

**SCHEDA 07-**Identificazione immobile:

Via Serrasina 570

Foglio 44, mappale 66 (fienile) e mappale 65 (immobile ad elementi giustapposti)

Scheda Aedes: n. 39835 del 24.07.2012 esito E per il deposito

Scheda Aedes: n. 39825 del 24.07.2012 esito E per l'abitazione/deposito

Pianificazione Vigente:

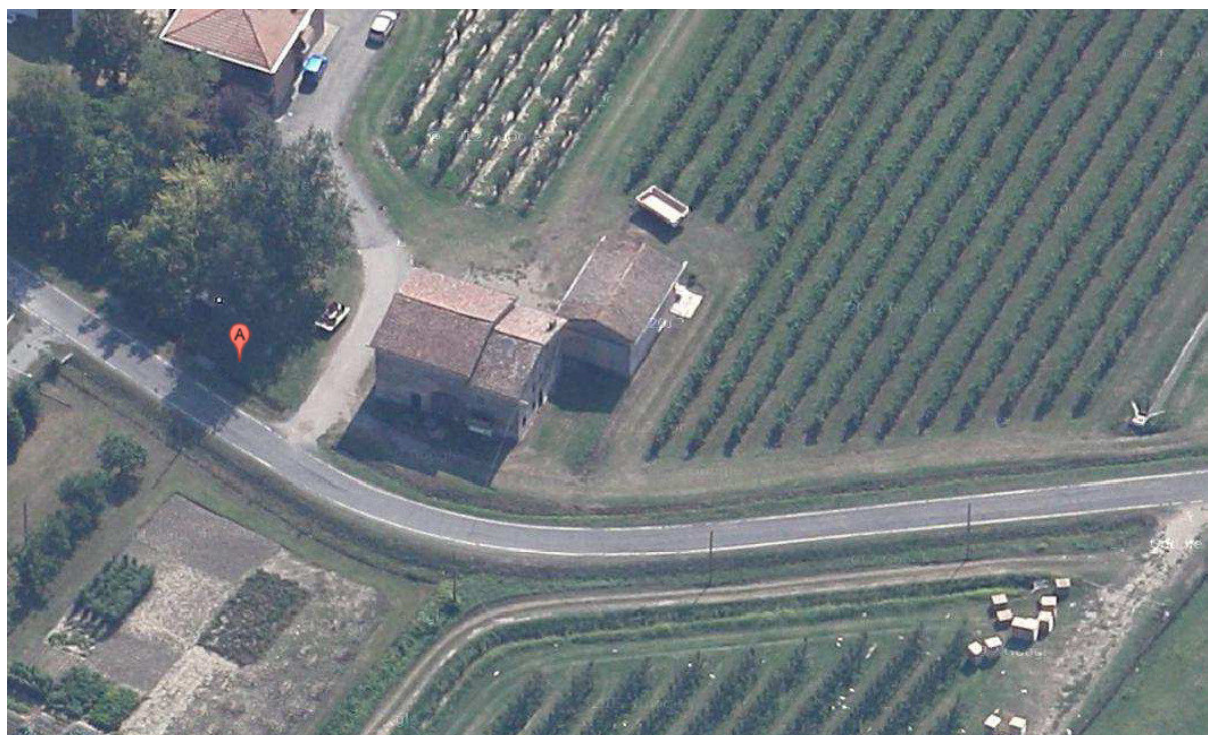
immobili individuati dalla pianificazione comunale quali “Bene edilizio di interesse storico, testimoniale o ambientale” (art. 2.2.10 delle Norme di RUE), più precisamente:

- mappale 65 - *edifici con tipologia rurale mista, costituiti da una porzione abitativa affiancata in aderenza ad una porzione destinata a stalla/fienile* (S) assoggettato alla categoria di tutela A2 tipo A (Restauro) per la parte abitativa e alla categoria A3 tipo A (è ammessa la RE con demolizione delle parti strutturali verticali fino ad un terzo) per la porzione produttiva;
- mappale 66 – *fienile* (F) assoggettato alla categoria di tutela A3 tipo A (è ammessa la RE con demolizione delle parti strutturali verticali fino ad un terzo).

Trattasi di vincolo di RUE rappresentato nella cartografia di PSC, tavole 2, “Tutele, vincoli e territorio urbanizzato”.

Gli immobili ricadono in fascia di rispetto stradale.

Scheda di censimento n. 241, immobili individuati quali Abitazione Rurale con Stalla Fienile e Bassocomodo, che qui si allega.

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

Vista dei fabbricati da nord ovest (Fonte Google maps)

Gli edifici sono stati costruiti riproponendo la disposizione della corte ad L, ove il fabbricato principale ad elementi giustapposti è disposto con asse parallelo a Via Serrasina. Il fienile chiude la corte sul fronte ovest.

Il corpo di fabbrica ad elementi giustapposti (mapp. 65), ricade completamente nella fascia di rispetto stradale, e presenta la porta morta su entrambi i prospetti contrapposti. La pianta è rettangolare e si articola su due livelli più sottotetto nella porzione abitativa posta verso oriente. La copertura è a due falde di cui, quella posta sul volume produttivo, in posizione ribassata rispetto all'altra. L'edificio veniva utilizzato da decenni solo per uso deposito agricolo a seguito della costruzione della nuova abitazione rurale.

Il deposito agricolo (mapp.66), ricade solo parzialmente all'interno della fascia di rispetto stradale, presenta pianta rettangolare e si articola su due livelli, di cui quello superiore molto basso, con copertura a due acque. Il prospetto est è caratterizzato da un'ampia bucatura ad arco che adduce ad un androne.

I due fabbricati sono costruiti ad una distanza tra loro di un paio di metri e presentano il paramento esterno in muratura intonacato.



*Vista dei fabbricati da sud est (Fonte Google maps)*

La corte rurale è successiva alla Carta Carandini, in quanto se ne ha una prima testimonianza sotto il toponimo "C.Cornia", con la cartografia IGM del 1884, confermata in quella del 1933.

#### Stato dell'arte post sisma:

A seguito degli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012, l'immobile individuato come F (mapp.66) ed utilizzato come deposito agricolo, è stato oggetto di un sopralluogo da parte delle squadre Aedes in data 24.07.2012 che hanno dichiarato l'immobile Inagibile E, prescrivendo il puntellamento dell'angolo nord est.

Nella stessa giornata è stato effettuato il sopralluogo al deposito/abitazione, di cui alla Scheda

Aedes n. 39825, che ha dichiarato il fabbricato inagibile E, prescrivendone il transennamento. Con prot. 9727 del 10.07.2013, la proprietà ha richiesto la revisione del vincolo di entrambi i fabbricati 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. Il tecnico ha presentato la seguente richiesta *“Eliminazione dei seguenti vincoli tipologici, secondo quanto disposto dalla pianificazione urbanistica vigente, alla luce appunto dell'impossibilità di un intervento di riparazione e ripristino della struttura esistente: S2/4 ed F4. Viene garantito l'intervento di ricostruzione, il rispetto degli elementi tipologici che caratterizzano i fabbricati... al di fuori della fascia di rispetto stradale”*.

Nella perizia asseverata presentata in data 10.01.2014, di cui al prot. 358, il tecnico dichiara un livello operativo E1 per l'abitazione/deposito ed E0 per il deposito asseverando per entrambi *“il pregiudizio strutturale e funzionale prodotto dal sisma che non consente il recupero dell'edificio se non attraverso la completa demolizione e ricostruzione”*.



*Documentazione fotografica: Vista da Via Serrasina, nord-est (settembre 2013)*



*Documentazione fotografica: Vista da Via Serrasina, nord.  
In primo piano il deposito/abitazione (settembre 2013)*



*Documentazione fotografica: Vista da Via Serrasina, nord ovest (settembre 2013)*



*Documentazione fotografica: Vista da nord, da Via Serrasina, del fienile (settembre 2013)*



*Documentazione fotografica: Vista da est del fienile (settembre 2013)*



*Documentazione fotografica: Vista da sud est dell'aia. In primo piano l'abitazione/deposito (settembre 2013)*

#### Piano della Ricostruzione:

A seguito della presentazione della perizia asseverata che attesta il pregiudizio strutturale degli immobili, nonché la loro condizione di pericolo per la pubblica incolumità, valutato lo stato generale di manutenzione degli stessi, unitamente alla loro collocazione nella fascia di rispetto stradale, proprio ove Via Serrasina compie una curva nonché l'assenza di segni della tipologia edilizia della tradizione che possano essere preminenti rispetto la pubblica convenienza nell'arretramento dei fabbricati dalla fascia di rispetto stradale, si procede, come da richiesta presentata, con la cancellazione del vincolo di pianificazione comunale insistente sugli stessi, modificando a tal riguardo la tavola 2 di PSC come in allegato.

Gli immobili potranno essere ricostruiti 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", attraverso la presentazione di un Permesso di Costruire Convenzionato, così come disciplinato all'art.3 delle Norme di Attuazione del presente PdR.

Ai sensi della L.R. 16/2012, art. 4, comma 7, l'intervento di ricostruzione deve avvenire al di fuori della fascia di rispetto stradale, osservando le distanze minime tra edifici e dai confini e secondo lo schema planimetrico delle corti rurali tipiche del paesaggio agrario della bassa modenese. Nel rispetto del medesimo comma, è fatta salva la possibilità di procedere alla ricostruzione dell'edificio originario, nel rispetto della sagoma, del volume e del sedime originari, qualora l'applicazione di

tali disposizioni comporti l'impossibilità alla ricostruzione dell'immobile.

Nel caso di dimostrata impossibilità a ricostruire fuori dalla fascia di rispetto stradale, la ricostruzione dell'immobile potrà avvenire anche in deroga ai limiti stradali, solo ed esclusivamente nel rispetto di quanto disciplinato dalla L.R. 16/2012, art. 4, c.7 e dall'art. 4, commi 3, 4 e 5 delle Norme di Attuazione del Piano della Ricostruzione, prevedendo tutti quegli accorgimenti necessari a garantire al massimo livello la sicurezza stradale.

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

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 (□) indicano la possibilità di **multiscelta**; in questi casi si possono fornire più indicazioni; le caselle tonde (○) indicano la possibilità di una singola scelta. Dove sono presenti le caselle □ si deve scrivere in stampatello appoggiando il testo a sinistra ed i numeri a destra.

**Sezione 1 - Identificazione edificio.**

Indicare i dati di localizzazione: Provincia, Comune e Frazione. **IDENTIFICATIVO 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. **Usi (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 1° livello (2B) e solai rigidi (in c.a.) e muratura in pietrame al 2° 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 quando 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, qualora 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.

Logo: **PROTEZIONE CIVILE NAZIONALE** **Regione Emilia-Romagna** **servizio geologico sismico e dei suoli**



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

(AeDES 06/2008)

Codice Richiesta

**SEZIONE 1 Identificazione edificio**

Provincia: MODENA

Comune: SOLERA

Frazione/Località: \_\_\_\_\_

1  via SERRASINA \_\_\_\_\_

2  corso \_\_\_\_\_ Num. Civico 570

3  vicolo \_\_\_\_\_

4  piazza \_\_\_\_\_

5  altro \_\_\_\_\_ (Indicare: contrada, località, traversa, salita, etc.)

Coordinate geografiche (ED50 - UTM fuso) E \_\_\_\_\_ N \_\_\_\_\_ Fuso \_\_\_\_\_

Denominazione edificio o proprietario BELLELLI MAURO IVANO

Identificativo Sopraluogo 41231 giorno mese anno \_\_\_\_\_

Squadra 442 Scheda n. 2 Data 24/07/12

Identificativo Edificio Istat Reg. Istat Prov. Istat Comune N° aggregato N° edificio

08 036 044 0035400

Cod. di Località Istat \_\_\_\_\_ Tipo carta \_\_\_\_\_

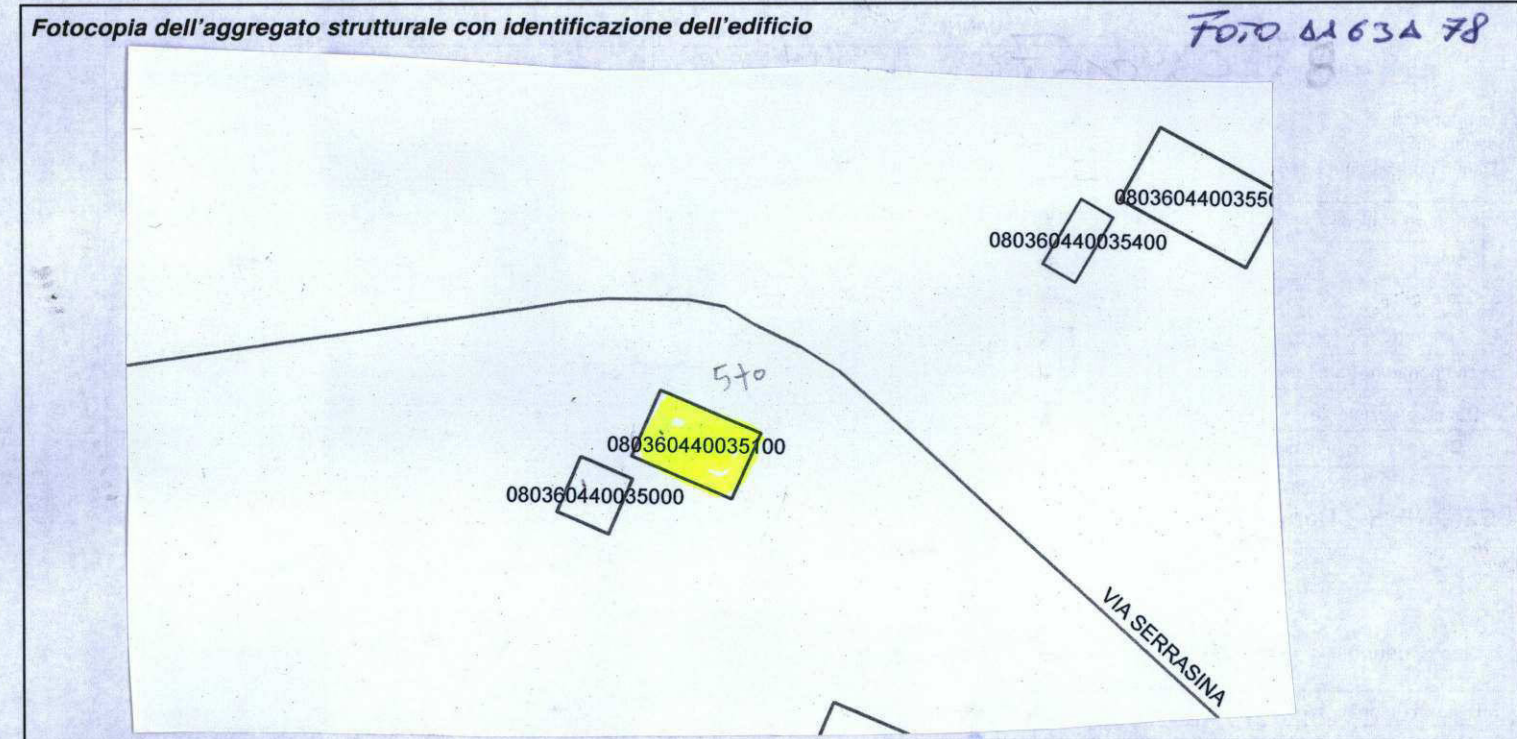
Sez. di censimento Istat \_\_\_\_\_ N° carta \_\_\_\_\_

Dati Catastali Foglio 44 Allegato \_\_\_\_\_

Particelle 65

Posizione edificio 1  Isolato 2  Interno 3  D'estremità 4  D'angolo

Codice Uso S



**SEZIONE 2 Descrizione edificio**

| Dati metrici                  |                            |                                |                 | Età                                 | Usi - esposizione                                |                |                          |           |
|-------------------------------|----------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------------|--|----------------|--------------------------|-----------|
| N° Piani totali con interrati | Altezza media di piano [m] | Superficie media di piano [m²] |                 | Costruzione e ristrutturaz. [max 2] | Usi  | N° unità d'uso | Utilizzazione            | Occupanti |
| ○ 1 ○ 9                       | 1 ○ ≤ 2.50                 | A ○ ≤ 50                       | I ○ 400 ÷ 500   | 1 ● ≤ 1919                          | A <input type="checkbox"/> Abitativo             | □ □ □          | A ○ > 65%                | 1 1 1     |
| ○ 2 ○ 10                      | 2 ● 2.50 ÷ 3.50            | B ○ 50 ÷ 70                    | L ○ 500 ÷ 650   | 2 □ 19 ÷ 45                         | B <input checked="" type="checkbox"/> Produttivo | □ □ □          | B ○ 30 ÷ 65%             | 2 2 2     |
| ● 3 ○ 11                      | 3 ○ 3.50 ÷ 5.0             | C ○ 70 ÷ 100                   | M ○ 650 ÷ 900   | 3 □ 46 ÷ 61                         | C <input type="checkbox"/> Commercio             | □ □ □          | C ● < 30%                | 3 3 3     |
| ○ 4 ○ 12                      | 4 ○ > 5.0                  | D ○ 100 ÷ 130                  | N ○ 900 ÷ 1200  | 4 □ 62 ÷ 71                         | D <input type="checkbox"/> Uffici                | □ □ □          | D ○ Non utilizz.         | 4 4 4     |
| ○ 5 ○ > 12                    |                            | E ● 130 ÷ 170                  | O ○ 1200 ÷ 1600 | 5 □ 72 ÷ 81                         | E <input type="checkbox"/> Serv. Pub.            | □ □ □          | E ○ In costruz.          | 5 5 5     |
| ○ 6                           | <b>Piani interrati</b>     | F ○ 170 ÷ 230                  | P ○ 1600 ÷ 2200 | 6 □ 82 ÷ 91                         | F <input checked="" type="checkbox"/> Deposito   | □ □ □          | F ○ Non finito           | 6 6 6     |
| ○ 7                           | A ● 0 C ○ 2                | G ○ 230 ÷ 300                  | Q ○ 2200 ÷ 3000 | 7 □ 92 ÷ 01                         | G <input type="checkbox"/> Strategico            | □ □ □          | G ○ Abbandon.            | 7 7 7     |
| ○ 8                           | B ○ 1 D ○ ≥ 3              | H ○ 300 ÷ 400                  | R ○ > 3000      | 8 □ ≥ 2002                          | H <input type="checkbox"/> Turis-ricet.          | □ □ □          |                          | 8 8 8     |
|                               |                            |                                |                 |                                     | Proprietà  |                | A ○ Pubblica B ● Privata |           |



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

| Strutture verticali   | Strutture in muratura    |                                     |                          |                          |                          |                                     |                          |                          | Altre strutture          |                          |                          |
|---|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|   | Non identificate         |                                     |                          |                          | Pilastrini isolati       | Mista                               | Rinforzata               | Telai in c.a.            |                          |                          |                          |
|   | A                        | B                                   | C                        | D                        |                          |                                     |                          | Telai in acciaio         |                          |                          |                          |
| 1 Non identificate  | <input type="radio"/>    | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | SI                                  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2 Volte senza catene  | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="radio"/>               | G1                       | H1                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3 Volte con catene  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4 Travi con soletta deformabile (travi in legno con semplice tavolato, travi e voltine,...) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | NO                                  | G2                       | H2                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5 Travi con soletta semirigida (travi in legno con doppio tavolato, travi e tavelloni,...)  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6 Travi con soletta rigida (solai di c.a., travi ben collegate a solette di c.a.,...)       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | G3                       | H3                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| REGOLARITA'                  | Non regolare          | Regolare                            |
|------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|
|                              | A                     | B                                   |
| 1 Forma pianta ed elevazione | <input type="radio"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2 Disposizione tamponature   | <input type="radio"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

**Copertura**

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

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

| Componente strutturale - Danno preesistente | Livello - estensione                | DANNO (1)                |                          |                                     |                          |                          |                          |                          |                          |                       | PROVEDIMENTI DI P.I. ESEGUITI |                          |                          |                          |                                     |                          |                                |
|---|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|
|   |                                     | D4-D5 Gravissimo         |                          |                                     | D2-D3 Medio grave        |                          |                          | D1 Leggero               |                          |                       | Nullo                         | Nessuno                  | Demolizioni              | Cerchiature e/o tiranti  | Riparazione                         | Puntelli                 | Trasenne e protezione passaggi |
|   |                                     | > 2/3                    | 1/3 - 2/3                | < 1/3                               | > 2/3                    | 1/3 - 2/3                | < 1/3                    | > 2/3                    | 1/3 - 2/3                | < 1/3                 |                               |                          |                          |                          |                                     |                          |                                |
|   |                                     | A                        | B                        | C                                   | D                        | E                        | F                        | G                        | H                        | I                     |                               |                          |                          |                          |                                     |                          |                                |
| 1 Strutture verticali                       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>       |
| 2 Solai                                     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                                |
| 3 Scale                                     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |                                |
| 4 Copertura                                 | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |                                |
| 5 Tamponature-tramezzi                      | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |                                |
| 6 Danno preesistente                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |                                |

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

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

| Tipo di danno  | PRESENZA DANNO                      | PROVEDIMENTI DI P.I. ESEGUITI       |                          |                          |                          |                          |                                |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------|
|  |                                     | Nessuno                             | Rimozione                | Puntelli                 | Riparazione              | Divieto di accesso       | Trasenne e protezione passaggi |
|  |                                     | A                                   | B                        | C                        | D                        | E                        | F                              |
| 1 Distacco intonaci, rivestimenti, controsoffitti... | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>       |
| 2 Caduta tegole, comignoli...                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>       |
| 3 Caduta cornicioni, parapetti...                    | <input type="radio"/>               | <input type="radio"/>               | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>       |
| 4 Caduta altri oggetti interni o esterni             | <input type="radio"/>               | <input type="radio"/>               | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>       |
| 5 Danno alla rete idrica, fognaria o termoidraulica  | <input type="radio"/>               | <input type="radio"/>               | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>       |
| 6 Danno alla rete elettrica o del gas                | <input type="radio"/>               | <input type="radio"/>               | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>       |

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

| Causa potenziale                       | PERICOLO SU                         |                          |                          | PROVVEDIM. DI P.I. ESEGUITI |                             |
|--|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
|  | Edificio                            | Via d'accesso            | Vie interne              | Divieto di accesso          | Trasenne e protez. passaggi |
|  | A                                   | B                        | C                        | D                           | E                           |
| 1 Crolli o cadute da altre costruzioni | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>    | <input type="checkbox"/>    |
| 2 Rottura di reti di distribuzione     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>    | <input type="checkbox"/>    |

**SEZIONE 7** **Terreno e fondazioni**

MORFOLOGIA DEL SITO

1  Cresta 2  Pendio forte 3  Pendio leggero 4  Pianura

DISSESTI (in atto o temibili):  Versanti incombenti  Terreno di fondazione

A  Assenti B  Generati dal sisma C  Acuiti dal sisma D  Preesistenti

**SEZIONE 8** **Giudizio di agibilità**

| Valutazione del rischio |                                     |                                     |                                     |                                     | Esito di agibilità    |                       |
|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| RISCHIO                 | STRUTTURALE (Sez. 3 e 4)            | NON STRUTTURALE (Sez. 5)            | ESTERNO (sez. 6)                    | GEOTECNICO (sez. 7)                 | A                     | B                     |
| BASSO                   | <input type="radio"/>               | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| BASSO CON PROVVEDIMENTI | <input type="radio"/>               | <input type="radio"/>               | <input type="radio"/>               | <input type="radio"/>               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| ALTO                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="radio"/>               | <input type="radio"/>               | <input type="radio"/>               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

| A                                      | B  | C   | D  | E  | F  |
|--|--|---|--|--|--|
| <input type="radio"/> Edificio AGIBILE | <input type="radio"/> Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE (tutto o parte) ma AGIBILE con provvedimenti di pronto intervento (1) | <input type="radio"/> Edificio PARZIALMENTE INAGIBILE (1) | <input type="radio"/> Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE da rivedere con approfondimento | <input checked="" type="checkbox"/> Edificio INAGIBILE | <input type="radio"/> 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)

**Sull'accuratezza della visita**

1  Solo dall'esterno 2  Parziale 3  Completa (> 2/3)

4  Non eseguito per: a  Sopralluogo rifiutato (SR) b  Rudere (RU) c  Demolito (DM) d  Proprietario non trovato (NT) e  Altro (AL)

**Provvedimenti di pronto intervento di rapida realizzazione, limitati (\*) o estesi (\*\*)**

| * | **                       | PROVVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI                         | *  | **                                  | PROVVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI              |
|---|--------------------------|---|----|-------------------------------------|--|
| 1 | <input type="checkbox"/> | Messa in opera di cerchiature o tiranti                 | 7  | <input type="checkbox"/>            | Rimozione di cornicioni, parapetti, aggetti  |
| 2 | <input type="checkbox"/> | Riparazione danni leggeri alle tamponature e tramezzi   | 8  | <input type="checkbox"/>            | Rimozione di altri oggetti interni o esterni |
| 3 | <input type="checkbox"/> | Riparazione copertura                                   | 9  | <input checked="" type="checkbox"/> | Trasennature e protezione passaggi           |
| 4 | <input type="checkbox"/> | Puntellatura di scale                                   | 10 | <input type="checkbox"/>            | Riparazioni delle reti degli impianti        |
| 5 | <input type="checkbox"/> | Rimozione di intonaci, rivestimenti, controsoffittature | 11 | <input type="checkbox"/>            |  |
| 6 | <input type="checkbox"/> | Rimozione di tegole, comignoli, parapetti               | 12 | <input type="checkbox"/>            |  |

**Unità immobiliari inagibili, famiglie e persone evacuate**

Unità immobiliari inagibili 1/2 Nuclei familiari evacuati 0/0 N° persone evacuate 0/0/0

**SEZIONE 9** **Altre osservazioni**

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

| Argomento | Annotazioni                                | Foto d'insieme dell'edificio | spilla |
|-----------|--|------------------------------|--------|
|           | 9 TRASENNARE IN POSO OPPORTUNO IL PERICULO |                              |        |
|           | 9 TRASENNARE IN POSO OPPORTUNO IL PERICULO |                              |        |
|           |  |                              |        |
|           |  |                              |        |
|           |  |                              |        |
|           |  |                              |        |
|           |  |                              |        |
|           |  |                              |        |
|           |  |                              |        |
|           |  |                              |        |

Il compilatore (in stampatello) CECIC GIUSEPPE

Firma [Firma]

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 (□) indicano la possibilità di **multiscelta**: in questi casi si possono fornire più indicazioni; le caselle tonde (○) indicano la possibilità di una singola scelta. Dove sono presenti le caselle □ si deve scrivere in stampatello appoggiando il testo a sinistra ed i numeri a destra.

**Sezione 1 - Identificazione edificio.**

Indicare i dati di localizzazione: Provincia, Comune e Frazione. **IDENTIFICATIVO 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 1° livello (2B) e solai rigidi (in c.a.) e muratura in pietrame al 2° 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 quando 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, qualora 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.

Logo: **PROTEZIONE CIVILE NAZIONALE** **Regione Emilia-Romagna** **servizio geologico sismico e dei suoli**

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

(AeDES 06/2008) Codice Richiesta

**SEZIONE 1 Identificazione edificio**

Provincia: MOZZANA  
Comune: SOLERA  
Frazione/Località: \_\_\_\_\_  
(denominazione Istat)

1  via SERRASINA  
2  corso \_\_\_\_\_ Num. Civico 570  
3  vicolo \_\_\_\_\_  
4  piazza \_\_\_\_\_  
5  altro \_\_\_\_\_ (Indicare: contrada, località, traversa, salita, etc.)

Coordinate geografiche (ED50 - UTM fuso E \_\_\_\_\_ N \_\_\_\_\_ Fuso \_\_\_\_\_)

Denominazione edificio o proprietario: BELLIZZI MAURO IVANO Codice Uso S

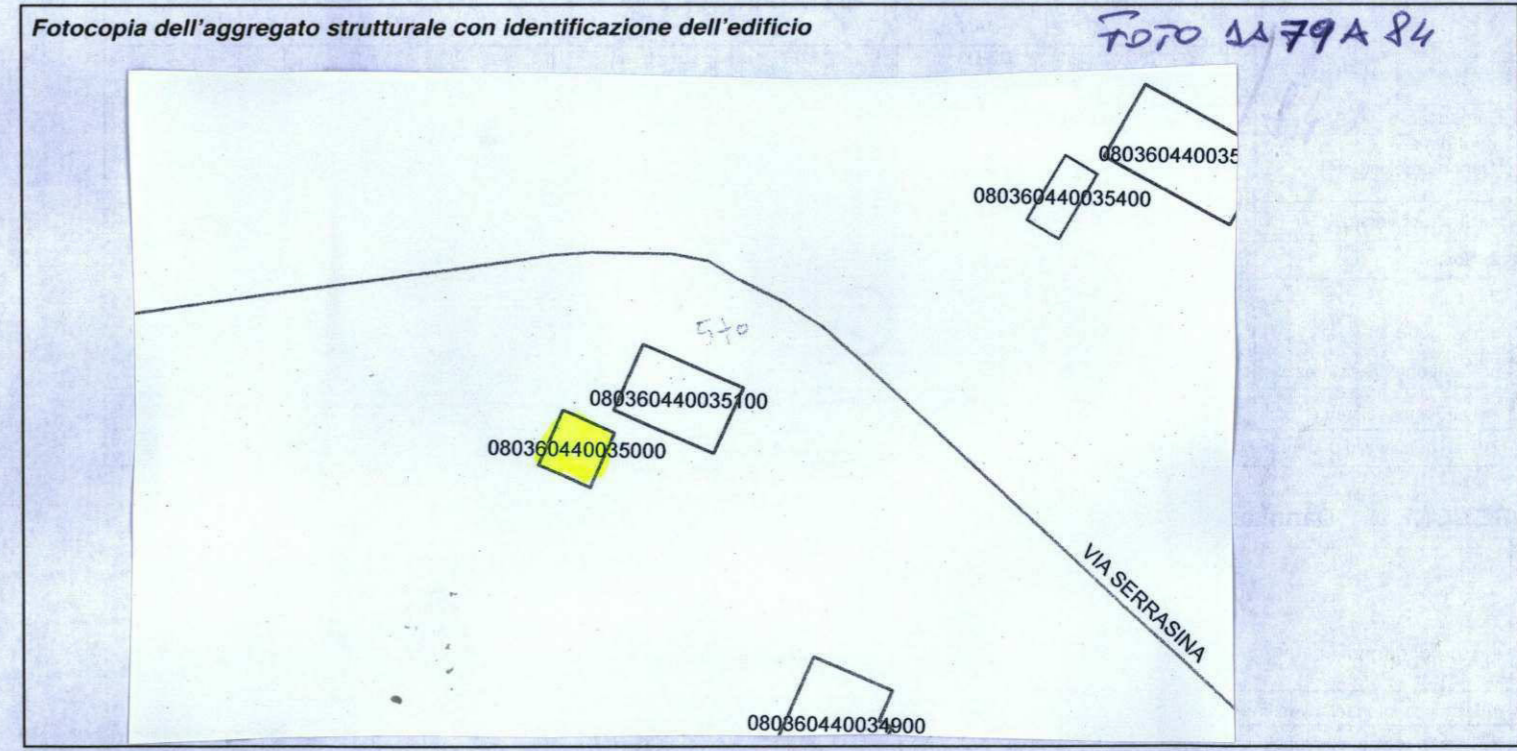
IDENTIFICATIVO SOPRALLUOGO 1598 giorno mese anno 41275  
Squadra 1441 Scheda n. 3 Data 24 07 12

IDENTIFICATIVO EDIFICIO  
Istat Reg. Istat Prov. Istat Comune N° aggregato N° edificio  
08 036 044 0035000

Cod. di Località Istat \_\_\_\_\_ Tipo carta \_\_\_\_\_  
Sez. di censimento Istat \_\_\_\_\_ N° carta \_\_\_\_\_

Dati Catastali Foglio 44 Allegato \_\_\_\_\_  
Particelle 66

Posizione edificio 1  Isolato 2  Interno 3  D'estremità 4  D'angolo



**SEZIONE 2 Descrizione edificio**

| Dati metrici                  |   |                                |                 | Età                                       |   | Uso - esposizione                  |                  |           |
|-------------------------------|---|--------------------------------|-----------------|---|---|------------------------------------|------------------|-----------|
| N° Piani totali con interrati | Altezza media di piano [m]                | Superficie media di piano [m²] |                 | Costruzione e ristrutturaz. [max 2]       | Uso   | N° unità d'uso                     | Utilizzazione    | Occupanti |
| ○1 ○9                         | 1 <input checked="" type="radio"/> ≤ 2.50 | A ○ ≤ 50                       | I ○ 400 ÷ 500   | 1 <input checked="" type="radio"/> ≤ 1919 | A <input type="checkbox"/> Abitativo        | □ □ □                              | A ○ > 65%        | 100 10 1  |
| ●2 ○10                        | 2 <input type="radio"/> 2.50 ÷ 3.50       | B ○ 50 ÷ 70                    | L ○ 500 ÷ 650   | 2 <input type="checkbox"/> 19 ÷ 45        | B <input type="checkbox"/> Produttivo       | □ □ □                              | B ● 30 ÷ 65%     | 1 1 1     |
| ○3 ○11                        | 3 <input type="radio"/> 3.50 ÷ 5.0        | C ● 70 ÷ 100                   | M ○ 650 ÷ 900   | 3 <input type="checkbox"/> 46 ÷ 61        | C <input type="checkbox"/> Commercio        | □ □ □                              | C ○ < 30%        | 2 2 2     |
| ○4 ○12                        | 4 <input type="radio"/> > 5.0             | D ○ 100 ÷ 130                  | N ○ 900 ÷ 1200  | 4 <input type="checkbox"/> 62 ÷ 71        | D <input type="checkbox"/> Uffici           | □ □ □                              | D ○ Non utilizz. | 3 3 3     |
| ○5 ○>12                       |   | E ○ 130 ÷ 170                  | O ○ 1200 ÷ 1600 | 5 <input type="checkbox"/> 72 ÷ 81        | E <input type="checkbox"/> Serv. Pub.       | □ □ □                              | E ○ In costruz.  | 4 4 4     |
| ○6                            | <b>Piani interrati</b>                    | F ○ 170 ÷ 230                  | P ○ 1600 ÷ 2200 | 6 <input type="checkbox"/> 82 ÷ 91        | F <input checked="" type="radio"/> Deposito | <u>02</u> □ □ □                    | F ○ Non finito   | 5 5 5     |
| ○7                            | A ● 0 C ○ 2                               | G ○ 230 ÷ 300                  | Q ○ 2200 ÷ 3000 | 7 <input type="checkbox"/> 92 ÷ 01        | G <input type="checkbox"/> Strategico       | □ □ □                              | G ○ Abbandon.    | 6 6 6     |
| ○8                            | B ○ 1 D ○ ≥3                              | H ○ 300 ÷ 400                  | R ○ > 3000      | 8 <input type="checkbox"/> ≥ 2002         | H <input type="checkbox"/> Turis-ricet.     | □ □ □                              |                  | 7 7 7     |
|                               |   |                                |                 |   |   | Proprietà A ○ Pubblica B ● Privata |                  | 8 8 8     |
|                               |   |                                |                 |   |   |                                    |                  | 9 9 9     |

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

| Strutture verticali<br>Strutture orizzontali  | Non identificate         | Strutture in muratura  |                                     |  |                          |                    |                          |                          |   | Altre strutture            |                          |                                     |                          |
|---|--------------------------|--|-------------------------------------|--|--------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|---|----------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
|   |                          | A tessitura irregolare e di cattiva qualità (Pietrame non squadrato, ciottoli,...) |                                     | A tessitura regolare e di buona qualità (Blocchi; mattoni; pietra squadrata,...) |                          | Pilastrini isolati | Mista                    | Rinforzata               | Telai in c.a.   | Telai in acciaio           |                          |                                     |                          |
|   |                          | Senza catene o cordoli   | Con catene o cordoli                | Senza catene o cordoli   | Con catene o cordoli     |                    |                          |                          | <input type="checkbox"/>  | Non regolare               | Regolare                 |                                     |                          |
| A   | B                        | C  | D                                   | E  | F                        | G                  | H                        | REGOLARITA'              | A   | B                          |                          |                                     |                          |
| 1 Non Identificate  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | SI                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 1   | Forma pianta ed elevazione | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2 Volte senza catene  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> |                    | G1                       | H1                       | 2   | Disposizione tamponature   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3 Volte con catene  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> |                    |                          |                          | <b>Copertura</b><br>1 <input checked="" type="checkbox"/> Spingente pesante<br>2 <input type="checkbox"/> Non spingente pesante<br>3 <input type="checkbox"/> Spingente leggera<br>4 <input type="checkbox"/> Non spingente leggera |                            |                          |                                     |                          |
| 4 Travi con soletta deformabile (travi in legno con semplice tavolato, travi e voltine,...) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | NO                 | G2                       | H2                       |   |                            |                          |                                     |                          |
| 5 Travi con soletta semirigida (travi in legno con doppio tavolato, travi e tavelloni,...)  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> |                    |                          |                          |   |                            |                          |                                     |                          |
| 6 Travi con soletta rigida (solai di c.a., travi ben collegate a solette di c.a.,...)       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> |                    | G3                       | H3                       |   |                            |                          |                                     |                          |

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

| Livello - estensione | Componente strutturale - Danno preesistente | DANNO <sup>(1)</sup>     |                          |                          |                                     |                          |                          |                          |                          |                          |                          | PROVEDIMENTI DI P.I. ESEGUITI |                          |                          |                          |                          |                                 |                          |
|----------------------|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------|--------------------------|
|                      |   | D4-D5 Gravissimo         |                          |                          | D2-D3 Medio grave                   |                          |                          | D1 Leggero               |                          |                          | Nullo                    | Nessuno                       | Demolizioni              | Cerchiature e/o tiranti  | Riparazione              | Puntelli                 | Transenne e protezione passaggi |                          |
|                      |   | > 2/3                    | 1/3 - 2/3                | < 1/3                    | > 2/3                               | 1/3 - 2/3                | < 1/3                    | > 2/3                    | 1/3 - 2/3                | < 1/3                    |                          |                               |                          |                          |                          |                          |                                 |                          |
| A                    | B   | C                        | D                        | E                        | F                                   | G                        | H                        | I                        | L                        | A                        | B                        | C                             | D                        | E                        | F                        |                          |                                 |                          |
| 1                    | Strutture verticali                         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>        | <input type="checkbox"/> |
| 2                    | Solai                                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>        | <input type="checkbox"/> |
| 3                    | Scale                                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>        | <input type="checkbox"/> |
| 4                    | Copertura                                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>        | <input type="checkbox"/> |
| 5                    | Tamponature-tramezzi                        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>        | <input type="checkbox"/> |
| 6                    | Danno preesistente                          | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>        | <input type="checkbox"/> |

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

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

| Tipo di danno  | PRESENZA DANNO                      | PROVEDIMENTI DI P.I. ESEGUITI       |                          |                          |                          |                          |                                 |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------|
|  |                                     | Nessuno                             | Rimozione                | Puntelli                 | Riparazione              | Divieto di accesso       | Transenne e protezione passaggi |
|  | A                                   | B                                   | C                        | D                        | E                        | F                        | G                               |
| 1 Distacco intonaci, rivestimenti, controsoffitti... | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>        |
| 2 Caduta tegole, comignoli...                        | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>        |
| 3 Caduta cornicioni, parapetti...                    | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>        |
| 4 Caduta altri oggetti interni o esterni             | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>        |
| 5 Danno alla rete idrica, fognaria o termoidraulica  | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>        |
| 6 Danno alla rete elettrica o del gas                | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>        |

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

| Causa potenziale                       | PERICOLO SU              |                          |                          | PROVEDIM. DI P.I. ESEGUITI |                              |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------------------|
|  | Edificio                 | Via d'accesso            | Vie interne              | Divieto di accesso         | Transenne e protez. passaggi |
|  | A                        | B                        | C                        | D                          | E                            |
| 1 Crolli o cadute da altre costruzioni | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>     |
| 2 Rottura di reti di distribuzione     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>     |

### SEZIONE 7 Terreno e fondazioni

| MORFOLOGIA DEL SITO   | DISSESTI (in atto o temibili): <input type="checkbox"/> Versanti incombenti <input type="checkbox"/> Terreno di fondazione |   |   |   |
|---|--|---|---|---|
| 1 <input type="checkbox"/> Cresta 2 <input type="checkbox"/> Pendio forte 3 <input type="checkbox"/> Pendio leggero 4 <input checked="" type="checkbox"/> Pianura | A <input type="checkbox"/> Assenti   | B <input type="checkbox"/> Generati dal sisma | C <input type="checkbox"/> Acuiti dal sisma | D <input type="checkbox"/> Preesistenti |

### SEZIONE 8 Giudizio di agibilità

| Valutazione del rischio |                                     |                                     |                          |                          | Esito di agibilità   |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--|-------------------------------------|
| RISCHIO                 | STRUTTURALE (Sez. 3 e 4)            | NON STRUTTURALE (Sez. 5)            | ESTERNO (Sez. 6)         | GEOTECNICO (Sez. 7)      | A  | B                                   |
| BASSO                   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | A Edificio AGIBILE   | <input type="checkbox"/>            |
| BASSO CON PROVVEDIMENTI | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | B Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE (tutto o parte) ma AGIBILE con provvedimenti di pronto intervento (1) | <input type="checkbox"/>            |
| ALTO                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | C Edificio PARZIALMENTE INAGIBILE (1)  | <input type="checkbox"/>            |
|                         |                                     |                                     |                          |                          | D Edificio TEMPORANEAMENTE INAGIBILE da rivedere con approfondimento                                       | <input type="checkbox"/>            |
|                         |                                     |                                     |                          |                          | E Edificio INAGIBILE   | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                         |                                     |                                     |                          |                          | F Edificio INAGIBILE per rischio esterno (1)   | <input type="checkbox"/>            |

(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)

| Sull'accuratezza della visita                | Non eseguito per:                   |  |   |  |  |  |                                       |
|--|-------------------------------------|--|---|--|--|--|---------------------------------------|
| 1 <input type="checkbox"/> Solo dall'esterno | 2 <input type="checkbox"/> Parziale | 3 <input checked="" type="checkbox"/> Completa (> 2/3) | a <input type="checkbox"/> Sopralluogo rifiutato (SR) | b <input type="checkbox"/> Rudere (RU) | c <input type="checkbox"/> Demolito (DM) | d <input type="checkbox"/> Proprietario non trovato (NT) | e <input type="checkbox"/> Altro (AL) |

### Provedimenti di pronto intervento di rapida realizzazione, limitati (\*) o estesi (\*\*)

| * | **                       | PROVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI                          | *  | **                                  | PROVEDIMENTI DI P.I. SUGGERITI               |
|---|--------------------------|---|----|-------------------------------------|--|
| 1 | <input type="checkbox"/> | Messa in opera di cerchiature o tiranti                 | 7  | <input type="checkbox"/>            | Rimozione di cornicioni, parapetti, aggetti  |
| 2 | <input type="checkbox"/> | Riparazione danni leggeri alle tamponature e tramezzi   | 8  | <input type="checkbox"/>            | Rimozione di altri oggetti interni o esterni |
| 3 | <input type="checkbox"/> | Riparazione copertura                                   | 9  | <input type="checkbox"/>            | Transennature e protezione passaggi          |
| 4 | <input type="checkbox"/> | Puntellatura di scale                                   | 10 | <input type="checkbox"/>            | Riparazioni delle reti degli impianti        |
| 5 | <input type="checkbox"/> | Rimozione di intonaci, rivestimenti, controsoffittature | 11 | <input checked="" type="checkbox"/> | PUNTELLATURA ANGOLO TORRE EST                |
| 6 | <input type="checkbox"/> | Rimozione di tegole, comignoli, parapetti               | 12 | <input type="checkbox"/>            |  |

### Unità immobiliari inagibili, famiglie e persone evacuate

Unità immobiliari inagibili | 0 | 1 | Nuclei familiari evacuati |  | N° persone evacuate |  |

### SEZIONE 9 Altre osservazioni

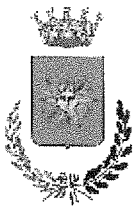
Sul danno, sui provvedimenti di pronto intervento, l'agibilità o altro

| Argomento | Annotazioni                              | Foto d'insieme dell'edificio | spilla |
|-----------|--|------------------------------|--------|
|           | 1) <i>PROVVEDIMENTI ANGOLO TORRE EST</i> |                              |        |
|           | 2) <i>PUNTELLATURA ANGOLO TORRE EST</i>  |                              |        |

CLERICI

**Il compilatore (in stampatello)**  
DAVIDE ACQUARO

**Firma**  
*[Firma]*



ORDINANZA N. 267/2012

OGGETTO: **Ordinanza di inagibilità degli edifici e sgombero degli stessi**

### IL SINDACO

A seguito del sopralluogo e scheda AeDES nn. 02-03 del 24.07.2012 Squadra 1411, di pronto intervento e agibilità per edifici ordinari nell'emergenza post sismica del 20.05.2012 e del 29.05.2012, si segnala che i fabbricati, destinati rispettivamente a deposito/produzione e deposito, e posti in Soliera **Via Serrasina n. 570** presentano i seguenti danni:

- **Edificio adibito a deposito/produzione (Scheda AeDes n. 02, n. aggregato: 080360440035100):** danni medio gravi alle strutture verticali, ai solai, alle scale ed alla copertura. L'edificio è stato interessato da un provvedimento di pronto intervento relativo al puntellamento dei solai. Si evidenzia la caduta di tegole e comignoli, nonché il distacco di intonaci, rivestimenti e controsoffitti. 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, soprattutto attorno al perimetro dell'edificio, nonché 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;
- **Edificio adibito a deposito (Scheda AeDes n. 03, n. aggregato: 080360440035000):** danni medio gravi alle strutture verticali, ai solai; danni leggeri alla copertura. Pertanto, l'immobile in oggetto versa in condizioni tali da esserne compromessa la stabilità e necessita di interventi urgenti di messa in sicurezza attraverso la puntellatura dell'angolo nord est, nonché 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 sopraccitate nn. 02-03 del 24.07.2012 Squadra 1411, la comunicazione di avvio del procedimento ai sensi della L. n.241/90;

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

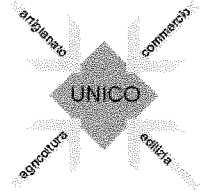
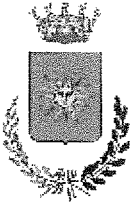
Visto l'art.32, Legge 833/78;

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.

BELLELLI MAURO, c.f. BLLMRA44P14B819Z, residente a Soliera in Via Serrasina, n. 570;  
BELLELLI IVANO, c.f. BLLVNI39T03B819N, residente a Carpi in Via Nuova Ponente, n. 19;

in qualità di proprietari degli immobili posti a Soliera in **Via Serrasina n. 570**, 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;

Ed alla famiglia del Sig. BELLELLI MAURO, c.f. BLLMRA44P14B819Z,  
in qualità di occupante l' alloggio posto al **civico n. 570 di Via Serrasina** a Soliera, il **non utilizzo dello stesso per sè e chiunque** a qualunque titolo e lo **sgombero immediato** dei locali sopradetti fino all'esecuzione delle opere di cui all'ordinanza;

## DICHIARA

**i fabbricati posti in Soliera Via Serrasina n. 570, di cui al Foglio 44 mappale 65, – 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;

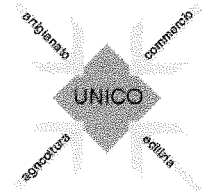
Copia del presente atto sarà notificata a cura della Polizia Locale o del Messo comunale agli interessati.



COMUNE DI SOLIERA  
PROVINCIA DI MODENA

Settore Pianificazione e Sviluppo del Territorio  
Sportello Unico Attività Edilizia

---



Soliera, 31.07.2012



IL SINDACO  
  
GIUSEPPE SCHENA

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

Serrasina570\_sisma2012.doc/ordinanze/st

# COMUNE DI SOLIERA

## CENSIMENTO GENERALE DEGLI EDIFICI IN ZONA EXTRAURBANA

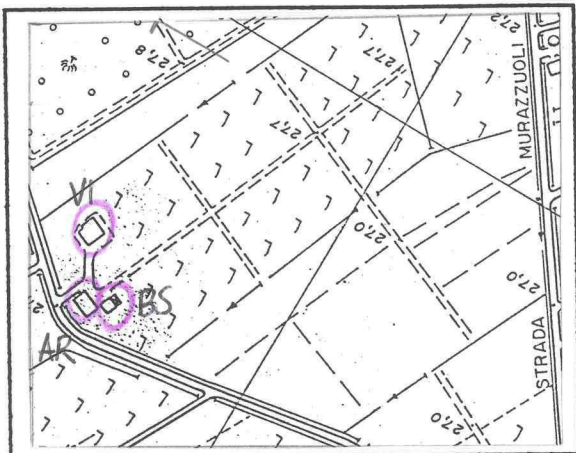
LOCALITA' :

VIA : SERRASINA

N° CIVICO : 570

SCHEDA N° :

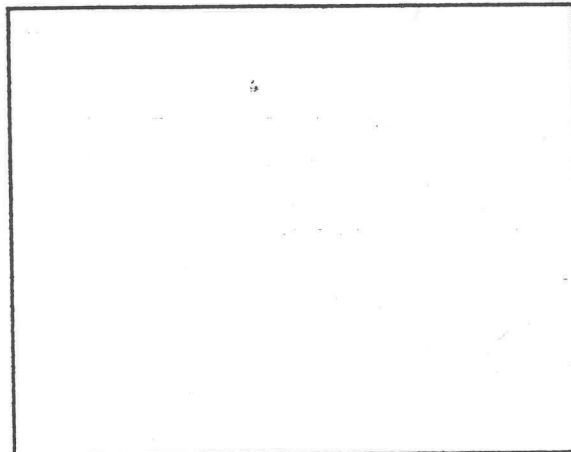
44



Stralcio C.T.R. — Scala 1 : 5000



Edifici di interesse



Identificazione censuaria 1850

Ing. P. Riccardi



RILIEVO FOTOGRAFICO D' INSIEME





AR e B5



- NUMERO DI EDIFICI COSTITUENTI L'AGGREGAZIONE

3

- CARATTERI TIPOLOGICI DELLE COSTRUZIONI

|                   |                                     |       |
|-------------------|-------------------------------------|-------|
| Abitazione rurale | <input checked="" type="checkbox"/> | AR    |
| Fienile / stalla  | <input type="checkbox"/>            | FS    |
| Barchessa         | <input type="checkbox"/>            | BA    |
| Forno             | <input type="checkbox"/>            | FO    |
| Bassocomodo       | <input checked="" type="checkbox"/> | BS    |
| Chiesa            | <input type="checkbox"/>            | CH    |
| Villa             | <input checked="" type="checkbox"/> | VI    |
| Casa padronale    | <input type="checkbox"/>            | CP    |
| Oratorio          | <input type="checkbox"/>            | OR    |
| Altro ( _____ )   | <input type="checkbox"/>            | ..... |

NOTE :

- TIPOLOGIA INSEDIATIVA

|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Ad elementi separati  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Ad elementi congiunti | <input type="checkbox"/>            |
| A corte               | <input type="checkbox"/>            |
| Edificio singolo      | <input type="checkbox"/>            |

- AREA DI PERTINENZA

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Viale d' accesso               | <input type="checkbox"/>            |
| Alberi d' alto fusto           | <input type="checkbox"/>            |
| Aia                            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Giardino                       | <input type="checkbox"/>            |
| Pavimentazioni originarie      | <input type="checkbox"/>            |
| Recinzioni originarie          | <input type="checkbox"/>            |
| Pozzo ( <i>interno ad AR</i> ) | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Fontana                        | <input type="checkbox"/>            |
| Altro ( _____ )                | <input type="checkbox"/>            |
| Altro ( _____ )                | <input type="checkbox"/>            |

**- IMPIANTI ESISTENTI**

|                                       |                             |                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| Acqua potabile :                      | Pozzo                       | <input type="checkbox"/>            |
|                                       | Acquedotto                  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Luce elettrica                        |                             | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Telefono                              |                             | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Riscaldamento a caldaia centralizzata |                             | <input type="checkbox"/>            |
| Riscaldamento a produttori singoli    |                             | <input type="checkbox"/>            |
| Fognature :                           | Dinamica                    | <input type="checkbox"/>            |
|                                       | Statica ( Fossa biologica ) | <input checked="" type="checkbox"/> |

**- VIABILITA' D' ACCESSO**

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Sterrata            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Pedonale            | <input type="checkbox"/>            |
| Sterrata / pedonale | <input type="checkbox"/>            |
| Asfaltata           | <input type="checkbox"/>            |

**-FAMIGLIE**

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Numero di famiglie           | <input type="text" value="1"/> |
| Numero di persone            | <input type="text" value="6"/> |
| Eta' :                       |                                |
| Ragazzi ( fino ai 25 anni )  | <input type="text" value="4"/> |
| Adulti ( dai 25 ai 65 anni ) | <input type="text" value="2"/> |
| Anziani ( oltre i 65 anni )  | <input type="text"/>           |

**- 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 (105 bioecche)

**- GESTIONE DELL' AZIENDA AGRICOLA**

Coltivatore diretto

Terreno ceduto in affitto

Altro ( \_\_\_\_\_ )

**ELEMENTI DESCRITTIVI DI CIASCUN EDIFICIO DI INTERESSE  
STORICO - TESTIMONIALE**

|    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|
| AR | FS | BA | FO | BS | CH | VI | CP | OR | ..... |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|

**-EPOCA DI COSTRUZIONE**

Fino al 1800

Fino al 1900

Fino al 1945

Dopo il 1945 :    1945 - 1960

                          1960 - 1980

                          Dopo il 1980

|   |  |  |  |   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|---|--|--|--|---|--|--|--|--|--|
|   |  |  |  |   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
| X |  |  |  | X |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  | X |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |

**- STATO DI CONSERVAZIONE**

Buono

Mediocre

Cattivo

|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|---|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| X |  |  |  | X |  | X |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |

**- NUMERO DI PIANI**

|   |  |  |  |   |   |  |  |  |  |
|---|--|--|--|---|---|--|--|--|--|
| 2 |  |  |  | 2 | 2 |  |  |  |  |
|---|--|--|--|---|---|--|--|--|--|

**- DESTINAZIONI D' USO**

Abitazione

Servizi agricoli :    Zootecnici

                          Lavorativi ( Caseifici )

                          Magazzini ( Rimesse )

Servizi non agricoli

Laboratorio artigiano

Negozi , bar , ristoranti

Edificio inutilizzato

Altro ( \_\_\_\_\_ )

|   |  |  |  |  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|---|---|--|--|--|--|--|--|--|
|   |  |  |  |  |   | X |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
| X |  |  |  |  | X |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |

**- TIPOLOGIA DI COPERTURA**

A una falda

A due falde ( Capanna )

A quattro falde ( Padiglione )

Composta

Altro ( \_\_\_\_\_ )

|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |  |
|---|--|--|--|---|--|---|--|--|--|--|
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |  |
| X |  |  |  | X |  | X |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |  |

**- MATERIALE DI COPERTURA**

Coppi

Tegole piane

Altro ( \_\_\_\_\_ )

|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |  |
|---|--|--|--|---|--|---|--|--|--|--|
| X |  |  |  | X |  | X |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |  |

**- ELEMENTI DI INTERESSE TIPOLOGICO / ARCHITETTONICO**

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 ( \_\_\_\_\_ )

|   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|
|   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |
| X |  |  |  | X |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |

|    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|
| AR | FS | BA | FO | BS | CH | VI | CP | OR | ..... |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|

**- PIANTA**

Quadrangolare

Rettangolare

Articolata

|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |
|---|--|--|--|---|--|---|--|--|--|
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |
| X |  |  |  | X |  | X |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |

**- FINITURE INVOLUCRO ESTERNO**

Intonaco

Struttura a vista

Altro ( \_\_\_\_\_ )

|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |
|---|--|--|--|---|--|---|--|--|--|
| X |  |  |  | X |  | X |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |

**- ALTERAZIONI ARCHITETTONICHE**

Assenti

Leggere

Gravi

Totali

|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |
|---|--|--|--|---|--|---|--|--|--|
| X |  |  |  | X |  | X |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |
|   |  |  |  |   |  |   |  |  |  |

**- CLASSIFICAZIONE AI SENSI DELLA L.R. 47 / 78**

Restauro scientifico

A / 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Restauro e risanamento conservativo :

Tipo A

A / 2A

Tipo B

A / 2B

Ripristino tipologico

Demolizione

Recupero / risanamento aree libere

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**NOTE :**



N°. Progr. Interno : 07

Via Serrasina, 570

Foglio 44 Mappale 65,66

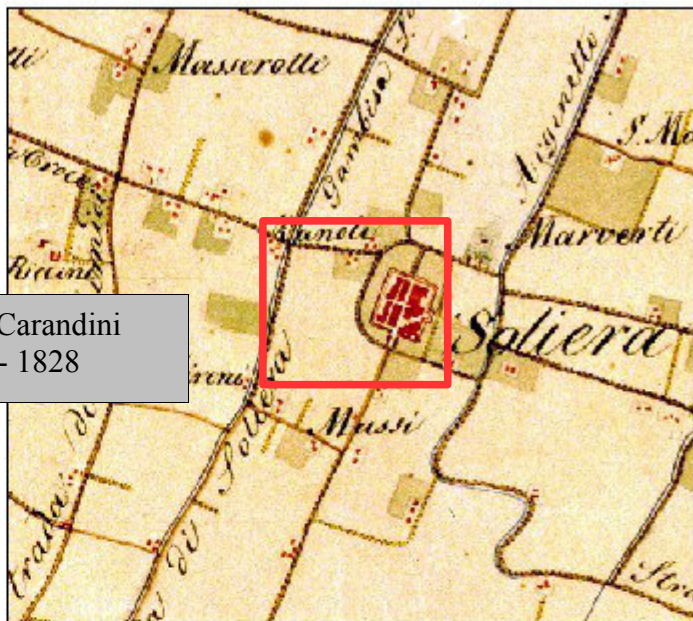


Tavola Carandini  
1821 - 1828



Tavola IGM 1884



Tavola IGM 1933



N°. Progr. Interno : 7

Via Serrasina, 570

Foglio 44 Mappale 65,66

estratto catastale 1:2000

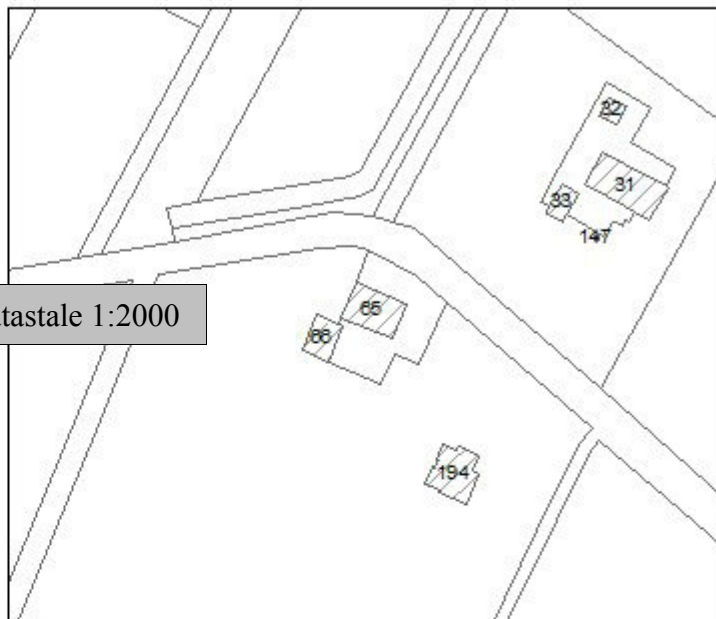
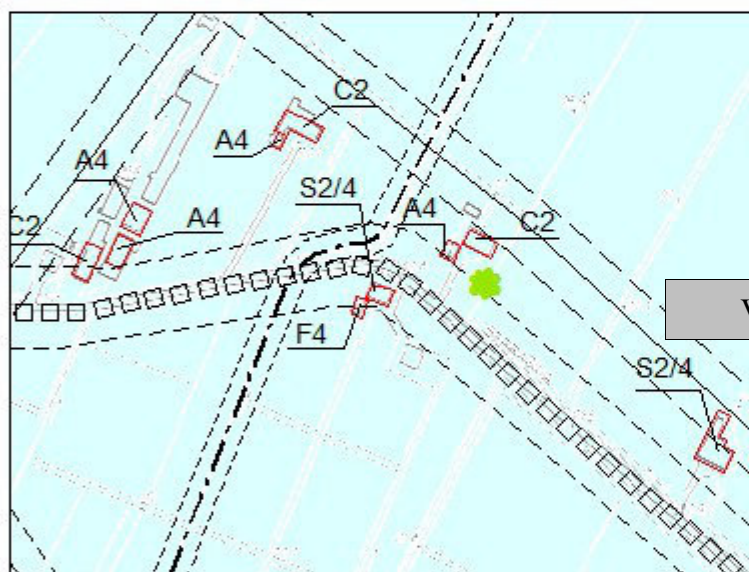
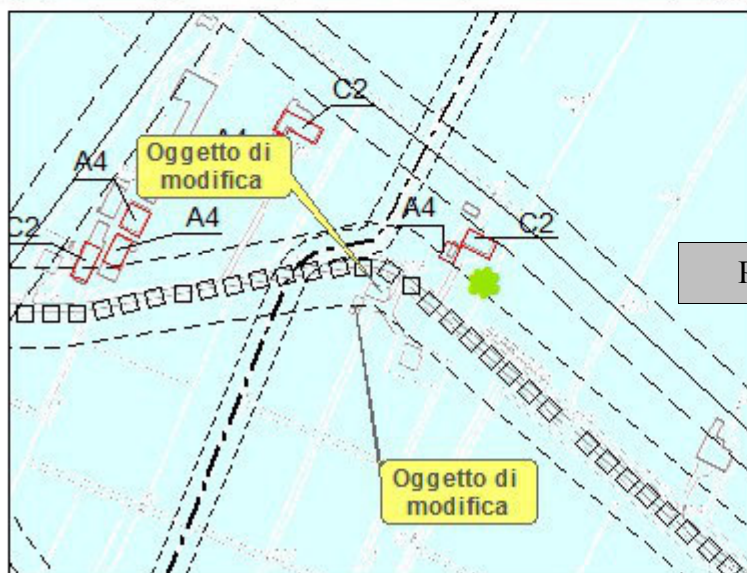


Tavola PSC – tutele, vincoli e territorio urbanizzato



Vigente



Proposta di revisione