEZIONE 7 Terreno e fondazioni MORFOLOGIA DEL SITO DISSESTI (in atto o temibili): Versanti incombenti Terreno di fondazione 1 C Cresta 2 O Pendio forte 3 Q Pendio leggero 4 Pianura A Assenti B O Generati dal sisma C O Acuiti dal sisma D O Preesistenti CATO OPPOSTO ALLA STRADA) ED IN PACTE ACGRAJATO DAGL. EVENTI SISMIC PERENTI (OBLO FORNO E COPP) IN COPPETURA) SI PLITIENE INVAGIBILE NECESSITANDO Il compilatore (in stampatello) Firma GACOTO VINA GACOTO GACO				
Causa potenziale A B C D E Crolli o cadute da altre costruzioni	Edificio Via d'accesso Vie interne Divieto di accesso Transeni	ne e		
Rottura di reti di distribuzione D	protez, pas	saggi		
SEZIONE 7 Terreno e fondazioni MORFOLOGIA DEL SITO DISSESTI (in atto o temibili):				
MORFOLOGIA DEL SITO DISSESTI (in atto o temibili):	2 Rottura di reti di distribuzione			
1 O Cresta 2 O Pendio forte 3 O Pendio leggero 4 Pianura A Assenti B O Generati dal sisma C O Acuiti dal sisma D O Preesistenti	SEZIONE 7 Terreno e fondazioni		BI INTERVENTI DI F	21PRSTINO
The state of the s	MORFOLOGIA DEL SITO DISSESTI (in atto o temibili): ☐ Versanti inc			
	TO Glesta 2 C Fendio Torte 3 C Fendio Teggero 4 Friantura A Senti 8 O Generati dai sisma C	Acuiti dai sisilia D. O Freesistenti	<u> </u>	Loleito Dan



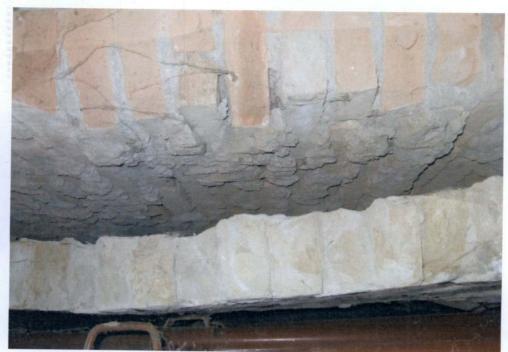






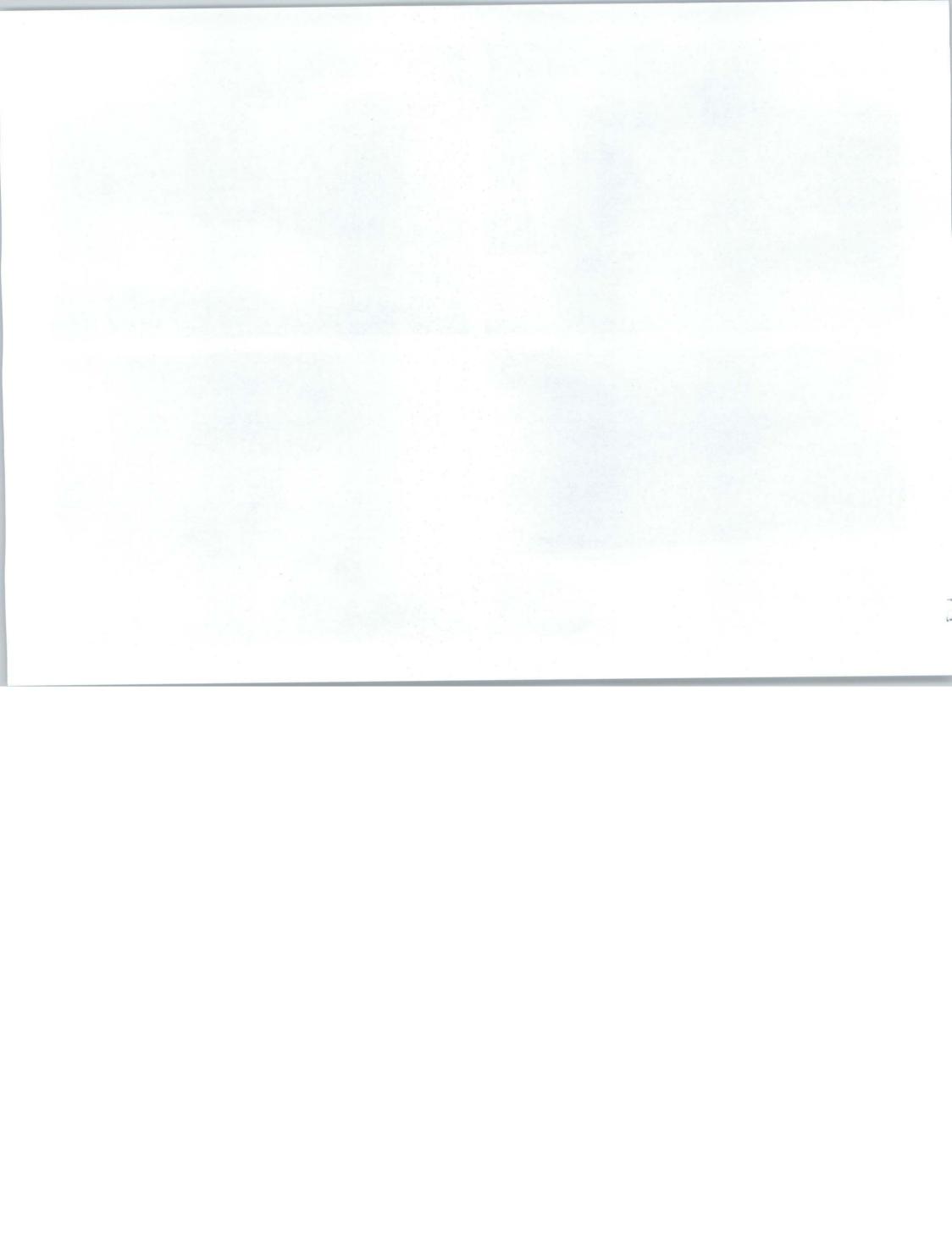












COMUNE DI SOLIERA

CENSIMENTO GENERALE DEGLI EDIFICI IN ZONA EXTRAURBANA

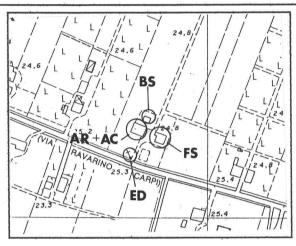
LOCALITA : SOZZI GALLI

VIA: CARPI- RAVARINO

N° CIVICO: 1675

SCHEDA Nº:





Stralcio C.T.R. — Scala 1:5000

Edifici di interesse

Identificazione censuaria 1850 Ing. P.Riccardi



RILIEVO FOTOGRAFICO D'INSIEME

Pagina 1















ELEMENTI IDENTIFICATIVI E DI DESCRIZIONE GENERALE

- NUMERO DI EDIFICI COSTITUENTI L	3	
- CARATTERI TIPOLOGICI DELLE COS	TRUZIONI	Comment Adaption (and
Abitazione rurale	AR	
Fienile / stalla	FS	
Barchessa	ВА	
Forno	FO	
Bassocomodo	BS	NOTE:
Chiesa	СН	AR: META' RURALE E META' CIVILE
Villa	VI	ME IA. CIVILE
Casa padronale	СР	
Oratorio	OR	
Altro (EDICOLA SACRA)	ED	
- TIPOLOGIA INSEDIATIVA		
Ad elementi separati		
Ad elementi congiunti		
A corte		
Edificio singolo		
- AREA DI PERTINENZA		
Viale d' accesso		
Alberi d'alto fusto		
Aia		
Giardino		
Pavimentazioni originarie		
Recinzioni originarie		
Pozzo		
Fontana		
Altro ()		
Altro ()		Pagina 2

- IMPIANTI	ESISTENTI	
Acqua potabile	: Pozzo	
	Acquedotto	
Luce elettrica		
Telefono		
Riscaldamento:	a caldaia centralizzata	
Riscaldamento:	a produttori singoli	
Fognature:	Dinamica	
	Statica (Fossa biologica)	
- VIABILITA	a' D' ACCESSO	
Sterrata		
Pedonale		
Sterrata / pedon	ale	
Asfaltata		
-FAMIGLIE		
Numero di fami	glie	1
Numero di perso	one	3
Eta': Ra	gazzi (fino ai 25 anni)	
Ad	lulti (dai 25 ai 65 anni)	3
An	nziani (oltre i 65 anni)	

- TIPI DI COLTURA PRATICATI PREVA	ALENTEMENTE (solo per aziende agricole)
Intensiva (Frutteto)	VIGNA (1ETTARO)
Seminativa	
Allevamenti	
Mista	
- DIMENSIONI DELL'AZIENDA AGRIC	OLA
Da 0 a 1 ettaro	
Da 1 a 3 ettari	
Da 3 a 6 ettari	
Oltre i 6 ettari	20BIOLCHE
- GESTIONE DELL' AZIENDA AGRICO	LA
Coltivatore diretto	
Terreno ceduto in affitto	
Altro ()	

188

Pagina 4

ELEMENTI DESCRITTIVI DI CIASCUN EDIFICIO DI INTERESSE STORICO - TESTIMONIALE

addionnos Americanos a Legendo Spinos con posso estado de Profesió (Profesió Centre Pingle) e visión de America	an escription to the first of the secretary of the secretary and the secretary of the secre							Annumorrooma.			
		AR	FS	BA	FO	BS	СН	VI	CP	OR.	E.P.
-EPOCA DI COSTRUZIONE				ngi na katangan mayan mayan na katangan na katangan na katangan na katangan na katangan na katangan na katanga	Ogranica, 4 ist 4 activities		Quin 22 marketis	ggyyde d-laff, laff, Salista, Gar	and the state of t	gangangsaan aan aan geboord Doord	opension or an income
Fino al 1800									 		
Fino al 1900		X	X			X				-	
Fino al 1945		-								-	
Dopo il 1945 : 1945 - 1960											
1960 - 1980								-			
Dopo il 1980		Listanoromin			and the second s	1	1		1		
- STATO DI CONSERVAZIO	NE	P		-					ocquire cons		
Buono			\ -	-	<u> </u>		<u> </u>		-	-	
Mediocre		X		-	 		-				
Cattivo		<u></u>									
- NUMERO DI PIANI		2	2			1					1
- DESTINAZIONI D' USO										and grown to take with	
Abitazione		\geq									
Servizi agricoli : Zootecnici						\geq					
Lavorativi (C	aseifici)			ļ							
Magazzini (R	imesse)		\geq					-	_		-
Servizi non agricoli								-			
Laboratorio artigiano					-		-	-	_	<u> </u>	
Negozi, bar, ristoranti							-			-	
Edificio inutilizzato		-	-	<u> </u>	-						
Altro (CULTO)		descusariono									
										Pagin	ı a 5

	AR	FS	ВА	FO	BS	СН	VI	СР	OR	ED
- TIPOLOGIA DI COPERTURA										
A una falda					T					
A due falde (Capanna)		X			X					\times
A quattro falde (Padiglione)	X									
Composta										
Altro ()					and a second		powerátkietost anako			
- MATERIALE DI COPERTURA										
Coppi	X				X	1				\times
Tegole piane	faces and a second									
Altro (ETERNIT		X								
- ELEMENTI DI INTERESSE TIPOLO	OGICO / Al	RCHI	ITET	TON	ICO					
Altana	The Control of the Co				The state of the s					
Abbaini				<u> </u>						
Torre colombaia										
			 	 	1			 	 	
Terrazze / balconi						1	1			1
Terrazze / balconi Veranda										-
Veranda										
Veranda Portico / loggia										
Veranda Portico / loggia Scala esterna										
Veranda Portico / loggia Scala esterna Portale / porta morta										
Veranda Portico / loggia Scala esterna Portale / porta morta Nicchie										
Veranda Portico / loggia Scala esterna Portale / porta morta Nicchie Comignoli										
Veranda Portico / loggia Scala esterna Portale / porta morta Nicchie Comignoli Cornici / rilievi / decorazioni										

Pagina 6

151165

		· ·			,						
		AR	FS	ВА	FO	BS	СН	VI	СР	OR	ED.
- PIANTA											
Quadrangolare											\boxtimes
Rettangolare		X				X					
Articolata		<u></u>	\geq								
- FINITURE INVOLUCRO ESTER	RNO										
Intonaco		\searrow	X			X			T		\boxtimes
Struttura a vista			X								
Altro ()]								
- ALTERAZIONI ARCHITETTON	IICHE										
Assenti		<u> </u>	Ţ	T	Ţ				1	T	
Leggere		\searrow		ļ							
Gravi									<u> </u>		
Totali											
CI A COMPLEA PROPERTY A FORESTER		~									
- CLASSIFICAZIONE AI SENSI D		R. 47	/ 78 	т	T	·	7	T	7		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Restauro scientifico	A/1	-	<u></u>								
Restauro e risanamento conservativo :		gelintaraenotrastica			7-11-1-1-1		planta and and and and and and and and and an	Mysterica in the salar security		· yan and option of the control of the control option of the control option of the control option option option	_
Tipo A	A / 2A	ļ			ļ					ļ	
Tipo B	A / 2B										
Ripristino tipologico		-			-						
Demolízione											
Recupero / risanamento aree libere		Antonio de la constanta de la					<u> </u>	***************************************	<u></u>		
NOTE:											
que la constant de la											
1										Pagina	11

PLANIMETRIA CATASATALE

Agenzia del Territorio CATASTO FABBRICATI Ufficio Provinciale di Modena

Dichiarazione protocollo n.

Planimetria di u.i.u. in Comune di Soliera

Via Carpi Ravarino

oiv. 1675-1677

Identificativi Catastali:

Sezione:

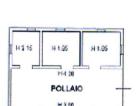
Subalterno: 6

Foglio: 24 Particella: 29 Compilata da: Corradini Selmira Iscritto all'albo: Architetti

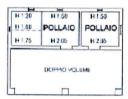
Prov. Modena

N. 89

Scheda n. 1 Scala 1:200



PIANO TERRA



PIANO PRIMO





Vista fronte strada



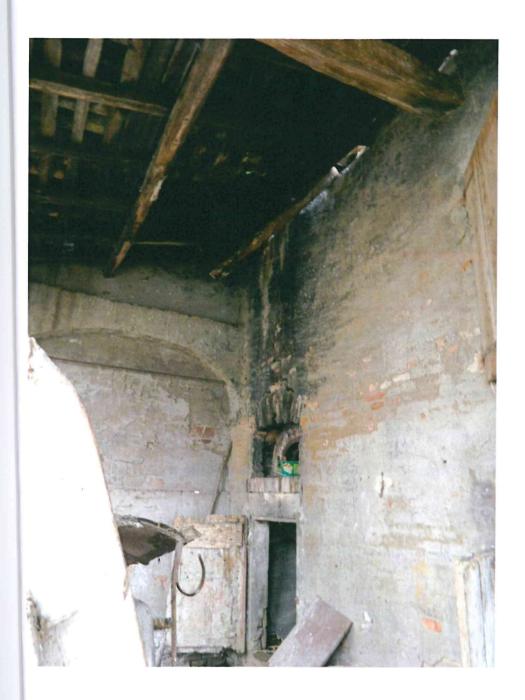
Vista laterale



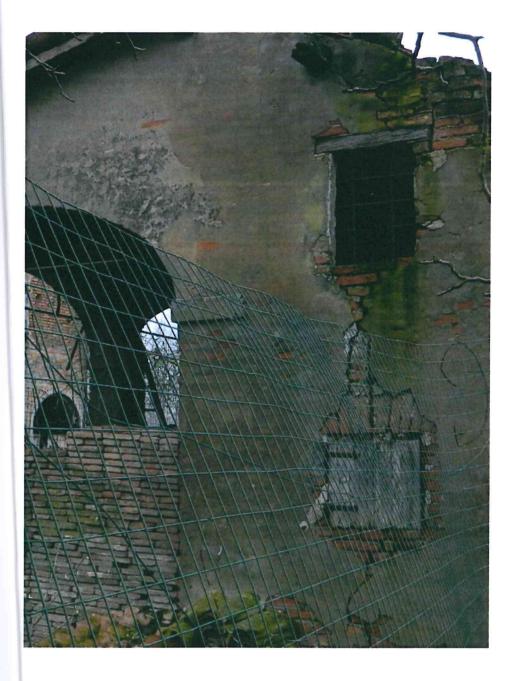
Vista retro



ista retro



Copertura ed attacco alle pareti in muratura inesistente



Particolare della lesione sulla parete laterale e del crollo della copertura

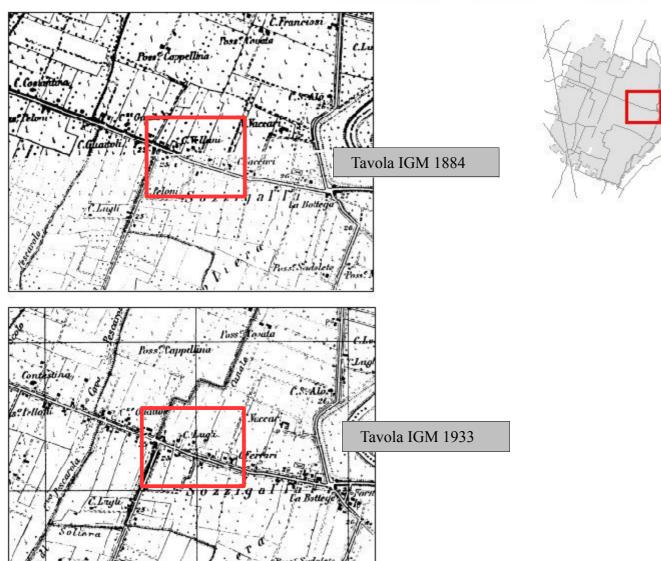


 N° . Progr. Interno : 25

Via Carpi Ravarino, 1677

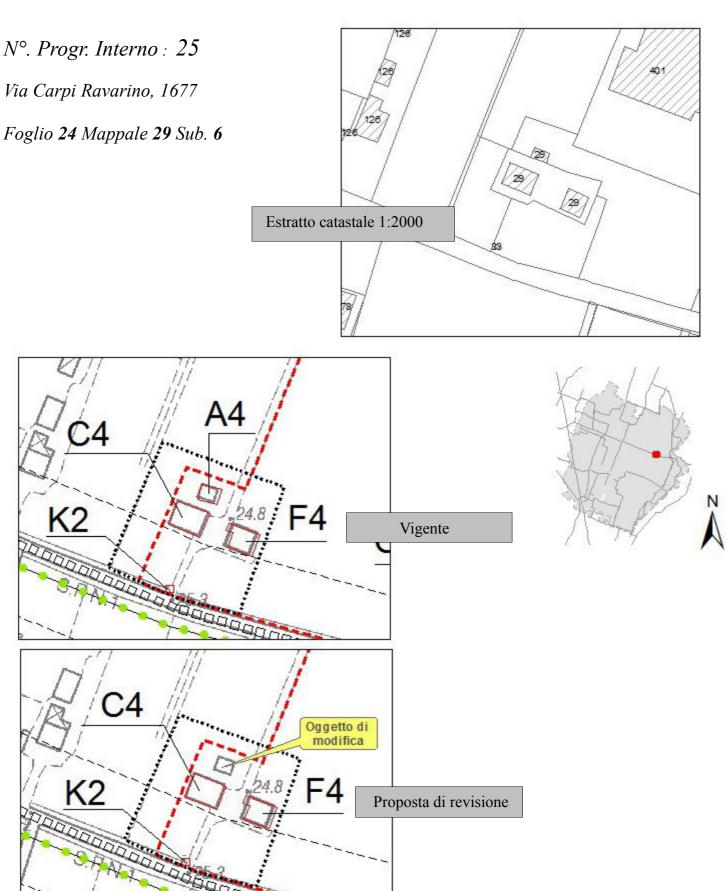
Foglio 24 Mappale 29 Sub. 6





SETTORE PIANIFICAZIONE E SVILUPPO DEL TERRITORIO – SIT – Dicembre 2014

 N° . Progr. Interno : 25



SCHEDA 26 -

Identificazione immobile:

Via Canale, 175
Foglio 39, mappale 182
Scheda Aedes n. 43502 del 01.08.2012, Esito di agibilità "E"
Ordinanza inagibilità n.279 del 03.08.2012

Pianificazione Vigente:

immobile individuato dalla pianificazione comunale quale "Bene edilizio di interesse storico, testimoniale o ambientale" (art. 2.2.10 delle Norme di RUE), più precisamente A (Edificio accessorio per servizi) assoggettato alla categoria di tutela A3 tipo A (è ammessa la RE con demolizione delle parti strutturali verticali fino ad un terzo). Il fabbricato ricade all'interno del perimetro di corte rurale unitamente ad altro ad elementi giustapposti con porta morta: corte colonica ad elementi separati. Trattasi di vincolo di RUE rappresentato nella cartografia di PSC, tavole 2, "Tutele, vincoli e territorio urbanizzato".

Scheda di censimento n. 294, immobile individuato quale Bassocomodo, che qui si allega.

Caratteristiche dell'immobile e/o della corte di riferimento:

trattasi di edificio a servizio dell'azienda agricola con destinazione d'uso originaria a ricovero attrezzi e ricovero per piccoli animali, attualmente usato solo per il deposito degli attrezzi agricoli. L'immobile presenta pianta quadrata di lato pari a circa metri 7 e copertura a due falde. Internamente ci sono dei locali per il ricovero di piccoli animali. L'immobile, già in stato di manutenzione mediocre all'epoca del censimento, si presenta oggi con oltre il 50% delle strutture verticali portanti crollate, con conseguente crollo anche della prevalenza delle strutture orizzontali e di copertura.



Ortofotopiano dell'area della corte colonica (Fonte Google maps)

L'intera corte rurale non trova testimonianza nelle cartografie storiche dell'ottocento quali Carta Carandini e IGM 1884, mentre compare nella tavoletta IGM del 1933. Presumibilmente trattasi di immobili risalenti agli anni del primo dopoguerra.



Vista del fabbricato da nord est (Fonte Google maps)

Stato dell'arte post sisma:

A seguito degli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012, l'immobile, utilizzato come deposito attrezzi agricoli, è stato oggetto di sopralluogo nel mese di agosto 2012 da parte delle Squadre Aedes che l'hanno dichiarato inagibile con stato del danno "E", con conseguente ordinanza sindacale di inagibilità totale.



Vista del fabbricato da sud (Fonte Google maps)

Con prot. 17618 del 09.12.2014, la proprietà ha richiesto la revisione del vincolo ai fini della ricostruzione, secondo i contenuti della Delibera di Consiglio Comunale n. 36/2013 redatta in conformità alla L.R. 16/2012 e alle ordinanze commissariali. Nella relazione tecnico-esplicativa, il tecnico incaricato illustra e documenta lo stato attuale dei crolli che "interessano oltre il 50% delle strutture verticali portanti coinvolgendo la prevalenza delle strutture orizzontali e di copertura", pertanto richiede la rimozione del vincolo ai sensi dell'art. 12 dell'ordinanza 60/2013. A fronte di tale stato di danno il livello operativo riconosciuto è E3.

Nella perizia asseverata presentata agli atti comunali, il tecnico assevera che il fabbricato "ha subito danni gravissimi in conseguenza al sisma del maggio – giugno 2012 e lo stesso non può essere adeguatamente riparato compatibilmente al vincolo attualmente apposto dalla pianificazione comunale a causa della gravità del pregiudizio strutturale e funzionale prodotto dal sisma".



Documentazione fotografica: Vista da est (Fonte Google maps)

Piano della Ricostruzione:

A seguito della presentazione della perizia asseverata che attesta il pregiudizio strutturale dell'immobile e, pertanto, una condizione di pericolo per la pubblica incolumità, nonché lo stato evidente dei crolli dello stesso e l'assenza di elementi architettonici e storici rilevanti che possano essere preminenti sull'interesse pubblico, si procede, come da richiesta presentata, con la cancellazione del vincolo di pianificazione comunale insistente sullo stesso, modificando a tal riguardo la tavola 2 di PSC come in allegato.

L'immobile potrà essere ricostruito secondo le disposizioni della L.R. 16/2012, delle ordinanze commissariali nonché di quanto disposto dal Piano della Ricostruzione e dagli indirizzi di cui alle Linee Guida della Regione Emilia Romagna "Paesaggi da Ricostruire".

Si precisa, come già scritto all'art. 1, comma 8 delle Norme di Attuazione del presente Piano della Ricostruzione, che, il Piano stesso non entra nel merito del diritto al contributo per la ricostruzione post sisma, rinviando per esso alle disposizioni emanate dallo Stato e dalla Regione.

NOTE ESPLICATIVE SULLA COMPILAZIONE DELLA SCHEDA AeDES 05/2000

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

appoggiando il testo a sinistra ed i numeri a destra. sono presenti le caselle [caselle tonde (O) indicano la possibilità di una singola scelta. Dove multiscelta: in questi casi si possono fornire più indicazioni; definite annerendo le La scheda è divisa in 9 sezioni. Le informazioni sono generalmente di caselle quadrate () indicano caselle corrispondenti; in alcune sezioni si deve scrivere in stampatello possibilità e <u>a</u> 0

Sezione 1 - Identificazione edificio.

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

IDENTIFICATIVO SCHEDA: Il rilevatore riporta il proprio numero assegnato dal coordinamento centrale, un numero progressivo di iDENTIFICATIVO EDIFICIO

costituito dall'insieme dei dati della prima riga nello spazio in grigio, viene poi assegnato, in modo univoco, presso il coordinamento angolo). Denominazione edificio o proprietario: indicare la denominazione se edificio pubblico o il nome del condominio o di l'identificativo, il n° di carta, i dati Istat e i dati catastali è necessario quindi avvalersi della collaborazione del coordinamento comunale. immobiliari, visite di sopralluogo, coordinamento comunale in modo che i rilevatori possano riferire Tecnico e la collaborazione dell'ufficio tecnico comunale. Questo ha tra l'altro il compito di assistenza per l'espletamento del lavoro dei rilevatori e per l'individuazione degli edifici. L'edificio in generale non è pre-individuato ed è quindi compito del rilevatore il suo uno dei proprietari se privato (es. : Condominio Verde, Rossi Mario). essere tenuta aggiornata in una cartografia generale presso il sopralluogo. La numerazione degli aggregati e degli edifici deve comunale dove i rilevatori, dopo la visita comunicano l'esito del riconoscimento e la sua identificazione sulla cartografia riportata nello spazio della prima facciata. Il codice identificativo dell'edificio, organizzazione del sua posizione all'interno izione edificio: se l'edificio non è isolato su tutti i lati, va indicata all'edificio che effettivamente le che sono rilevamento prevede dell'aggregato (Interno, d'estremità, richieste in un Coordinamento genere su unità e contiene. Per

Sezione 2 - Descrizione edificio

possibile fornire 2 indicazioni: la prima è sempre l'età di costruzione, la seconda è l'eventuale anno in cui si sono effettuati eventuali interventi sulle strutture. Uso (multiscetta): indicare i tipi di uso comprende la media delle superfici di tutti i piani. Età (2 opzioni): è solo se praticabile. Computare interrati i piani mediamente interrati per più di metà della loro altezza. <u>Altezza media di piano</u>: indicare l'altezza che meglio approssima la media delle altezze di piano presenti. <u>Superficie media di piano</u>: va indicato l'intervallo che riterisce al caso di non utilizzato in cattive condizioni. compresenti nell'edificio. Utilizzazione: l'indicazione abbandonato si Nº piani totali con interrati: indicare il numero di piani complessivi dell'edificio dallo spiccato di fondazioni incluso quello di sottotetto

Sezione 3 - Tipologia (massimo 2 opzioni)

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 di c.a. o d'acciaio, se l'intera struttura portante è in c.a. o in con e solai rigidi (in c.a.) e muratura in pietrame al 2º livello (6B). La strutture orizzontali e verticali prevalenti o più vulnerabili; ad esempio: volte senza catene e muratura in pietrame al 1º livello (2B) anche da rilevare l'eventuale presenza di pilastri isolati, siano essi in Per gli edifici in muratura si possono segnalare le due combinazioni: acciaio. presenza di cordoli o catene se sono sufficientemente diffusi; muratura è distinta in due tipi in ragione della qualità (materiali, legante, realizzazione) e per ognuno è possibile segnalare anche la Situazioni miste (muratura-telai) o rinforzi vanno indicate, muitiscetta, nelle colonne G H della parte

- G1 : c.a. (o altre strutture intelaiate) su muratura G2 : muratura su c.a. (o altre strutture intelaiate) G3 : Muratura mista a c.a. (o altre strutture in
- sugii stessi piani (o altre strutture intelaiate) in parallelo

H3: Muratura con altri o non identificati rinforzi H1: Muratura rinforzata con iniezioni o intonaci non armati H2: Muratura armata o con intonaci armati

Per le strutture intelaiate le tamponature sono irregolari quando nresentano dissimmetrie in pianta e/o in elevazione o sono in pratica completamente assenti in un piano in almeno una direzione

differenziate in modo da consentire di rilevare i livelli di danno 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'organismo strutturale, mentre le colonne sono Sezione 4 - Danni ad ELEMENTI STRUTTURALI PRINCIPALI ... presenti sulla componente e le relative estensioni in percentuale I danni da riportare

integrata con le definizioni puntuali utilizzate nelle schede di rilievo GNDT. In particolare si farà riferimento alla sommaria descrizione rilevanza, essa è basata sulla scala macrosismica europea EMS98 La definizione del livello di danno riscontrato è di particolare rispetto alla sua totalità nell'edificio.

rapidamente essere scongiurate. sicurezza degli occupanti a causa di cadute di elementi non strutturali; il danno è leggero anche se queste ultime possono significativo la riportata di seguito, maggiori dettagli sono riportati nel manuale:

D1 danno leggero è un danno che non cambia in modo resistenza della struttura e non pregiudica

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

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

accettabile del rischio; vanno indicati quelli già messi in atto. tempi e mezzi limitati conseguono una eliminazione o Provvedimenti di pronto intervento eseguiti: sono quelli che con riduzione

Sezione 5 - Danni ad ELEMENTI NON STRUTTURALI...

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

Sezione 6 - Pericolo ESTERNO ed interventi di (p.i.) eseguiti eventuali provvedimenti presi, con modalità multiscelta. Indicare i pericoli indotti da costruzioni adiacenti e/o dal contesto e gli

Sezione 7 - Terreno e fondazioni

e/o sulla fondazione, in atto o temibili. Va individuata la morfologia del sito ed eventuali dissesti sul terreno

Sezione 8 - Giudizio di AGIBILITA

geotecnica (Sezione 7); L'esito B va indicato quando la riduzione del rischio si può conseguire con il pronto intervento (opere di consistenza limitata, di rapida e facile esecuzione che rendono dell'ispezione visiva e delle proprie valutazioni, relativamente alle condizioni strutturali (Sezione 3 e 4 - Tipologia e danno), alle condizioni degli elementi non strutturali (Sezione 5), al pericolo Il rilevatore stabilisce le condizioni di rischio dell'edificio (tabella funzioni importanti. derivante dalle altre costruzioni (Sezione 6) e alla situazione valutazione del rischio) sulla base delle informazioni raccolte, soprattutto se si tratta di edifici pubblici la cui inagibilità compromette agibile l'edificio). L'esito D solo in casi particolarmente problematici e

a necessari per rendere agibile l'edificio e/o per eliminare rischi indotti. evacuare, oltre a quelle che abbiano già lasciato l'edificio. indicare gli effetti del giudizio di inagibilità, qualora confermato dal Sindaco; vanno pertanto indicate anche le famiglie e persone da provvedimenti





Dipartimento della Protezione Civile

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE
PROVINCE AUTONOME

SCHEDA DI

		_
(AeDES 06/2008) Codice Richiesta	PER EDIFICI ORDINARI NELL'EMERGENZA POST-SISMICA	1 CIVELLO DI RILEVAMENIO DANNO, PRONIO INTERVENTO E AGIBILITA

Fotocopia dell'aggregato strutturale con identificazione dell'edificio	Denominazione difficio o proprietario UNICINIRU IPINSQUALLIE	Coordinate E	5 O altro (Indicare: contrada, località, traversa, salità, etc.) Particelle		LILLI Num. Civico []	18 Via ICAINALE Cod. di Località Istat	Frazione/Località: 502216HIII		Provincia: Squadra Squadra	SEZIONE 1 Identificazione edificio	(TOTAL OWN LOOK)
	Codice Uso	Posizione No Isolato 2 O Interno 3 O D'estremità 4 O D'angolo edificio	Particelle 1/1812	lali Foglio © 2 (Allegato	Sez. di censimento Istat	alità Istat _ Tipo carta	08 1936 101411177111111111111111111111111111111	IDENTIFICATIVO EDIFICIO Istat NO AGGREGATO Nº edificio Nº aggregato Nº edificio	Squadra 1614 3 cheda n. OON Data OLIOSI 1121	IDENTIFICATIVO SOPRALLUOGO (43502) giorno mese aprio	Codice Hichiesta

08	7.C.	06	05 0	04 0	03 0	02 C	80 M	N° Piani totali con interrati		SEZIO
			0>12	012	011			ani ati		NE 2
B O 1 D O ≥3 H O 300+ 400	A 20 0 0 2			4 0 > 5.0	3 ○3.50÷5.0	2 X2.50÷3.50 B O50 ÷ 70	1 O≤2.50	Altezza media di piano [m]	Da	SEZIONE 2 Descrizione edificio
H () 300+ 400	G () 230 + 300	F ()170 + 230	E ()130 ÷ 170	D ()100 ÷ 130	c O70 ÷ 100	в О50 ÷ 70	A X ≤ 50	Superficie	Dati metrici	e edificio
H O > 3000	o ()2200 ÷3000	P O 1600 ÷2200	o O 1200 ÷1600	N 0900 ÷1200	M ○ 650 ÷900	L O 500 ÷650	1 O400 ÷500	Superficie media di piano [m²]		
8 🗇 ≥ 2002	7 392 ÷ 01	6 □ 82 ÷ 91	5 72 ÷ 81	4 1 62 ÷ 71	3 □ 46 ÷ 61	2 □ 19 ÷ 45	1 2 ≤ 1919	Costruzione e ristrutturaz. [max 2]	Età	
	H Turis-ricet.	G ☐ Strategico	FX Deposito	E ☐ Serv. Pub.	D ☐ Uffici	c Commercio	B Doduttivo	<i>Uso</i> A ☐ Abitativo		
Proprietà		E	M	E	E	E	200	N° unità d'uso	Uso -	
A O Pubblica	G O Abbandon.	F O Non finito	E O In costruz.	D O Non utilizz.	CA < 30%	в О 30÷65%	A O > 65%	Utilizzazione	Uso - esposizione	
B Privata		0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	7		4	ω r ₂ ω r ₂	->	Occupanti		

Ista	
-	
7	
90	
01	
X	
Q	
Data	
ञ्ठा	
Rilevatore/6/74 N° scheda 10/01/01/01/81/13	
0	
0	
0	2
eda	
sch	
Z	
也	
10	
ore	
vate	
Rile	
-	100
e -	
nun	
3	
stat	ľ
	1
inci	
Prov	
tat F	1
S	1

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

	Altre strutture	Telai in c.a.	Pareti in c. a.	Telai in acciaio	Non REGOLARITA' regolare	A	1 ed elevazione O	Disposizione O -	Copertura	1 O Spingente pesante	2 O Non spingente pesa	3 O Spingente leggera	אליו ישווישליווים והאלי
			ata	SZIOI	niA	Ξ	0	표		오	0		
				stail	V	9	0	G1	0	G2	0	633	
The second second	ä		iolati	si in	Pilas	ш	S	0		N O	0		
	muratu	a regolare	e di buona qualità (Blocchi: mattoni:	adrata,)	Con catene o cordoli	E	D	÷ 0	0	対	0	0	
	Strutture in muratura	A tessitura regolare	e di buona qualità	pietra squadrata,	Senza catene o cordoli	0	0	0	0	O	. O	0	THE REAL PROPERTY.
	Str	A tessitura irregolare	ra qualità	ciottoli,)	Con catene o cordoli	o	D	0	0	O	O.	D	
		A tessitura	e di cattiva qualità	squadrato, ciottoli,	Senza catene o cordoli	8	0	D	0	D	D	D	10 THE 10
	,	cate	ititn	ebi ı	поИ	A	0	D			0	0	
		/	Strutture	Acting and a second	Strutture orizzontali		1 Non Identificate	2 Volte senza catene	3 Volte con catene	Travi con soletta deformabile (travi in legno con semplice tavolato, travi e voltine,)	Travi con soletta semirigida (travi in legno con doppio tavolato, travi e tavelloni,)	Travi con soletta rigida (solai di c.a)	
	/						-	N	m	4	w	9	1

Regolare

000

Ø

A

SEZIONE 4 Danni ad ELEMENTI STRUTTURALI e provvedimenti di pronto intervento (P.I.) eseguiti

pingente leggera

10	IBB	essed								
	ano	Transer protezi	F	Ø	0	0	M	0		
SEGUITI	ille	Punte	3	0	0	0	0	0		
DI P.I. E	ənoi	Hiparaz	a	0	0	0	0	0		pire Nullo
PROVEDIMENTI DI P.I. ESEGUITI	1000	Cerchis e/o tira	0	0	0	0	0			giato cam
PROVE	inola	Demoli	8	0	0	0	0	0		danno indicare l'estensione solo se esso è presente. Se l'oggetto indicato nella riga non è danneggiato campire Nullo.
	oui	usseN	A	0	0	0	0	0		la riga non
	o	lluM	7	0	0	0	0	0	0	cato nel
	•	E/L >	-	0	0	0	0	0	0	tto indi
	D1 Leggero	1/3 - 5/3	I	0	0	0	0	0	O	l'ogge
		> 5/3	9	0	0	0	0	0	D	nte. Se
DANNO (1)	ive	E/L >	н	D	0	D	O	D		prese
DAN	D2-D3 Medio grave	1/3 - 5/3	Е		0	D	D	D	O	esso è
	Me	> 5/3	٥	D	0	0			M	solo se
	OH	£/1 >	O	D	D	D	D	D		nsione
	D4-D5 Gravissimo	1/3 - 5/3	В	X	D	D	X	0		l'ester
	ğ	> 5/3	A	0	0		P	0		ndicare
/ closi-	estensione	Componente strutturale - Danno preesistente	/	1 Strutture verticali	2 Solai	3 Scale	4 Copertura	5 Tamponature-tramezzi	6 Danno preesistente	(1) - Di ogni livello di danno in

SEZIONE 5 Danni ad ELEMENTI NON STRUTTURALI e provvedimenti di pronto intervento eseguiti

/			PRO	VVEDIMENT	PROVVEDIMENTI DI P.I. ESEGUITI	GUITI	
Tipo di danno	DANNO	Nessuno	Aimozione	Puntelli	Riparazione	Divieto di acccesso	Transenne e protezione passaggi
	A	В	0	٥	3	F	9
1 Distacco intonaci, rivestimenti, controsoffitti	Ø	0	0	0	0	0	DA.
2 Caduta tegole, comignoli	Ø	0	0	0	0	0	Ø
3 Caduta cornicioni, parapetti	0	0	0	0	0	0	0
4 Caduta altri oggetti interni o esterni	0	0	0	0	0	0	0
5 Danno alla rete idrica, fognaria o termoidraulica	0	0			0	0	0
6 Danno alla rete elettrica o del gas	0	0			0	0	0

SEZIONE 6 Pericolo ESTERNO indotto da altre costruzioni e provvedimenti di p.i. eseguiti

		PERICOLO SU		PROVVEDIM. DI P.I. ESEGUITI	P.I. ESEGUITI
	Edificio	Via d'accesso Vie interne	Vie interne	Divieto di accesso	Transenne e protez, passaggi
Causa potenziale	A	В	O	D	3
1 Crolli o cadute da altre costruzioni	0	0	0	0	0
2 Rottura di reti di distribuzione	C	0	0	0	0

SEZIONE 7 Terreno e fondazioni

MORFOLOGIA DEL SITO	DISSESTI (in atto o temibili):
Cresta 2 O Pendio forte 3 O Pendio leggero	leggero 💫 Pianura A Assenti B O Generati dal sisma c O Acuiti dal sisma D O Preesisten

HOMICA

VSYLASSS

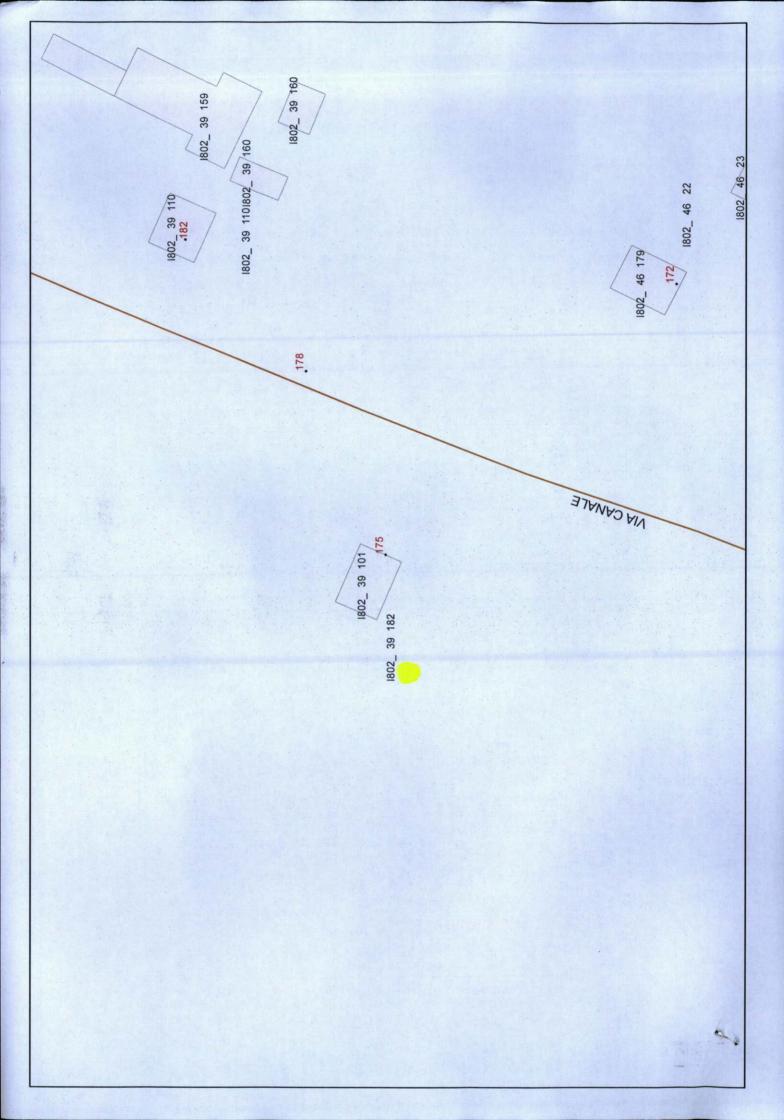
	1
- 1	ı
CD	ı
10181113	١
7	
~	
5	
O	
2	
7	
9	
m	
ate	
0	ı
an 1	
2	
(
0	
ada 101000 Joata 1910	
0	
01	ı
N° scheda	
da	ı
Je l	ı
C	١
0	١
Z	ı
	ı
3	ı
5	ı
3	ı
effe	
tore	
vatore	
ilevatore	
Rilevatore	
Rilevatore (613 Nº	
Rilevatore	
Rilevatore	
Rilevatore	
Rilevatore	
e Rilevatore	
une Rilevatore	
mune Rilevatore	
Somune Rilevatore	
t Comune Rilevatore	
stat Comune	
Istat Comune Rilevatore	
Istat Comune Rilevatore	
Istat Comune Rilevatore	
Istat Comune Rilevatore	
Istat Comune Rilevatore	
Istat Comune	
sia Istat Comune Rilevatore	
incia Istat Comune Rilevatore	
ovincia Istat Comune Rilevatore	
Provincia	
at Provincia Istat Comune Rilevatore	
Istat Provincia Istat Comune Rilevatore	

SEZIONE 8 Giudizio di agibilità

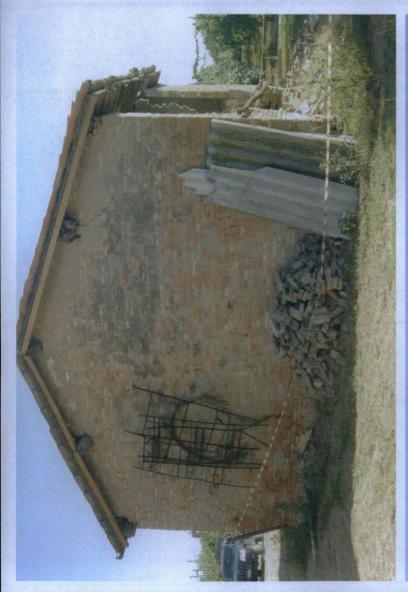
												_	_		_	_		_	
	0	0	0	0	X	0	F)	(DM)										O	
Esito di agibilità	Edifico AGIBILE	Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE (tutto o parte) ma AGIBILE con provvedimenti di pronto intervento (1)	Edificio PARZIALMENTE INAGIBILE (1)	Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE da rivedere con approfondimento	Italo MagiBilis	Edificio INAGIBILE per rischio esterno (1)	(1) riportare nella colonna argomento della Sez. 9 l'esito e nelle annotazioni le parti di edificio inagibili (esiti B, C) e le cause di rischio esterno (esito F)	a O Sopralluogo rifiutato (SR) b O Rudere (RU) c O Demolito (DM) d O Proprietario non trovato (NT) e O Altro (AL)	esi (**)	** PROVVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI	Rimozione di cornicioni, parapetti, aggetti	Rimozione di altri oggetti interni o esterni	Transennature e protezione passaggi	Riparazioni delle reti degli impianti				N° persone evacuate O O O	
	A	E E	C	Д 8			di edif	prietar	o est		0 0	-	0		0	0		# (A)	
	-	-	1	11	<u>ш</u>	<u>н</u>	parti	O Sop O Pro	ti (*)		7	8	6	10 C	= 0	12		vacue	
-		zəs)	X	1			nelle annotazioni le	4 O Non eseguito per: a O d O	izzazione, limita			tramezzi					cuate	Nuclei familiari evacuati	
		CEOLE	1	DESCRIPTION OF THE PERSON OF T			sito e r	O Non	a real	E		ature e			trosoff	atti	те е и		
oin	ONH	ESTE	X	0	0	_	2. 9 l'e	4	apid	SUGGERITI	iranti	noon			ıti, cor	arape	ersor		
el risch	BAARU.	ON TTURTS Se2)	×	0	0		ella Sez	terno > 2/3)	i po di	P.I. SUG	cerchiature o tiranti	i alle tar			estimer	ignoli, p	famiglie e persone evacuate	7	
Valutazione del rischio	3 6 4) .NHVFE	TTURTS .sse2)	ò	0	X		jomento d	1 O Solo dall'esterno 2 O Parziale 3 & Completa (> 2/3)	interve	ā		nni legger	pertura	scale	tonaci, riv	gole, com		ibili O	
Valuta	Circon	HISCHIO	BASSO	BASSO CON PROVVEDIMENTI	ALTO		e nella colonna arg	Sull'accuratezza 1 O Solo dall della visita 3 & Complet	Provvedimenti di pronto intervento di rapida realizzazione, limitati (*) o estesi (**)	* PROVVEDIMENTI	Messa in opera di	Riparazione danni leggeri alle tamponature e tramezzi	Riparazione copertura	Puntellatura di scale	Rimozione di intonaci, rivestimenti, controsoffittature	Rimozione di tegole, comignoli, parapetti	Unità immobiliari inagibili,	Unità immobiliari inagibili 0 1	SELECTION OF THE PARTY OF THE P
							iportar	Sull'accurat della visita	vved	:	0	0 0	7 0	0 0	0 0		tà im	Unità	ないない
							(1)	Sul	Pro	*	-	20	30	4	50	09	Uni		を

SEZIONE 9 Altre osservazioni

raomento	rnomento Annotazioni Annotazioni	spilla	······
			·····
ı			,
1			
1			
	Il compilatore (in stampatello)	Marile (Prop	
			_











COMUNE DI SOLIERA PROVINCIA DI MODENA

Settore Pianificazione e Sviluppo del Territorio Sportello Unico Attività Edilizia



ORDINANZA N.

279/2012

OGGETTO: Ordinanza di inagibilità degli edifici e sgombero degli stessi

IL SINDACO

A seguito del sopralluogo e scheda AeDES n. 08 del 01.08.2012 Squadra 1673, di pronto intervento e agibilità per edifici ordinari nell'emergenza post sismica del 20.05.2012 e del 29.05.2012, si segnala che il fabbricato, destinato a deposito e posto in Soliera Via Canale n. 175 presenta danni gravissimi alle strutture portanti e alla copertura; l'edificio è stato interessato da provvedimenti di pronto intervento quale transennamento e protezione dei passaggi in corrispondenza delle parti danneggiate sopraccitate. Si segnala il distacco di intonaci, rivestimenti, controsoffitti e la caduta di tegole e comignoli. Pertanto, l'immobile in oggetto versa in condizioni tali da esserne compromessa la stabilità e necessita di interventi urgenti di messa in sicurezza attraverso il transennamento e la protezione dei passaggi, nonchè la messa in opera di tutti quegli interventi che un tecnico professionista incaricato direttamente dalla proprietà ritenesse essere utili per la pubblica e privata incolumità e per il ripristino dell'agibilità del fabbricato e delle sue aree adiacenti;

Ritenuto necessario, a seguito di quanto sopra detto, inibire formalmente l'utilizzo dei locali, a seguito della perdita dei requisiti di stabilità statica;

Considerato che esistono pericoli per la pubblica e privata incolumità è quindi necessario adottare urgenti provvedimenti, secondo le indicazioni contenute nella stessa relazione;

Considerato inoltre che non è necessaria, data l'urgenza di provvedere, desumibile dalla scheda AeDES sopraccitata n. 08 del 01.08.2012 Squadra 1673, la comunicazione di avvio del procedimento ai sensi della L. n.241/90;

Visto l'art.54, D.L.vo n.267/2000;

Visto l'art.32, Legge 833/78;

Visto l'art.15, Legge225/1992;

Vista la nota del Presidente del Consiglio dei Ministri del 22.05.2012, che ha dichiarato lo stato di emergenza;

Visto l'art.108, l.c, del Decreto Legislativo n.112/1998;

Visto lo Statuto comunale

ORDINA

Ai Sigg.

BUZZEGA AVE, c.f. BZZVAE42M65I802Y;

VACCARI PASQUALE, c.f. VCCPQL36C11I802W, entrambi residenti a Soliera in Via Canale n. 81;

in qualità di proprietari dell'immobile adibito a deposito posto a Soliera in Via Canale n. 175, il non utilizzo dei locali, per sè e chiunque, a qualunque titolo, al fine di evitare danni a persone e cose e di inibire la praticabilità del suddetto fabbricato e delle zone adiacenti con transennamento delle parti comuni onde evitare l'ingresso dello stesso;



PROVINCIA DI MODENA

Settore Pianificazione e Sviluppo del Territorio Sportello Unico Attività Edilizia



DICHIARA

il fabbricato posto in Soliera Via Canale n. 175, di cui al Foglio 39 mappale 182, – per i motivi sopra indicati – inagibile, e

DISPONE

inoltre che i proprietari summenzionati, procedano ad un urgente intervento di ripristino delle condizioni di stabilità dei locali stessi, riconducendo l'edificio alle norme di sicurezza per la funzione che esplica,

DIFFIDA

che in caso di inottemperanza a quanto sopra detto, si provvederà d'ufficio con spese a carico del destinatario del presente atto, oltre alla denuncia dell'autorità Giudiziaria ai sensi dell'art. 650 del Codice Penale.

INFORMA

Che ai sensi dell'art.3 legge 241/90 avverso al presente provvedimento è ammesso, entro il termine di 60 giorni dalla notificazione ricorso al TAR di Bologna, ovvero, in alternativa ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, da proporre entro 120 giorni dalla data di notificazione.

Che Responsabile del procedimento è il Responsabile del settore pianificazione e sviluppo del Territorio Arch. Alessandro Bettio;

Il Comando di Polizia Locale dell'Unione Terre D'Argine è incaricato di fare esattamente osservare la presente ordinanza con l'intervento se del caso della forza pubblica;

Copia del presente atto sarà notificata a cura della Polizia Locale o del Messo comunale agli interessati.

Soliera, 03.08.2012

5011**6**14, 05.00.2012

IL SINDACO GIUSEPPE SCHENA

Il presente atto viene inviato per conoscenza alla: PREFETTURA DI MODENA

Canale175_sisma2012.doc/ordinanze/st

COMUNE DI SOLIERA

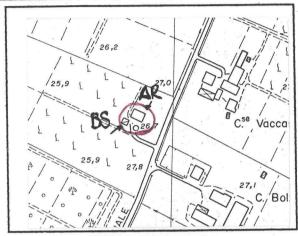
CENSIMENTO GENERALE DEGLI EDIFICI IN ZONA EXTRAURBANA

LOCALITA ::

VIA: STRADA CANALE

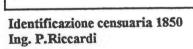
Nº CIVICO:





Stralcio C.T.R. - Scala 1:5000

Edifici di interesse





RILIEVO FOTOGRAFICO D'INSIEME

Pagina 1

- NUMERO DI EDIFICI COSTITUENTI L'	AGGREGAZIONE	2
- CARATTERI TIPOLOGICI DELLE COS	TRUZIONI	
Abitazione rurale	AR	
Fienile / stalla	FS	
Barchessa	ВА	
Forno	FO FO	
Bassocomodo	BS	NOTE:
Chiesa	СН	PRIVA DI NUMERO CIVICO - DUABITATA
Villa	□ vi	L'ASITATIONE RURNE
Casa padronale	СР	MA LA STALLA ANNESSA SECONDO
Oratorio	OR	LA TIPOLOGIA LOCALE
Altro ()		
- TIPOLOGIA INSEDIATIVA		
. Ad elementi separati		
Ad elementi congiunti	Charles Control of the Control of th	
A corte	Summer an environment of physical control of p	
Edificio singolo		
- AREA DI PERTINENZA		
Viale d'accesso		
Alberi d ' alto fusto		
Aia		
Giardino		_
Pavimentazioni originarie		
Recinzioni originarie		
Pozzo	$\overline{\boxtimes}$	
Fontana		
Altro ()		
Altro ()		Pagina 2

- IMPIANTI	CSISTENTI			
Acqua potabile:	Pozzo		•	
	Acquedotto			
Luce elettrica		Committee Commit		
Telefono				
Riscaldamento a	caldaia centralizzata	SECTION AND PROPERTY OF THE PR		
Riscaldamento a	produttori singoli	The state of the s		. , .
Fognature:	Dinamica			
	Statica (Fossa biologica)			9.4
3				
- VIABILITA	D' ACCESSO			
Sterrata				
Pedonale		Charles - Anti-American		
Sterrata / pedona	ale	All interpretation of the first		
Asfaltata				
		Синин эторго <u>л</u> апсыны 6	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	٠
-FAMIGLIE	•			
Numero di famig	glie .		-	
Numero di perso	ne	Sammer (Property) (Samuel Samuel Samu		
Eta': Rag	gazzi (fino ai 25 anni)	generate and an analysis and analysis analysis and analysis analysis and analysis analysis analysis and analysis and analysis and analysis analysis and analysis analysis analysis and analysis analysis and analysis analysis analysis analysis and analysis anal		
Adı	ılti (dai 25 ai 65 anni)			
Anz	ziani (oltre i 65 anni)			
	•			
	 -		_	
				•
				Pagina 3

Tuturaine (Emittate)		
Intensiva (Frutteto)		
Seminativa		
Allevamenti		
Mista		. • •
- DIMENSIONI DELL'AZIENE	DA AGRICOLA	
Da 0 a 1 ettaro		
Da 1 a 3 ettari		
Da 3 a 6 ettari		
Oltre i 6 ettari		
Altro ()		
		-

ELEMENTI DESCRITTIVI DI CIASCUN EDIFICIO DI INTERESSE STORICO - TESTIMONIALE

	AR	FS	BA	FO	BS	СН	VI	СР	OR	<u></u>
-EPOCA DI COSTRUZIONE										
Fino al 1800										
Fino al 1900									4	
Fino al 1945	\boxtimes				X					
Dopo il 1945 : 1945 - 1960							ļ			
1960 - 1980	Marking Market	ļ	-			-	-			
Dopo il 1980	CONTRACTOR			<u> </u>	<u> </u>					
- STATO DI CONSERVAZIONE										
Buono		T	Ī							
Mediocre					X					
Cattivo	\geq									
Catalyo										
- NUMERO DI PIANI	3				1					
- DESTINAZIONI D' USO										
Abitazione										
Servizi agricoli : Zootecnici										
Lavorativi (Caseifici)										
Magazzini (Rimesse)										
Servizi non agricoli										
Laboratorio artigiano										
Negozi , bar , ristoranti										
Edificio inutilizzato	\geq				\geq					
Altro ()							<u></u>		·	
									Pagin	a 5

	AR	FS	BA	FO	BS	СН	VI	СР	OR	••••
- TIPOLOGIA DI COPERTURA	Ancianim may account to		<u> </u>		Adamster	L.	L.	1	I	L
A una falda	1	THE PERSON NAMED OF THE PE			T				Thirt is a few constant	parismon and of the
			and the second second		-					
A due falde (Capanna)	X									
A quattro falde (Padiglione)									,	
Composta				***************************************						
Altro ()							<u></u>			
- MATERIALE DI COPERTURA			,							
Соррі	\boxtimes				X					
Tegole piane	-									
Altro ()				<u> </u>						
- ELEMENTI DI INTERESSE TIPOLOG	ICO / AI	RCHI	TET	TON	ICO	Top Minall when it is not in the single			Options of the state of the sta	n innunision i por
Altana										
Abbaini										
Torre colombaia										
Terrazze / balconi										
Veranda										
Portico / loggia										
Scala esterna										
Portale / porta morta										
Nicchie										
Comignoli										
Cornici / rilievi / decorazioni										
Infissi di pregio										
Aperture frangisole										
Altro ()										
				÷						

Pagina 6

		AR	FS	ВА	FO	BS	СН	VI	СР	OR	
- PIANTA											
Quadrangolare						\times					
Rettangolare		X									
Articolata											
- FINITURE INVOLUCRO ESTERN	О										
Intonaco											
Struttura a vista		X				X					
Altro ()											
- ALTERAZIONI ARCHITETTONI	CHE	5									
Assenti			1		Ī .		<u> </u>	<u> </u>			
Leggere								<u> </u>			·
Gravi									 		
Totali											
- CLASSIFICAZIONE AI SENSI DE	T.T.A T.	R 47	/ 72								
Restauro scientifico	A/1		, , <u>, </u>		1		1	I			
Restauro e risanamento conservativo :							<u></u>			<u> </u>	
Tipo A	A/2A		Ī						T		
Tipo B	A/2B			<u> </u>				ļ			
Ripristino tipologico	A / 2D		-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			
Demolizione								<u> </u>			
Recupero / risanamento aree libere							<u> </u>	<u> </u>			
	÷								en left, sår sen krimminnumet, m		
NOTE:											
								•			
										agina'	7

(5)

Soliera N. 0017618 del 09/12/2014 - Arrivo

06 03- - Servizio Urbanistica ed Edilizia Privata-





LEONI Ing. Alessandro

Spett. Comune di Soliera P.zza Repubblica, 1 41019 Soliera (MO)

c.a. Arch. Bettio Alessandro

OGGETTO: Richiesta revisione di vincolo per danni gravissimi da sisma.

Con la presente si richiede rimozione del vincolo di pianificazione urbanistica, apposto su fabbricato sito a Soliera in via Canale n. 175 identificato catastalmente al F.39 M. 182. A tal fine si allegano gli elaborati previsti dalla delibera di consiglio comunale N. 36/2013 ed enunciati nella lettera vostro protocollo 17236/2014

Modena 05/12/2014

II tecnico

1

RELAZIONE TECNICO-ESPLICATIVA

Il fabbricato oggetto delle presente richiesta di revisione del vincolo è sito in Via Canale 175 a Soliera (MO) Foglio 39 Mappale 182 in territorio rurale con vincolo tipologico A4, categoria di tutela A3.A.

Trattasi di bassocomodo a servizio dell'attività agricola avente struttura in muratura in mattoni pieni e malta di calce di scarse caratteristiche meccaniche.

L'edificio è isolato ha dimensioni in pianta di m. 7 x 7 circa e si sviluppa per un altezza di m. 4 circa dal p.d.c.

La copertura ha geometria a due falde e struttura portante in legno con travi di colmo e di banchina e travetti. Sul lato nord vi è un unico vano adibito a ricovero mezzi/attrezzi agricoli. Sul lato sud è presente un orizzontamento a quota 1,50m circa, anch'esso con struttura portante in legno ed elementi laterizi a chiusura.

Si riscontra uno stato di danno gravissimo indotto dal sisma manifestatasi già in conseguenza alle prime scosse sismiche e aggravatosi con il passare del tempo nonostante la puntellatura messa in opera sulla trave di banchina lato ovest.

Il solaio intermedio risulta crollato per la maggior parte così come la struttura di copertura (che sarebbe completamente collassata se non fosse per la puntellatura realizzata nell'immediato post-sisma).

Allo stato attuale i crolli interessano oltre il 50% delle strutture verticali portanti pertanto si richiede la rimozione del vincolo ai sensi dell'Art.12 dell'Ord.60/2013.

Definizione del livello operativo

Ai sensi dell'Art.12 dell'Ordinanza n.60/2013 i crolli, come da elaborati grafici di rilievo del danno allegati, interessano oltre il 50 % delle strutture verticali portanti coinvolgendo la prevalenza delle strutture orizzontali e di copertura. A fronte di tale stato di danno il **livello operativo** riconosciuto è quello indicato con **E3** nella Tabella allegata all'Ordinanza n. 86/2012 e s.m.i..

Si allega scheda di catalogazione, documentazione fotografica e rilievo quadro fessurativo.

Modena, 05-12-2014

Ung Alessandro Leoni

PERIZIA ASSEVERATA

Ai sensi dell'Art. 481 del Codice Penale, il sottoscritto Ing. Leoni Alessandro, nato a Modena il 30/03/1978 residente a Modena in Via Pederzona n.394, regolarmente iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Modena al n. 2479 a seguito di incarico conferitogli dalla proprietà Vaccari Pasquale e Buzzega Ave

ASSEVERA

che il fabbricato sito in via Canale 175, identificato catastalmente al Foglio 39 Mappale 182, ha subito danni gravissimi in conseguenza al sisma del maggio - giugno 2012 e lo stesso non può essere adeguatamente riparato compatibilmente al vincolo attualmente apposto dalla pianificazione comunale a causa della gravità del pregiudizio strutturale e funzionale prodotto dal sisma.

Modena, 05/12/2014

Ing Alessandro Leoni

ONE FMILLARO



Comune di Soliera - Modena

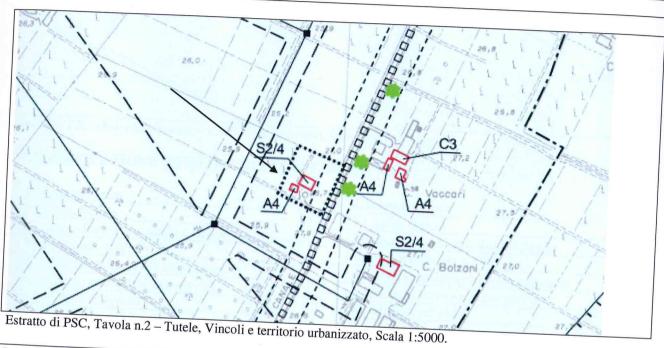
Scheda n.

SCHEDA DI CATALOGAZIONE DEL PATRIMONIO EDIFICATO DI INTERESSE STORICO ARCHITETTONICO E STORICO CULTURALE TESTIMONIALE.

Data di rilevazione: 03/12/2014

Tecnico compilatore: ing Alessandro Leoni

ID del fabbricato



	LOCALITA'	UBICAZIONE	
	RIF.CATASTALI	Soliera	Via Canale 175
Į		Foglio n. 39, mapp.li 101-182	



Estratto dell'ortofotopiano – rilevazione del 2013, scala 1:5000.

SCHEMA DELLA CORTE



Estratto di C.T.R. o Estratto catastale – 1:2000 (con individuazione delle tipologie)

CLASSIFICAZIONE TIPOLOGICA DEGLI EDIFICI

	C) casa colonica
	F) stalla, fienile
X	S) casa colonica con stalla e fienile
	V) casa padronale o villa
	R) edificio residenziale non colonico
X	A) edificio accessorio per servizi
	K) edificio religioso
	P) edificio produttivo
	X) altro

C) casa colonica
F) stalla, fienile
S) casa colonica con stalla e fienile
V) casa padronale o villa
R) edificio residenziale non colonico
A) edificio accessorio per servizi
K) edificio religioso
P) edificio produttivo
X) altro

TIPOLOGIA DEL COMPLESSO

ORIGINARIA:	ad elementi separati
ATTUALE:	ad elementi separati

SPAZI ESTERNI DI PERTINENZA

Giardino /parco privato		
Cortile privato		
Parcheggio privato		
Altro	1 1	
	Cortile privato Parcheggio privato	Cortile privato Parcheggio privato

SPAZI VERDI
Giardino strutturato
Alberi alto fusto nella corte
Alberi alto fusto nel corsello d'accesso
Siepi
Arbusti nella corte

MATERIALE PAVIMENTAZIONE					
X	Ghiaia				
X	Prato				
	Lastricato				
	Altro				
_					

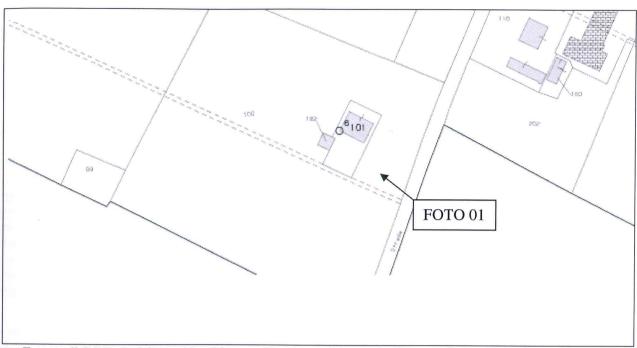
VINCOLI

LEGGE:	Delibera CC 38/2009
ESTENSIONE:	
VINCOLI ALTRE AMMINISTRAZIONI:	
VINCOLI E RISPETTI DI PSC-RUE	CASA COLONICA vincolo tipologico S2-4,
	categoria di tutela A2.A per la parte con tipologia
	abitativa e A3.A per la parte con tipologia
	originaria non abitativa
	BASSOCOMODO vincolo tipologico A4, categoria

di	di tutela A3.A				
CARATTERI AMBIENTALI					
ELEMENTI ARTIFICIALI DI PREGIO E NON:	_				
ELEMENT MATERIAL DITREGIO E NOIV.					

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DEL COMPLESSO

RECINZIONI:



Estratto di C.T.R. (o del catasto), ultimo aggiornamento del gennaio 2014, con indicazione dei punti di ripresa fotografica.

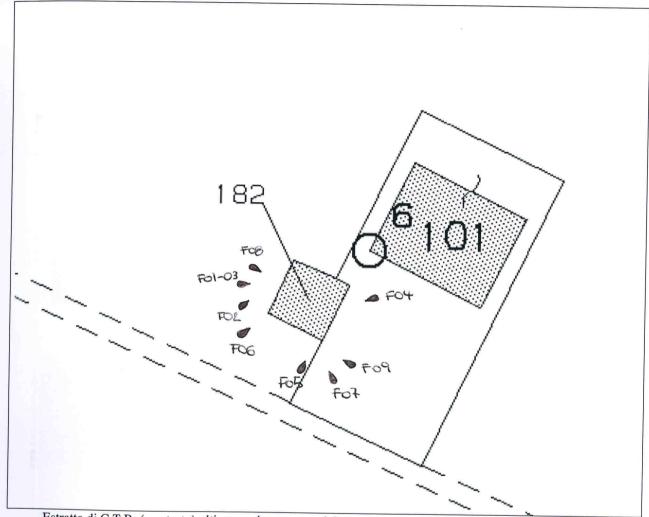


Foto n.1

MANUFATTO EDILIZIO TIPO "BASSOCOMODO – Mapp.182"

TIPO EDILIZIO:				edificio rurale di servizio					
DESTINAZIONE D'USO ORIGINARIA:				ricovero attrezzi e ricovero piccoli animali					
DESTINAZIONE D'USO ATTUALE:				covero	attrezzi (ora i	nagile	per	sisma)	
DESCRIZIONE DEL BENE SCHEMA PLANIMETRICO:				pianta quadrata dimensioni circa 7 m. x 7 m. (vedi elaborato grafico allegato)					
SUDDIVISIONE DE	GI I SP	AZI IN ORIZZONTALE	,						
N. Piani	T,	1		-					
Tipo dei piani ed altez	ze				ano torra nor ri			1' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	
Note			In	parte a t	utt'altezza per	ricovero	pic	coli animali H=1,50n nezzi Hmax=4,17m	
			111	parte a t	uti anezza per	ricover	O II	iezzi Hmax=4,1/m	
CARATTERISTICHE	E EDILI	ZIE	1						
Fondazioni:			pro	seguim	ento muratura s	otto ni	ano	di composes serve	
	alla	proseguimento muratura sotto piano di campagna senza allargamenti significativi							
Strutture verticali:				ratura	0				
Strutture orizzontali:			sola	aio in le	gno (crollato ir	parte)			
Copertura:			legi	legno e tavelle (crollato in parte)					
Manto di copertura				coppi					
Scale:			-	-					
Arredi fissi:			-	-					
Decorazioni:			-						
Elementi esterni caratto	erizzant	i il bene:		-					
Elementi di finitura car	atterizz	anti il bene:	-						
STATO DI CO	NSER	VAZIONE							
ALTERAZIONE TIPOLOGICA	ZIONE COMPROMISSIONE		STATO DI CONSERVAZIONE EDILIZIA		DEGRADO				
x Assente	X	Assente	X	Cattiv	/O	-	G	enerale fatiscenza	
Leggero		Leggero		Medio		X	_	rollo parziale	
Grave		Grave		Buone	0.500	Λ	_	rollo totale	
Totale		Totale		Ottimo				iono totale	
Presenza di superfeta	zioni						_	1	
ar supericia.	LIUIII				Sì)	(No	
ncongruità del fabbricato rispetto al contesto					Sì	X	(No	
								1 0	
				X	Irrilevante			Basso	
alore architettonico			Medio			Discreto			
					Elevato			21001010	
resenza elementi di p	oregio				Sì	X		No	

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DEL MANUFATTO EDILIZIO TIPO "BASSOCOMODO"



Estratto di C.T.R. (o catasto) ultimo aggiornamento del gennaio 2014 con indicazione dei punti di ripresa fotografica.



Foto n.1



Foto n.2



Foto n.3



Foto n.4



Foto n.5



Foto n.6



Foto n.7



Foto n.8 – Foto n.9



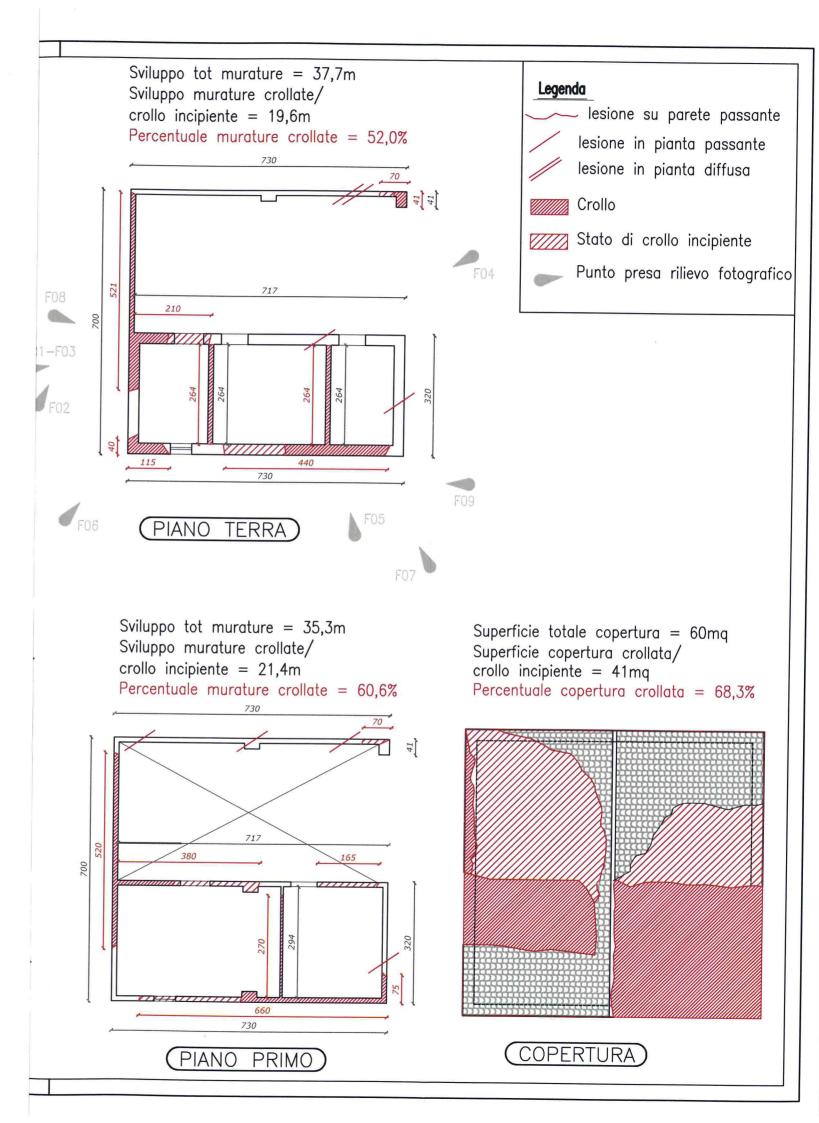


Foto n.7



Foto n.8 – Foto n.9

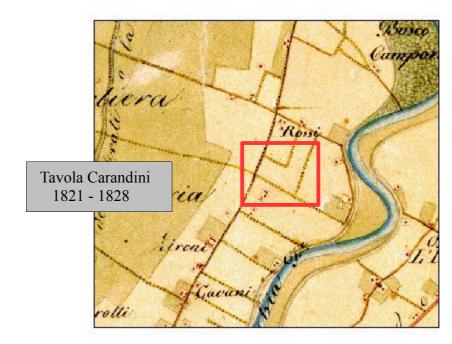


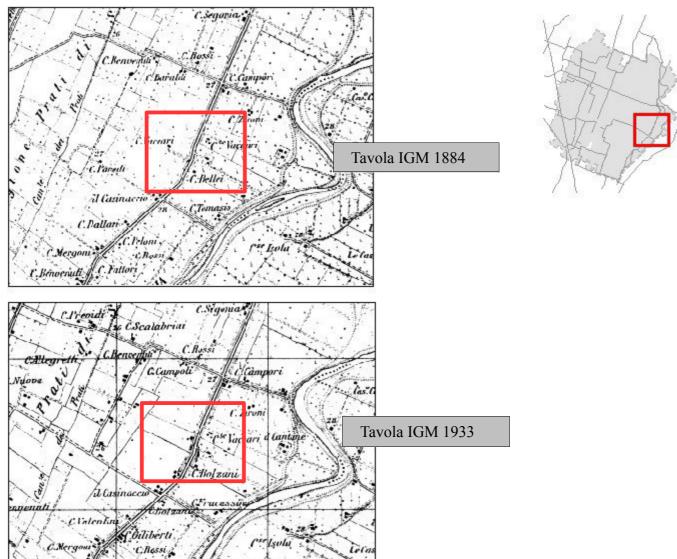


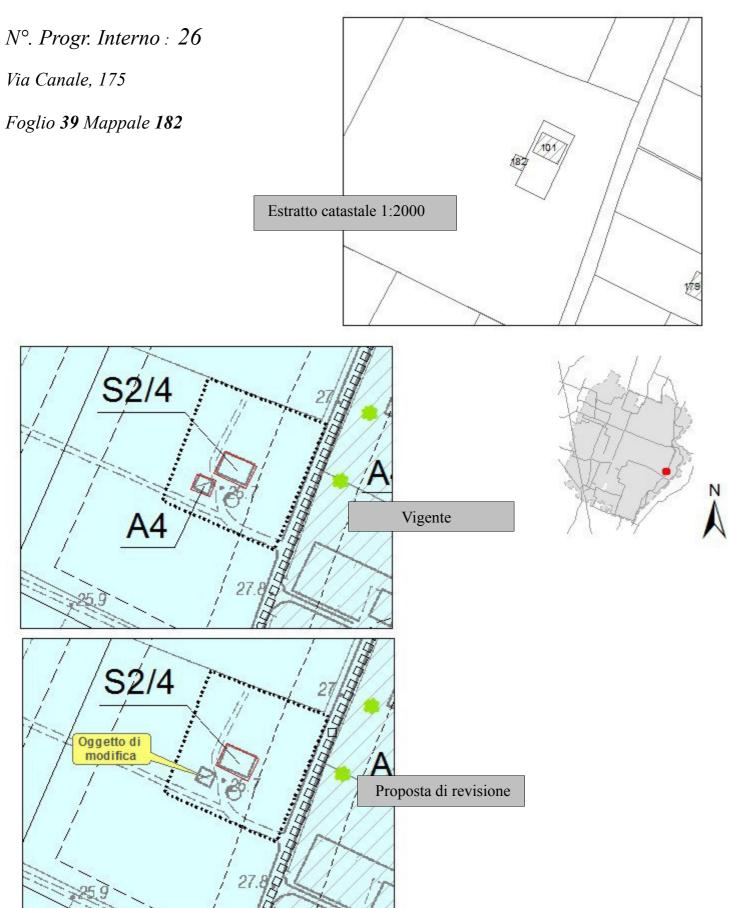
 N° . Progr. Interno: 26

Via Canale, 175

Foglio 39 Mappale 182







SCHEDA 27 -

Identificazione immobile:

Via Grande o Rosa, 46 Foglio 6, mappale 197 Stalla prefabbricata assoggettata al D.Lgs. 74/2012

Pianificazione Vigente:

immobile individuato dalla pianificazione comunale quale "Bene edilizio di interesse storico, testimoniale o ambientale" (art. 2.2.10 delle Norme di RUE), più precisamente F (Stalla-fienile) assoggettato alla categoria di tutela A3 tipo A (è ammessa la RE con demolizione delle parti strutturali verticali fino ad un terzo). Il fabbricato fa parte di corte rurale ad elementi separati con presenza di casa e accessorio vincolati dalla pianificazione comunale e da stalla fienile originaria antistante la viabilità. Trattasi di vincolo di RUE rappresentato nella cartografia di PSC, tavole 2, "Tutele, vincoli e territorio urbanizzato".

Scheda di censimento n. 570, immobile individuato quale Stalla-Fienile, che qui si allega. Servizio agricolo per allevamento animali in elementi prefabbricati.

Caratteristiche dell'immobile e/o della corte di riferimento:

trattasi di edificio a servizio dell'azienda agricola con destinazione d'uso allevamento animali bovini. L'immobile è una stalla in elementi prefabbricati e copertura a due acque, per errore materiale vincolata dalla pianificazione comunale. Essa, a seguito delle verifiche ai sensi del D.Lgs. 74/2012, dovrà essere oggetto d'intervento di messa in sicurezza.



Ortofotopiano dell'area della corte colonica di riferimento della stalla (Fonte Google maps)

La corte rurale di riferimento trova testimonianza già nelle cartografie storiche dell'ottocento quali Carta Carandini e IGM 1884, mentre la stalla fienile in elementi prefabbricati trova testimonianza nella scheda di censimento generale degli edifici in zona extraurbana n. 570, di metà anni ottanta.



Vista del fabbricato da sud est (Fonte Google maps)

Stato dell'arte post sisma:

A seguito degli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012, l'immobile, utilizzato come stalla, è stato oggetto di verifiche da parte di tecnici privati incaricati dalla proprietà, ai sensi del D.Lgs. 74/2012 trattandosi di capannone prefabbricato, e dovrà essere oggetto d'intervento di adeguamento sismico.



Vista del fabbricato da nord-ovest (Fonte Google maps)

Con prot. 17624 del 09.12.2014, la proprietà ha richiesto la revisione del vincolo di pianificazione comunale apposto per mero errore materiale, ai fini dell'adeguamento sismico dello stesso.



Documentazione fotografica: Vista da nord ovest ottobre 2011 (Fonte Google maps)



Documentazione fotografica: Vista da ovest ottobre 2011 (Fonte Google maps)



Documentazione fotografica: Vista da sud est ottobre 2011 (Fonte Google maps)

Piano della Ricostruzione:

A seguito della presentazione della richiesta pervenuta agli atti comunali, attestante il mero errore materiale nell'assoggettare l'immobile a vincolo di RUE, si procede, come da richiesta presentata, con la cancellazione del vincolo di pianificazione comunale insistente sullo stesso, modificando a tal riguardo la tavola 2 di PSC come in allegato.

L'immobile produttivo in elementi prefabbricati potrà essere messo in sicurezza ed adeguato simicamente secondo le disposizioni del D.Lgs 74/2012 e succ. modd. e intt. e delle Norme Tecniche per le Costruzioni vigenti, nonché nel rispetto della L.R. 16/2012, delle ordinanze commissariali e di quanto disposto dal Piano della Ricostruzione e dalle norme comunali.

Si precisa, come già scritto all'art. 1, comma 8 delle Norme di Attuazione del presente Piano della Ricostruzione, che, il Piano stesso non entra nel merito del diritto al contributo per la ricostruzione post sisma, rinviando per esso alle disposizioni emanate dallo Stato e dalla Regione.

COMUNE DI SOLIERA

CENSIMENTO GENERALE DEGLI EDIFICI IN ZONA EXTRAURBANA

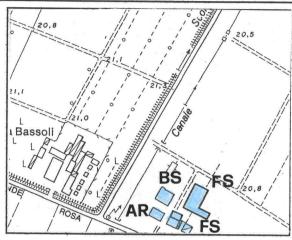
LOCALITA :: LIHIDI

VIA: GRANDE ROSA

N° CIVICO: 46

SCHEDA Nº:

570



Stralcio C.T.R. — Scala 1:5000

Edifici di interesse

Identificazione censuaria 1850 Ing. P.Riccardi



RILIEVO FOTOGRAFICO D'INSIEME

ELEMENTI IDENTIFICATIVI E DI DESCRIZIONE GENERALE

- NUMERO DI EDIFICI COSTITUENTI L	4	баскан финисовару сил дунундун дод на бай неровез до захована а неформа на бай на удажной учас	
- CARATTERI TIPOLOGICI DELLE COS	TRUZIONI		
Abitazione rurale	AR		
Fienile / stalla 2			
Barchessa	BA		
Forno	FO		
Bassocomodo	BS	NOTE:	
Chiesa	СН		
Villa	VI		
Casa padronale	СР		
Oratorio	OR		
Altro ()			
- TIPOLOGIA INSEDIATIVA			
Ad elementi separati			
Ad elementi congiunti			
A corte	Berrant Allas and Color and Allas an		
Edificio singolo			
- AREA DI PERTINENZA			
Viale d'accesso			
Alberi d ' alto fusto			
Aia			
Giardino			
Pavimentazioni originarie			
Recinzioni originarie			
Pozzo			
Fontana			
Altro ()			
Altro ()			Pagina 2

- IMPIANTI E	SISTENTI			
Acqua potabile:	Pozzo			
	Acquedotto			
Luce elettrica		$\overline{\boxtimes}$	/**	
Telefono				
Riscaldamento a	caldaia centralizzata			
Riscaldamento a	produttori singoli			
Fognature :	Dinamica	Simulation and and a second se		
	Statica (Fossa biologica)			
		Ботолици на населей в		
- VIABILITA'	D' ACCESSO			
Sterrata				
Pedonale				
Sterrata / pedonal	le			
Asfaltata		manuscrate and a		
		L.		
-FAMIGLIE		•		
Numero di famig	lie			
Numero di persor	ne	4		
Eta': Rag	azzi (fino ai 25 anni)			
Adu	lti (dai 25 ai 65 anni)	4		
Anz	iani (oltre i 65 anni)			

- TIPI DI COLTURA PRATICATI PREVALENTEMENTE (solo per aziende agricole)
Intensiva (Frutteto) Seminativa Allevamenti Mista
- DIMENSIONI DELL'AZIENDA AGRICOLA
Da 0 a 1 ettaro Da 1 a 3 ettari Da 3 a 6 ettari Oltre i 6 ettari
- GESTIONE DELL' AZIENDA AGRICOLA
Coltivatore diretto Terreno ceduto in affitto Altro (
Pagina 4

ELEMENTI DESCRITTIVI DI CIASCUN EDIFICIO DI INTERESSE STORICO - TESTIMONIALE

		2	West that and process and and		lengals general per les s eus	and the second second	antan yo <u>saasa</u>	(III) OTT (St.) (July Langua engan	#p#dettoberecommon	Name of the Control o
	AR	PS	BA	FO	B8<	СН	VI	СР	OR	
-EPOCA DI COSTRUZIONE										
Fino al 1800										
Fino al 1900	$ \times $	\geq			\geq	****				
Fino al 1945	-					100348884				
Dopo il 1945 : 1945 - 1960	-							ļ		
1960 - 1980	NATION Medicularies							ļ		
Dopo il 1980	L.C.				l.	and the second state of the second				<u> </u>
- STATO DI CONSERVAZIONE										
Buono	\boxtimes	\geq								
Mediocre		\geq			X	and the second second second				
Cattivo	<u> </u>	<u> </u>								
- NUMERO DI PIANI	2	24/			4					
- DESTINAZIONI D' USO										
Abitazione	X			V 000-11-0-1-0-1-0-1-0-1-0-1-0-1-0-1-0-1-						
Servizi agricoli : Zootecnici		X								
Lavorativi (Caseifici)										
Magazzini (Rimesse)		X			\times					
Servizi non agricoli	-					· 7 (S.W.)				
Laboratorio artigiano										
Negozi, bar, ristoranti										
Edificio inutilizzato										
Altro ()				annya Mekimuda mpamasan		CONTRACTOR OF THE STREET, STRE				

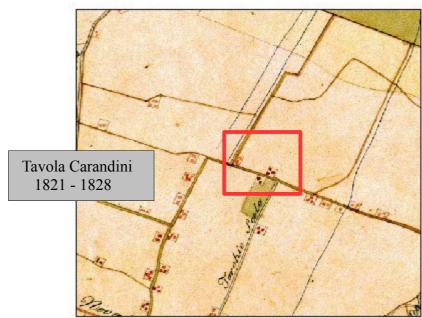
	AR	FS	BA	FO	BS	СН	VI	СР	OR	
- TIPOLOGIA DI COPERTURA	The authorized present company					1	<u> </u>	- Company of the Comp		and the second
A una falda					T		1	T		TOTAL CONTRACTOR OF
A due falde (Capanna)						-			,	······································
A quattro falde (Padiglione)										r
Composta	<u> </u>									
Altro ()	<u> </u>		antenimon (m. m., m., m., m., m., m., m., m., m., m			PROTESTICATION OF THE				The state of the s
	Lucania managene			L _i			Lettermenter	land the same of t	Lancian de la constantina della constantina dell	
- MATERIALE DI COPERTURA										
Coppi	X	X			X					***************************************
Tegole piane										
Altro (ON DULINE)		\geq								
- ELEMENTI DI INTERESSE TIPOLOGICO	IA/C	RCHI	TET	TON:	ICO			†************************************	-4	*************
Altana			***							
Abbaini										
Torre colombaia										
Terrazze / balconi										
Veranda										
Portico / loggia										
Scala esterna										
Portale / porta morta										
Nicchie										************
Comignoli							***************************************			
Cornici / rilievi / decorazioni							various and and and		•	
Infissi di pregio										
Aperture frangisole										
Altro ()										
	<u> </u>	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , 	<u> </u>	i	I		A-18			

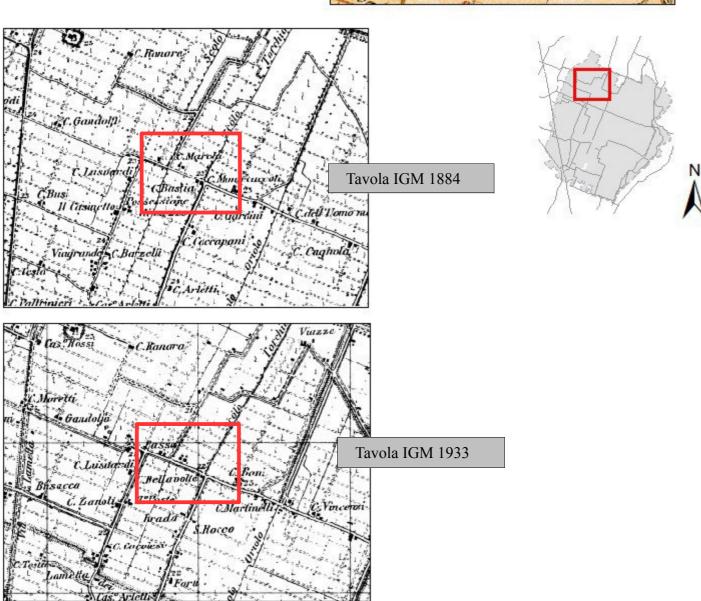
		AR	FS	ВА	FO	B8	СН	VI	СР	OR	
- PIANTA		L	Marian]	I CONTINUE OF THE PARTY OF THE		<u> L</u>		1		
Quadrangolare			1	1		T		1			
Rettangolare											-
Articolata											Na versional de la compansional de La compansional de la compansional
- FINITURE INVOLUCRO ESTER	NTA.	L	<u> </u>	Lanca Marine	<u> </u>		and the probability of the party of				
	CIAO	Marian	7	general de la constant de la constan	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	The same and the s		(Macon territoria	Wite to the same state and		2445 Tarket
Intonaco		X									-
Struttura a vista Altro (PANNELLI DI CEHENTO			\times		***************************************	X		and an internal section and the section and th			MOMENT AND ADDRESS OF
Altro (Mireta Di Conp. 11)		<u></u>		4	Water Disposer Man.	<u> </u>					**************************************
- ALTERAZIONI ARCHITETTON	IICHE										
Assenti					·					**************************************	
Leggere								- Allinoisia ayaa aaya			
Gravi					Martin Colonia company		de la companya de la				
Totali					4						***************************************
- CLASSIFICAZIONE AI SENSI D	ELLA L.	R. 47	/ 78								
Restauro scientifico	A/1										
Restauro e risanamento conservativo :											
Tipo A	A / 2A	- William Charles		N-7-1-10-1-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10	Mpolicia a Maria a 1900, 1900,		# 45 боло Монторанас				Drift/Well-sitemens
Тіро В	A / 2B										
Ripristino tipologico					-		,	VII.004			************
Demolizione											
Recupero / risanamento aree libere											
											
NOTE:											
NOIE.											
									P	agina	7

N°. Progr. Interno : 27

Via Grande o Rosa, 46

Foglio 6 Mappale 197





N°. Progr. Interno : 27
Via Grande o Rosa, 46

Foglio **6** Mappale 197

