



CITTA' DELL'AMATRICE
MEDAGLIA D'ORO AL MERITO CIVILE

PROVINCIA DI RIETI

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del 22 agosto del 2020

AMBITO 4 – PICENTE / LAGO SCANDARELLO
ROCCAPASSA

PROGETTISTA:

Ing. Dante Gianni

Scritto all'Ordine degli Ingegneri di Rieti al n° 917-A

COMUNE DI AMATRICE:

Sindaco Dott. Giorgio Cortellesi

COLLABORATORI:

Dott.ssa Emma Moriconi

Dottoressa in Conservazione e valorizzazione dei beni culturali

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

SETTORE VIII – Lavori Pubblici, Manutenzione e monitoraggio Ricostruzione Pubblica:

Ing. Tania Micaloni

SEZIONI:

- Relazione generale;
- Elaborati grafici.

REV. n°	Data	Descrizione
00	Settembre 2022	Emissione

**PARTE 1: RELAZIONE GENERALE DEL PSR****INDICE**

0. <u>Premessa</u>	pag.1
1. <u>Storia, cultura e tradizioni</u>	.2
1.0 Cronografia dell'insediamento umano	.2
1.1 Il patrimonio culturale e tradizionale	.2
2. <u>Quadro conoscitivo</u>	.3
2.0 Valutazione di adeguatezza degli strumenti di pianificazione	.4
2.1 Pericolosità sismica e criticità idrogeologiche	.5
2.2 Analisi delle trasformazioni recenti del centro abitato	.5
2.3 Rilevazione dello stato del danno dell'edificato a seguito degli eventi sismici	.7
2.4 Qualificazione del sistema centro abitato	.8
2.5 Qualificazione storico - identitaria e architettonica dell'edificato	.8
3. <u>Principali elementi programmatici del PSR</u>	.13
3.0 Fruibilità e sicurezza del centro abitato	.14
3.1 Ricostruzione privata	.15
3.2 Ricostruzione pubblica	.17
3.3 Quadro Tecnico Economico degli interventi pubblici	.18
4. <u>Attuabilità e cronoprogramma della ricostruzione</u>	.20
5. <u>Sintesi e conclusioni</u>	.23

Trasformazioni del centro abitato

EL.2.2.1	Aerofotogrammetrico dello stato dell'area urbana dopo la rimozione delle macerie. Confronto con lo stato preesistente al sisma
EL.2.2.2	Trasformazioni recenti del centro abitato
EL.2.2.3	Il territorio post-sisma 2016: Strutture provvisorie e valutazione della congruenza con le previsioni urbanistiche del Piano Particolareggiato

Stato del danno

EL.2.3.1	Stato del danno degli edifici pubblici e privati
EL.2.3.2	Zone rosse, stato delle demolizioni e rimozioni macerie
EL.2.3.3	Categorizzazione delle macerie secondo il MIBAC

Qualificazione del sistema centro abitato

EL.2.4.1	Documentazione fotografica del centro abitato
EL.2.4.2	Analisi della qualità del disegno architettonico degli edifici e degli spazi pubblici

PRINCIPALI ELEMENTI PROGRAMMATICIFruibilità e sicurezza del centro abitato

EL.3.0.1	Viabilità, sicurezza e proposte di miglioramento degli spazi pubblici del centro abitato
EL.3.0.2	Edificato interferente con l'adeguamento della viabilità pubblica, e spazi privati o pubblici oggetto di possibile trasferimento della proprietà

Ricostruzione privata

EL.3.1.1	Residenti e categorizzazione dell'edificato: edifici singoli, aggregati edilizi e possibili interventi unitari
EL.3.1.2	Indirizzi per la ricostruzione in relazione ai gradi di qualità delle componenti morfologiche e insediative urbane
EL.3.1.3	Stato degli interventi privati

Ricostruzione pubblica

EL.3.2.1	Interventi di riparazione e ricostruzione pubblica
EL.3.2.2	Stato degli interventi pubblici

ATTUABILITÀ E CRONOPROGRAMMA DELLA RICOSTRUZIONE

EL.4.0.1	Attuabilità e interferenze degli interventi di ricostruzione e riparazione privati
EL.4.0.2	Cronoprogramma della ricostruzione privata
EL.4.0.3	Cantierizzazione della ricostruzione

PARTE 2: ELABORATI GRAFICI DEL PSR**CARTOGRAFIA DI BASE**

EL.1.0.1	Carta Tecnica Regionale
EL.1.0.2	Carta catastale d'impianto
EL.1.0.3	Carta catastale attuale

QUADRO CONOSCITIVOInquadramento urbanistico territoriale

EL.2.0.1	Piano Regolatore Generale
EL.2.0.2	Piano Particolareggiato
EL.2.0.3.A	Piano Territoriale Paesistico Regionale Tav. A – Sistemi ed ambiti del paesaggio
EL.2.0.3.B	Piano Territoriale Paesistico Regionale Tav. B – Beni paesaggistici
EL.2.0.4	Piano del Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga - Zonizzazione
EL.2.0.5	Rete Natura 2000
EL.2.0.6	Vincolo idrogeologico

Sismicità e criticità idrogeologiche

EL.2.1.1	Carta della microzonazione sismica di III livello (ELABORATO NON PRODOTTO - DATI NON DISPONIBILI)
EL.2.1.2	Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica
EL.2.1.3	Carta delle frequenze (ELABORATO NON PRODOTTO - DATI NON DISPONIBILI)
EL.2.1.4	Carta geologico-tecnica e Sezioni geologiche
EL.2.1.5	Carta delle indagini (ELABORATO NON PRODOTTO - DATI NON DISPONIBILI)
EL.2.1.6.A	Piano di assetto idrogeologico del bacino del fiume Tronto
EL.2.1.6.B	Piano di gestione del rischio alluvioni (Direttiva Alluvioni 2007/60/CE)
EL.2.1.7	Ricognizione delle aree critiche



0. PREMESSA

Il territorio di Amatrice, a partire dal 24 agosto 2016, è stato interessato da diverse sequenze sismiche, le quali hanno prodotto ingenti danni, tali da rendere inagibile gran parte dell'edificato. Con l'Ordinanza del Commissario Straordinario per la Ricostruzione n. 101/2020, è stato approvato l'elenco dei comuni maggiormente colpiti, tra i quali figura Amatrice.

Gli eventi sismici hanno determinato un'emergenza abitativa, sociale e funzionale. I danni all'edificato e gli interventi realizzati connessi alla fase emergenziale hanno prodotto nuove polarità. Oggi vi è la necessità di ricomporre un quadro che evidenzia, in via prioritaria, il nuovo assetto urbano, i tempi e i modi per integrare l'urbanizzato preesistente da ricostruire e gli interventi realizzati nel periodo dell'emergenza sul territorio. Terminate le fasi emergenziale e post-emergenziale si ha necessità di programmare e stabilire le linee guida generali atte a governare la ricostruzione dell'intero territorio comunale che si palesa difficile e complessa, ma si pone come obiettivi principali il rispetto delle caratteristiche storico-architettoniche, culturali-identitarie e paesaggistico-ambientali.

Il Programma Straordinario di Ricostruzione (PSR) è lo strumento previsto dall'art. 3-bis del Decreto Legge n. 123 del 24 ottobre 2019, attraverso il quale vengono fissati gli obiettivi ed i tempi di attuazione degli stessi.

Quanto segue costituisce una sintesi dei dati e delle strategie rispetto alle quali è affrontato il processo di ricostruzione del centro abitato della frazione. Ad ogni singolo capitolo o paragrafo della presente relazione sono associati specifici elaborati grafici, illustrativi di contenuti come:

- **“Storia, cultura e tradizioni”**: Questo tema, attraverso la narrazione della cronografia dell'insediamento umano e l'individuazione del patrimonio culturale materiale e immateriale permette di attribuire un'identità al centro abitato,
- **“Quadro conoscitivo”**: Questo tema analizza tutti gli aspetti che permettono di caratterizzare il centro abitato ed individua le criticità che il PSR deve affrontare e risolvere. È pertanto realizzata una verifica di adeguatezza degli strumenti di pianificazione, è individuata la pericolosità sismica e la presenza di criticità idrogeologiche, sono analizzate le trasformazioni subite dal territorio e dall'edificato, è rilevato lo stato del danno dell'edificato a seguito degli eventi sismici ed è qualificato il

costruito in relazione al mantenimento dei caratteri storico-identitari, riconducibili alla tradizione costruttiva locale;

- **“Principali elementi programmatici del PSR”**: Questo tema delinea i contenuti programmatici e lo stato della ricostruzione, andando preliminarmente ad organizzare la risoluzione delle fragilità possedute dal centro abitato in termini di fruibilità e sicurezza. È poi affrontato lo stato e la programmazione della ricostruzione privata e pubblica;
- **“Attuabilità e cronoprogramma della ricostruzione”**: Questo contenuto provvede, a seguito di quanto emerso dal quadro conoscitivo, a definire l'attuabilità della ricostruzione, ovvero stabilisce se è possibile ricostruire nello stesso sito oppure è necessaria la delocalizzazione del centro abitato o di una sua porzione. Contemporaneamente provvede a definire il cronoprogramma degli interventi, in particolare quelli di carattere privato.

La frazione di Roccapassa, oggetto della presente relazione, è uno dei centri abitati ricompresi all'interno dell'Ambito 4 “Picente/Lago Scandarello” del Programma Straordinario di Ricostruzione del Comune di Amatrice. È sita a sud-ovest della cittadina di Amatrice alle coordinate geografiche Lat. 42.581977, Long. 13.246073, ad una quota media sul livello del mare di 955 m. Il centro abitato è costituito da circa 75 edifici, costruiti lungo il crinale di un promontorio.

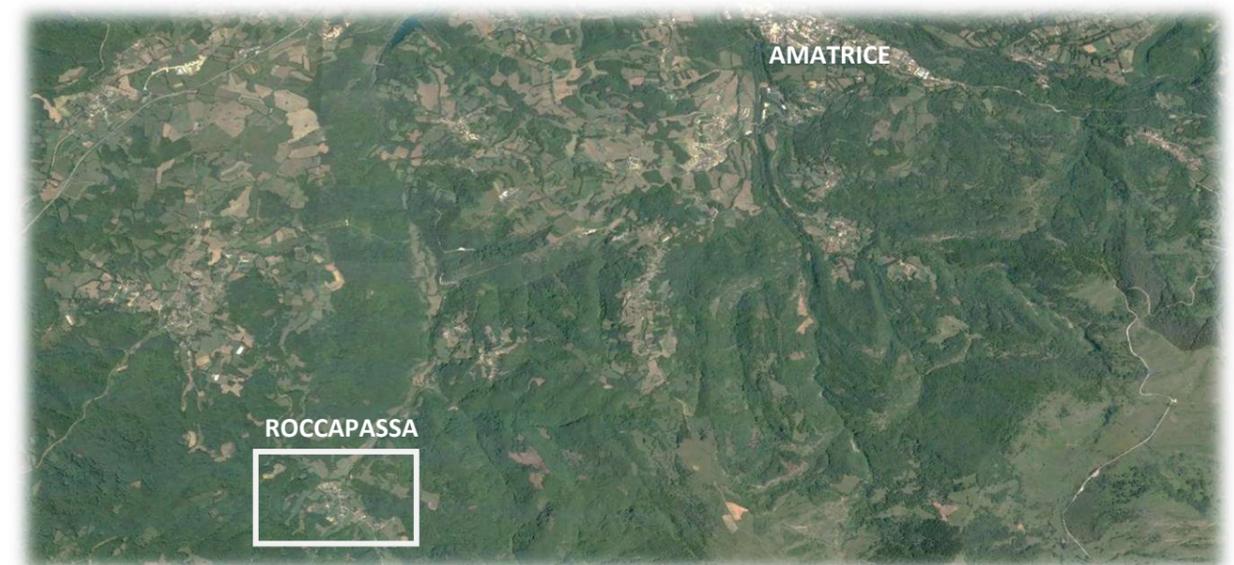


Figura 1: Inquadramento della frazione di Roccapassa nel territorio comunale di Amatrice



1. STORIA, CULTURA E TRADIZIONI

1.0 CRONOGRAFIA DELL'INSEDIAMENTO UMANO

La cronografia dell'insediamento umano della frazione di Roccapassa riporta gli eventi ed i contenuti che hanno caratterizzato il villaggio nell'arco temporale che va dal VI secolo ai giorni nostri. La cronografia è costruita sulla base della documentazione d'archivio reperita, la quale - seppur limitata e certamente non completa - cerca di individuare gli elementi principali che hanno segnato l'evoluzione dell'insediamento.

L'insediamento di Roccapassa apparteneva, durante il dominio longobardo (VI-VIII secolo) e poi franco (VIII-IX secolo), al Ducato di Spoleto e faceva parte del Comitato Reatino insieme a Aleggria, Bagnolo, Cornelle, San Giorgio, Scai, Casali, Configno, Forcelle, Torrita e Pasciano¹. Il sisma dell'ottobre 1639, che devastò il territorio amatriciano e accumulolese, distrusse anche l'antico abitato di Roccapassa, che fu poi ricostruito: le molte testimonianze materiali che oggi possediamo, infatti, risalgono quasi interamente all'Ottocento. Roccapassa è citata poi nei Catasti del 1749 e del 1755, conservati presso l'Archivio di Stato dell'Aquila.

Il luogo di culto di riferimento è l'ottocentesca chiesa di Santa Maria della Presentazione, anche se l'insediamento è ben più antico. E infatti le fonti parlano di un antico convento e chiesa intitolati a San Paolo, abbandonati nel 1568 dai frati francescani Chiarini o Zoccolanti che li popolavano².

Relativamente al toponimo vi sono due ipotesi: la prima fa riferimento al fatto che questo fosse un territorio "di passaggio", trovandosi storicamente al confine tra lo Stato della Chiesa e il Regno di Napoli; la seconda si richiama invece al fatto che in zona fosse presente un manicomio e dunque "Roccapassa" sarebbe un ingentilimento di "Roccapazza"³.

¹ A. Massimi, *Amatrice e le sue Ville*, 1958; E.A. Di Carlo, *Alle pendici della Laga tra sec. VI e XVII*, 1992

² Archivio della Società romana di storia patria, vol. 111, in Di Flavio, "Antichi ospizi e ospedali in Accumoli, Amatrice, Grisciano e Rocca Passa" in *Abruzzo Oggi* n. 27, 1983, riportato in <http://www.giustiniani.info/roccapassa.html>

³ Le ipotesi sono riportate in <http://www.giustiniani.info/roccapassa.html>, sito ricco di informazioni sull'insediamento di Roccapassa e sul territorio amatriciano, a cui si rimanda per approfondimenti. La stessa fonte riferisce che la notizia del manicomio è riportata nel "Registro delle chiese della Diocesi di Rieti del 1398 nelle Memorie del vescovo Saverio Marini, 1779-1813, Hospitali San Claudii de Roccha Dodi Pazzi o Pazi, dove afferma che 'era verso la Villa di Roccapassa ma non vi resta memoria alcuna'".

1.1 IL PATRIMONIO CULTURALE E TRADIZIONALE

L'abitato di Roccapassa conserva numerosi edifici datati al XIX secolo: questo consente alla frazione di mantenere piuttosto inalterato ancora oggi l'intimo senso del luogo. Come si può vedere nell'elaborato dedicato ai fronti, infatti, moltissime sono le testimonianze datate, con conci scolpiti, portali, imbotti, architravi.

Il villaggio ha mantenuto nel tempo una precisa identità, con un'antropizzazione armoniosa e, salvo pochi casi, perfettamente preservata e ben incastonata nell'ambiente naturalistico che lo circonda.

Riferisce Andrea Massimi che nel 1855 la popolazione di Roccapassa contava 141 abitanti e nel 1951 vivevano qui 106 persone.

La popolazione, qui come altrove, è profondamente legata al territorio: sebbene anche Roccapassa abbia subito nel tempo un esodo verso la città, nei fine settimana e nei periodi di vacanza la frazione - che conta poche famiglie residenti stabilmente - si ripopola.

Le attività prevalenti sono quelle legate all'allevamento e alla produzione di legname. Le tradizioni ancora vive a Roccapassa sono quelle legate al luogo di culto della frazione. Qui come altrove, infatti, la chiesa resta un punto di riferimento importante per la collettività, non solo in termini spirituali ma anche sociali. La festa patronale del paese, infatti, si svolge alla fine agosto, con la santa messa e una processione che si snoda lungo i vicoli del villaggio, dove la popolazione allestisce piccoli altari devozionali sul tragitto e pone drappi ricamati alle finestre (Figg. 2-4).



Fig. 2 - Roccapassa
Processione di Santa Maria
della Presentazione



Fig. 3 - Roccapassa
Processione di Santa Maria della
Presentazione (Foto di Teresa Giovannini)



Fig. 4 - Roccapassa
Processione di Santa Maria della
Presentazione



Una testimonianza documentale di come si presentavano alcuni scorci del villaggio ci giunge da una cartolina del 1959⁴ (Fig. 5).

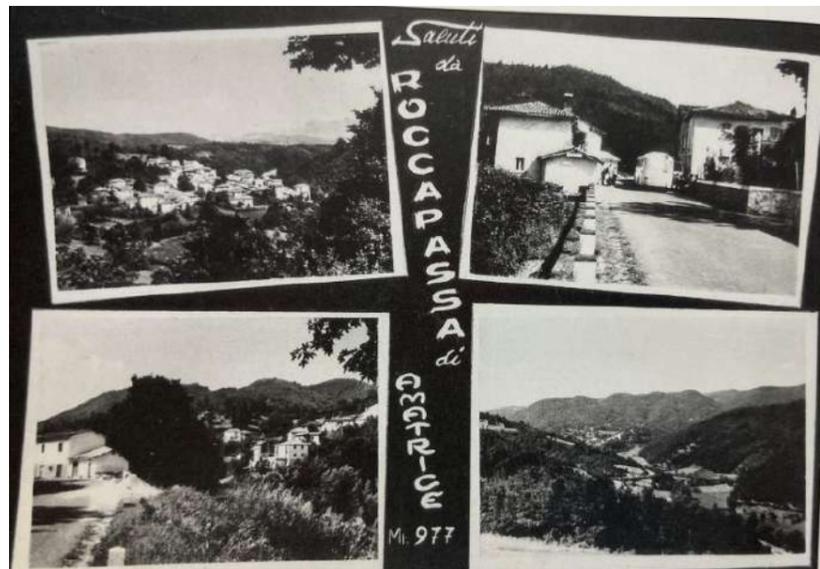


Fig. 5 - Cartolina del 1959

Nella storia di Roccapassa, infine, c'è anche un Papa: il 18 aprile 1988 infatti la salma di Celestino V venne trafugata dalla Basilica di Collemaggio dell'Aquila. Tre giorni dopo fu rinvenuta in una cassa di legno in un loculo del cimitero di Roccapassa intatta e con tutti i suoi paramenti. In memoria di questo evento la popolazione di Roccapassa e Cornelle ha posto sul muro perimetrale del cimitero una lapide commemorativa (Fig. 6).

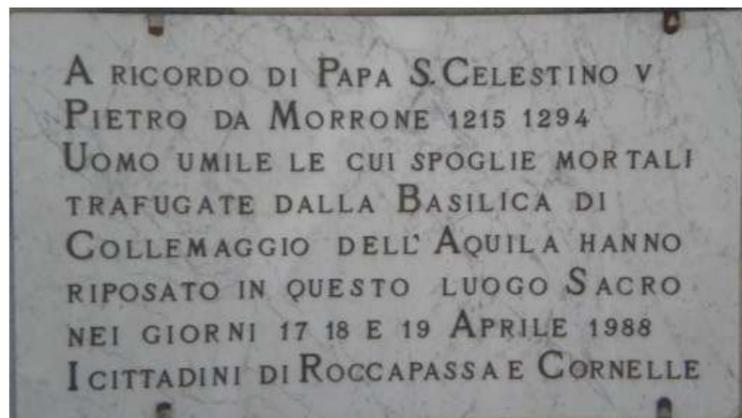


Fig. 6 - La lapide posta sul muro perimetrale del cimitero di Roccapassa in memoria di Papa Celestino V (Foto giustiniani.info)

2. QUADRO CONOSCITIVO

Il quadro conoscitivo costituisce il documento attraverso il quale sono sintetizzati tutti i contenuti necessari alla caratterizzazione del centro abitato, i quali sono propedeutici alla definizione degli indirizzi di programmazione della ricostruzione e delle strategie di sviluppo della frazione. Il quadro conoscitivo pertanto si compone dei seguenti contenuti:

- Valutazione di adeguatezza degli strumenti di pianificazione: attraverso questo contenuto sono analizzate le previsioni degli strumenti di pianificazione. Con particolare riferimento agli strumenti di pianificazione urbanistica sono analizzati i limiti, ed è prodotta per questi una verifica di adeguatezza, in particolare per quelle aree occupate da strutture provvisorie realizzate nel periodo emergenziale.
- Pericolosità sismica e criticità idrogeologiche: attraverso questo contenuto sono rilevate tutte le aree che presentano un rischio idrogeologico. Il censimento comprende le aree a rischio frana e a rischio esondazione individuate dal Piano di Assetto Idrogeologico del fiume Tronto e dal Piano di gestione del rischio alluvioni, e le aree instabili individuate attraverso la campagna di studi condotta a seguito degli eventi sismici disposta dall'O.C.S.R. n.24/2017. Oltre alle criticità idrogeologiche è analizzata la pericolosità sismica, riassunta attraverso il "fattore di amplificazione sismica (FA)", risultante dalla campagna studi di microzonazione sismica di terzo livello (MS3). La sintesi delle criticità individuate si traduce nella reale possibilità di ricostruire l'edificato della frazione nello stesso sito.
- Analisi delle trasformazioni del centro abitato: attraverso questo contenuto viene condotta un'analisi tesa all'identificazione delle principali trasformazioni subite dall'edificato. Le trasformazioni sono desunte dal confronto tra la mappa catastale attuale, la mappa catastale d'impianto e le ortofoto subito precedenti e subito successive al sisma del 24 agosto 2016. Oltre all'analisi condotta sull'edificato oggetto di intervento di riparazione o ricostruzione, sono analizzate le trasformazioni subite dal territorio nel periodo emergenziale post-sisma, rappresentate dalla realizzazione di strutture provvisorie. Per queste è poi valutata la congruenza con le previsioni urbanistiche del Piano Particolareggiato al fine di comprendere se è possibile la loro trasformazione in definitive.

⁴ In "Amatrice in cartolina", a cura di Luigi Zaccheo e Luigi Sarallo, 2020



PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE

- Rilevazione dello stato del danno dell'edificato a seguito degli eventi sismici: attraverso questo contenuto viene analizzato lo stato del danno riportato dall'edificato della frazione. Questo dato è desunto dagli esiti di agibilità da scheda AeDES e dalle Ordinanze Sindacali di demolizione. L'informazione che risulta in conclusione è l'individuazione ed il numero di edifici coinvolti nel processo di ricostruzione. Per gli edifici, oggetto di Ordinanza Sindacale di demolizione, è verificato lo stato di esecuzione del provvedimento e la tipologia di macerie secondo la classificazione eseguita dal MIBAC, oggi Ministero della Cultura (MIC).
- Qualificazione storico-identitaria e architettonica dell'edificato: Attraverso questo contenuto viene attribuito ai prospetti dell'edificato della frazione un livello di qualità, il quale è determinato in relazione alla conservazione degli elementi storico-identitari o più in generale alla qualità architettonica del costruito.

2.0 VALUTAZIONE DI ADEGUATEZZA DEGLI STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE

Gli strumenti di pianificazione che agiscono sul territorio di Amatrice sono:

- il Piano Regolatore Generale (EL.2.0.1), approvato con Delibera di Giunta Regionale n°3476 del 26/07/1978. Questo agisce sull'intero territorio comunale disciplinando l'attività edilizia del centro abitato di Amatrice capoluogo e delle sue aree di ampliamento. Per la restante parte del territorio provvede all'individuazione del nucleo abitato della singola frazione ed indica le aree inedificabili per vincolo cimiteriale o per tutela paesaggistica. Il Piano regolatore generale, per gran parte delle frazioni di Amatrice, è superato dalle previsioni del Piano Particolareggiato;
- il Piano Particolareggiato (EL.2.0.2), approvato con Delibera di Giunta Regionale n°7128 del 24/11/1987, costituisce variante al Piano Regolatore Generale e provvede alla definizione delle zone territoriali omogenee. Redatto circa trentacinque anni fa, per parte delle frazioni di Amatrice, non ha visto attraverso la citata D.G.R., approvate tutte le previsioni riportate negli elaborati grafici. Questo strumento urbanistico, oggi, laddove approvato nelle sue previsioni, non risulta rispondere in maniera efficace al processo di ricostruzione che il territorio deve affrontare;

- il Piano Territoriale Paesistico Regionale del Lazio (EL.2.0.3.A, EL.2.0.3.B), predisposto ai sensi dell'art. 143 del D.Lgs. 42/2004, è stato approvato con Delibera di Consiglio Regionale n°5 il 21 aprile 2021. Attraverso di esso è compiuta una ricognizione del territorio in relazione alle particolarità paesaggistiche plasmate nel tempo dalla natura e dall'attività dell'uomo. Nel PSR sono analizzati i contenuti relativi agli ambiti del paesaggio (TAV. A) e quelli dei beni paesaggistici (TAV. B);
- il Piano del Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga (EL.2.0.4), istituito ai sensi della Legge n° 394/1991, è stato approvato nel Lazio con Delibera di Consiglio Regionale n°7 del 7 agosto 2019;
- la Zona di Protezione Speciale IT7110128 (EL.2.0.5), sito Natura 2000, parte della rete ecologica diffusa su tutto il territorio dell'Unione Europea, è stata istituita ai sensi della Direttiva 92/43/CEE "Habitat" per garantire il mantenimento a lungo termine degli habitat naturali e delle specie di flora e fauna minacciati o rari a livello comunitario;
- il Vincolo Idrogeologico della Provincia di Rieti (EL.2.0.6), individua le aree preservate dal R.D.L. n°3267 del 1923 "Vincolo Idrogeologico". Lo scopo principale del Vincolo Idrogeologico è quello di difendere l'ambiente fisico e quindi di garantire che tutti gli interventi interagenti con il territorio non compromettano la stabilità dello stesso, né inneschino fenomeni di tipo erosivo con possibilità di danno pubblico.

Il Piano Particolareggiato della frazione di Roccapassa non risulta approvato dalla D.G.R. n°7128 del 24/11/1987. Il centro abitato della frazione, ai fini della ricostruzione degli edifici privati e pubblici, non necessita di una revisione della strumentazione urbanistica comunale. I volumi aggiuntivi necessari negli interventi di ricostruzione per l'adeguamento alla normativa igienico-sanitaria, strutturale e energetica sono autorizzati dalla disciplina degli interventi conformi di cui all'articolo 5, comma 2 dell'O.C.S.R. n°107/2020. La revisione è invece necessaria per gli interventi di delocalizzazione dell'edificato sito in aree a rischio idrogeologico, per le strutture provvisorie realizzate in emergenza che si vogliono trasformare in definitive, e per lo sviluppo futuro del territorio.

Lo stesso centro abitato con la quasi totalità dell'edificato da Piano Territoriale Paesistico Regionale ricade nell'ambito "Paesaggio degli insediamenti urbani",



mentre una ridotta parte di edifici isolati insiste in “Paesaggio agrario di valore”. Esclusa la porzione a sud-ovest, il centro abitato ricade all'interno delle aree di protezione dei fiumi, torrenti e corsi d'acqua, individuate dal Codice dei beni culturali e del paesaggio all'articolo 142, comma 1, lettera c).

La quasi totalità dell'edificato della frazione di Roccapassa non ricade nelle aree preservate ai sensi del R.D.L. n°3267 del 1923 “Vincolo Idrogeologico”.

La frazione non ricade nel Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga e nello ZPS IT7110128.

2.1 PERICOLOSITÀ SISMICA E CRITICITÀ IDROGEOLOGICHE

L'individuazione delle criticità idrogeologiche e la determinazione della pericolosità sismica costituiscono la prima informazione con la quale verificare la reale possibilità di ricostruire nello stesso sito. Tale valutazione è condotta attraverso i seguenti elaborati grafici:

- Carta della microzonazione sismica di III livello (EL.2.1.1);
- Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica (EL.2.1.2);
- Carta delle frequenze (EL.2.1.3);
- Carta geologico-tecnica e Sezioni geologiche (EL.2.1.4);
- Carta delle indagini (EL.2.1.5);
- Piano di assetto idrogeologico del bacino del fiume Tronto (EL.2.1.6.A);
- Piano di gestione del rischio alluvioni (Direttiva alluvioni 2007/60/CE) - (EL.2.1.6.B);
- Ricognizione delle aree critiche (EL.2.1.7).

Per la frazione di Roccapassa a causa dell'assenza di dati non sono stati prodotti gli elaborati grafici (EL.2.1.1, EL.2.1.3 e EL.2.1.5).

La cartografia del Piano di Assetto Idrogeologico del fiume Tronto individua due aree in dissesto geologico, di cui una a nord del centro abitato, classificata con rischio molto elevato (R4), ed una seconda agente su parte dell'edificato a sud, classificata con rischio medio (R2). Nel Piano di gestione del rischio alluvioni e nel

PAI non sono individuate aree a rischio esondazione.

Il substrato geologico del centro abitato della frazione è classificato come “Granulare cementato, stratificato, fratturato/alterato”. Non emerge la presenza di faglie potenzialmente attive e capaci. Per la frazione di Roccapassa non risulta condotto lo studio di microzonazione sismica di III livello (MS3).

Pertanto dalla cartografia ufficiale, il centro abitato della frazione di Roccapassa, nella porzione sud presenta criticità geologiche per le quali si rende necessaria la messa in sicurezza. L'edificato insistente sull'area dunque ha sospeso le attività di progettazione e ricostruzione. L'area a nord interessata anch'essa da criticità idrogeologiche ha in corso l'attività di progettazione per la mitigazione del rischio. In quest'ultima area non è interessato l'edificato.

2.2 ANALISI DELLE TRASFORMAZIONI DEL CENTRO ABITATO

L'analisi delle trasformazioni operate nel tempo sull'edificato e sul territorio è condotta in relazione a due periodi temporali specifici:

- il primo, costituito dall'ultimo secolo di storia del territorio, sintetizzato nell'elaborato grafico EL.2.2.2 “*Trasformazioni recenti del centro abitato*”, attraverso il quale sono analizzate le modifiche apportate all'edificato della frazione;
- il secondo, rappresentato dall'ultimo periodo, ovvero gli anni che ci separano dall'evento sismico del 24 agosto 2016, sintetizzato nell'elaborato grafico EL.2.2.3 “*Il territorio post-sisma 2016: Strutture provvisorie e valutazione della congruenza con le previsioni urbanistiche del piano particolareggiato*”, nel quale vengono mappate le strutture provvisorie realizzate sul territorio, e per esse viene valutata la congruenza con le previsioni di piano al fine di una possibile futura trasformazione in “definitive”.

Le trasformazioni subite dal territorio e dall'edificato, esplicitate attraverso gli elaborati grafici EL.2.2.2 e EL.2.2.3, sono determinate attraverso il confronto simultaneo tra la mappa catastale attuale (EL.1.0.2), la mappa catastale d'impianto (EL.1.0.3) e le ortofoto subito precedenti e subito successive agli eventi sismici (EL.2.2.1). La sintesi delle trasformazioni subite dall'edificato, sintetizzate nell'EL.2.2.2 si basa sulle seguenti definizioni:



PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE

- “Edificio esistente, presente nella mappa catastale attuale con il medesimo sedime di quella d’impianto”: con questa definizione è individuato quell’edificio presente alla data dell’evento sismico del 24 agosto 2016, che nel periodo intercorso tra la redazione della mappa catastale d’impianto e quella attuale non ha subito interventi di ampliamento o riduzione dell’area di sedime. In tale casistica sono ricompresi anche quegli edifici che hanno subito interventi con variazioni del sedime non dichiarate, non riportate nella mappa catastale attuale.
- “Edificio esistente, ma con sedime nella mappa catastale attuale variato rispetto a quella d’impianto”: con questa definizione è invece individuato quell’edificio presente alla data dell’evento sismico del 24 agosto 2016, che nel periodo intercorso tra la redazione della mappa catastale d’impianto e quella attuale ha subito variazioni dell’area di sedime, operate attraverso ampliamenti del corpo esistente o attraverso interventi di demolizione e ricostruzione con riduzione e modifica del sedime.
- “Edificio esistente, presente nella mappa catastale attuale ma non in quella d’impianto”: con questa definizione è individuato quell’edificio presente alla data dell’evento sismico del 24 agosto 2016, realizzato successivamente alla redazione della mappa catastale d’impianto.
- “Edificio non esistente, crollato e con macerie rimosse prima degli eventi sismici del 2016, riportato nella mappa catastale attuale”: con questa definizione è individuato quell’edificio riportato nella mappa catastale attuale ma non presente alla data dell’evento sismico del 24 agosto 2016.
- “Edificio allo stato di rudere, crollato totalmente o parzialmente prima degli eventi sismici del 2016, ma riportato nella mappa catastale attuale”: con questa definizione è individuato quell’edificio riportato nella mappa catastale attuale, presente alla data del primo evento sismico del 24 agosto 2016, ma in condizioni tali da non poter essere utilizzabile.
- “Edificio o manufatto d’impiego pubblico, esistente alla data degli eventi sismici e non riportato nella mappa catastale attuale”: con questa definizione è individuato quell’edificio non riportato nella mappa catastale attuale, presente alla data dell’evento sismico del 24 agosto 2016, ed avente esclusivamente funzioni di carattere pubblico (es. fontanili).

Le prime tre categorie individuano l’edificio presente alla data dell’evento sismico del 24 agosto 2016. Il distinguo operato, attraverso il confronto tra la mappa catastale attuale e quella d’impianto, ha il compito di mettere in luce le possibili trasformazioni subite dall’edificio o il suo ipotetico periodo di realizzazione, ma non costituisce un dato sufficiente per la decretazione della sua legittimità urbanistica, o per la sua dichiarazione di utilizzabilità ai sensi dell’articolo 10 del D.L. n°189/2016. Tale studio costituisce il punto di partenza, e pertanto la legittimità urbanistica e l’utilizzabilità dovranno comunque essere dimostrate in sede di presentazione del progetto di ricostruzione o riparazione secondo quanto previsto dalla normativa di settore.

La quarta e la quinta categoria individuano quell’edificio o non presente alla data dell’evento sismico, o presente, ma con un evidente stato di inagibilità dovuto ad esempio al crollo della copertura. Tale edificio è pertanto considerato non utilizzabile ai sensi dell’articolo 10 del D.L. n°189/2016 ed è così escluso dalla successiva programmazione.

Attraverso l’elaborato grafico EL.2.2.3 sono invece messe in evidenza le trasformazioni operate sul territorio in risposta all’emergenza connessa agli eventi sismici del 2016 e 2017. Nell’elaborato grafico attraverso la sovrapposizione delle geometrie, rappresentanti da una parte le strutture provvisorie e dall’altra le previsioni del Piano Particolareggiato, è valutata la congruenza tra quanto realizzato e la destinazione dell’area, in un’ottica di trasformazione del costruito dallo stato di temporaneo a quello di definitivo.

La mappa catastale d’impianto della frazione di Roccapassa, rappresentata dal foglio 120, è stata redatta a seguito dei rilievi realizzati nell’anno 1915. Con riferimento al periodo precedente al sisma, attraverso l’elaborato grafico EL.2.2.2, si osserva che buona parte dell’edificio della frazione ha mantenuto le aree di sedime rappresentate nella mappa catastale d’impianto ed un’ulteriore consistente parte ha visto variato il proprio sedime originario. Gli edifici realizzati successivamente al 1915 sono in numero ridotto e siti per gran parte a sud del centro abitato. Un’ulteriore parte di edificio sparso all’interno del centro abitato, alla data degli eventi sismici, si trovava allo stato di rudere o non era più presente in sito poiché crollato totalmente o demolito.

Nel periodo post-sisma non sono state collocate nella frazione Soluzioni Abitative di Emergenza (S.A.E.), mentre al fine di mantenere in vita le attività produttive



sono state installate strutture agricole provvisorie, le quali insistono sui terreni distinti al N.C.T. al foglio 120 particelle 257, 260, 261, 262, 442, 449, 451 e 828, aventi destinazione di "area agricola". La trasformazione delle strutture da provvisorie in definitive, necessita della preventiva approvazione di un Piano di Utilizzazione Aziendale (P.U.A.) – Art.57 L.R. del Lazio n°38/1999.

2.3 RILEVAZIONE DELLO STATO DEL DANNO DELL'EDIFICATO A SEGUITO DEGLI EVENTI SISMICI

La ricognizione dei danni subiti dall'edificato a seguito degli eventi sismici è sintetizzata attraverso gli elaborati grafici EL.2.3.1 "Stato del danno degli edifici pubblici e privati" e EL.2.3.2. "Zone rosse, stato delle demolizioni e rimozioni macerie". Attraverso l'elaborato grafico EL.2.3.3 "Categorizzazione delle macerie secondo il MIBAC" è inoltre operata una classificazione sulla qualità delle macerie in termini culturali e paesaggistici.

L'elaborato grafico EL.2.3.1 riporta per gli edifici privati la classificazione risultante dalla redazione delle AeDES. I dati analizzati non sono sempre completi e in alcuni casi nemmeno validabili. Con riferimento agli edifici di culto, ovvero le chiese, nello stesso elaborato è riportato lo stato di agibilità, secondo le definizioni impiegate dall'allora MIBAC, oggi Ministero della Cultura (MIC). Nell'elaborato EL.2.3.2 è invece riportato lo stato delle demolizioni e delle rimozioni macerie, il quale è sintetizzato attraverso le seguenti definizioni:

- **"Edificio demolito o crollato con macerie rimosse"**: in questa categoria rientrano tutti quegli edifici crollati con il sisma o prima del 24 agosto 2016, oppure demoliti con Ordinanza Sindacale, per i quali la rimozione delle macerie è stata eseguita.
- **"Edificio demolito o crollato con macerie da rimuovere"**: in questa categoria rientrano tutti quegli edifici crollati con il sisma o prima del 24 agosto 2016, oppure demoliti con Ordinanza Sindacale, per i quali la rimozione delle macerie non è stata eseguita.
- **"Edificio da demolire e macerie da rimuovere, con Ord. Sindacale emessa"**: in questa categoria rientrano tutti quegli edifici non ancora demoliti seppure fortemente danneggiati, con le macerie non rimosse, per i quali agli atti risulta un'Ordinanza Sindacale emessa.

- **"Edificio da demolire e macerie da rimuovere, con Ord. Sindacale non emessa"**: in questa categoria rientrano tutti quegli edifici non ancora demoliti seppure fortemente danneggiati, con le macerie non rimosse, per i quali non risulta un'Ordinanza Sindacale emessa.
- **"Edificio con messa in sicurezza"**: in questa categoria rientrano tutti quegli edifici fortemente danneggiati, per i quali da sopralluogo in sito si rileva la presenza di una messa in sicurezza.
- **"Edificio con messa in sicurezza da eseguire"**: in questa categoria rientrano tutti quegli edifici fortemente danneggiati per i quali risulta disposta o è suggerita a seguito di sopralluogo la messa in sicurezza.

Nello stesso elaborato grafico sono inoltre riportati riferimenti alle zone rosse, distinte in "istituita e vigente", "revocata" e "da istituire", dicitura quest'ultima utilizzata nei casi in cui sono oggi rilevate condizioni di pericolo per la sicurezza pubblica, prima non manifeste.

Attraverso l'elaborato grafico EL.2.3.3, è fatta sintesi dei dati derivanti dalle schede di rilievo GTS (Gruppo Tecnico di Sostegno), nelle quali per le macerie dell'edificato crollato, messo in sicurezza, demolito o da demolire, il MIBAC ha operato la seguente classificazione:

- A – Macerie di interesse culturale artistico, paesaggistico, provenienti da crollo o demolizioni di edifici vincolati e/o di interesse artistico e paesaggistico;
- B – Macerie contenenti elementi architettonici di interesse artistico e paesaggistico;
- C – Macerie di nessun interesse.

Gli esiti di agibilità da scheda AeDES riguardanti l'edificato della frazione di Roccapassa sono sintetizzati nella tabella di seguito.

EDIFICI	ESITI DI AGIBILITÀ DA SCHEDA AeDES												
	A	%	B	%	C	%	D	%	E	%	ALTRO	%	TOTALE
NUMERO	34	46,0	4	5,4	0	0,0	0	0,0	22	29,7	14	18,9	74

Tabella 1: Quantificazione degli esiti di agibilità da scheda AeDES – Roccapassa

Nel centro abitato, a seguito di Ordinanza Sindacale, sono stati demoliti 2 edifici. Restano da completare le demolizioni e rimozioni delle macerie per gli edifici distinti al foglio 120 particelle 11, 50, 51, 774, 13, 15, 54, 65, 87, 971 e la messa in

**sicurezza attraverso opere provvisorie della particella 23.**

Considerati gli esiti di agibilità da scheda AeDES e le Ordinanze Sindacali di demolizione, nella frazione di Roccapassa, la percentuale di danni gravi complessiva è pari a circa il 30%.

La frazione di Roccapassa non ha istituita la zona rossa, ed in particolare sin dai giorni successivi al sisma del 24 agosto 2016 non è stato mai apposto un divieto di accesso al centro abitato.

2.4 QUALIFICAZIONE DEL SISTEMA CENTRO ABITATO

Il sistema centro abitato è l'insieme dell'edificato e degli spazi urbani, come vie, piazze e slarghi. La qualificazione storico-identitaria e architettonica dell'edificato è condotta attraverso gli elaborati grafici:

- EL.2.4.1 "Documentazione fotografica del centro abitato";
- EL.2.4.2 "Analisi della qualità del disegno architettonico degli edifici e degli spazi pubblici".

Nell'elaborato grafico EL.2.4.2, troviamo rappresentati:

- *I perimetri di approfondimento del Programma Straordinario di Ricostruzione*, rappresentati dal centro abitato storico e dall'espansione urbana, i quali nulla hanno a che fare con le destinazioni urbanistiche definite dagli strumenti di pianificazione comunale. Il centro abitato storico e l'espansione urbana insieme definiscono il centro abitato della frazione. Le definizioni dei predetti perimetri sono riportate nelle Disposizioni Regolamentari;
- *La qualità architettonica dei fronti*, distinta in alta rilevanza, medio-bassa rilevanza e privo di rilevanza o incongruo, le cui definizioni sono sempre riportate nelle Disposizioni Regolamentari;
- *Gli edifici rilevanti*, ovvero quegli edifici come chiese, oppure edifici vincolati o tutelati ope legis dal D.Lgs. 42/2004, condizionanti la futura qualità architettonica dell'edificato limitrofo o prospiciente;

- *Il sistema degli spazi interni al centro abitato*, nel quale sono ricompresi le vie principali, le piazze e gli slarghi, anch'essi influenzanti la futura qualità architettonica dell'edificato;
- *La pavimentazione stradale esistente*;

La composizione del centro abitato, riprodotta nel citato elaborato grafico, si pone l'obiettivo non solo di individuare la qualità architettonica dell'edificato al momento del sisma, ma anche di andare a caratterizzare l'ambiente abitato in funzione degli edifici di valore presenti e degli spazi pubblici, rispetto ai quali si manifesta alla vista il costruito. Tale caratterizzazione costituisce la base per i contenuti di programmazione dell'elaborato grafico EL.3.1.2 "Indirizzi per la ricostruzione in relazione ai gradi di qualità delle componenti morfologiche".

La caratterizzazione del centro abitato della frazione di Roccapassa, sintetizzata nei contenuti elencati, ha l'obiettivo di definire l'ambiente urbano nel suo complesso, e di individuare tutti quegli elementi necessari, in relazione al contesto di edificazione, alla definizione della qualità architettonica da riattribuire all'edificio. La caratterizzazione dei fronti operata attraverso l'elaborato grafico EL.2.4.2, insieme a quella dello stato futuro contenuta nell'EL.3.1.2 e alle Disposizioni Regolamentari permettono di definire la futura configurazione degli esterni dell'edificio oggetto di intervento.

2.5 QUALIFICAZIONE STORICO-IDENTITARIA E ARCHITETTONICA DELL'EDIFICATO

L'insediamento di Roccapassa, che oggi possiamo osservare, si è in origine, probabilmente dopo il terremoto del 1639, sviluppato intorno alla chiesa del villaggio. La chiesa, dedicata a Santa Maria della Presentazione, ha origini ottocentesche ma di Roccapassa si hanno notizie sin dal VI secolo. La facciata (Fig. 7) è semplice e mostra un portale trilitico e un campanile in mattoni di laterizio, a vela, con due campane parallele in facciata.



Fig. 7 - Fig. 120 Part. A - Chiesa di Santa Maria della Presentazione, facciata

Nelle immediate vicinanze la chiesa, troviamo l'edificio distinto alla particella 29 (Fig. 8), degno di nota per il portale in pietra arenaria, datato 1891, con scolpito sul concio in chiave il monogramma di Maria. Caratteristica è la finestra ad occhio al di sopra del portale.



Fig. 8 - Fig. 120 Part. 29
Prospetto principale



Fig. 9 - Fig. 120
Part. 29 - Portale



Fig. 10 - Fig. 120 Part.
29
Concio in chiave scolpito
e datato 1891



Fig. 11 - Fig. 120 Part. 29
Conci di spalla scolpiti

All'inizio della scalinata che porta alla chiesa troviamo l'edificio distinto alla particella 25 (Fig. 12), agibile dopo gli eventi sismici del 2016-2017, un simbolo in termini storico identitari per gli elementi costruttivi che lo compongono. Si rileva il quasi completo mantenimento degli imbotti in pietra arenaria originali, tre portali, di cui due trilitici, uno con luce superiore, e un ulteriore

ad arco a tutto sesto, con scolpiti nel concio in chiave motivi vegetali e animali. Troviamo inoltre tre balconcini, anch'essi inalterati, caratterizzati dalla presenza di mensole sagomate a sorreggere il lastrone di pietra arenaria posto superiormente. Su un architrave di una delle finestre è individuabile l'anno 1891.



Fig. 12 - Fig. 120 Part. 25, Prospetto principale



Fig. 13 - Fig. 120 Part. 25
Portale principale



Fig. 14 - Fig. 120 Part. 25
Concio in chiave scolpito a motivi animali e vegetali

Un altro edificio di particolare interesse è quello distinto alla particella 46 (Fig. 15), anch'esso agibile a seguito degli eventi sismici del 2016-2017 e caratterizzato dal completo mantenimento di elementi lapidei originali risalenti al 1800. Scolpita su uno degli architravi dei portali di ingresso, oltre alle iniziali MGF del proprietario e ad un sole, vi è la data 1863 (Fig. 17). Sono individuabili due portali trilitici in pietra arenaria.



Fig. 15 - Fig. 120 Part. 46, Prospetto principale



Fig. 16 - Fig. 120 Part. 46
Portale trilitico



Fig. 17 - Fig. 120 Part. 46
Architrave scolpito datato 1863

Sul prospetto sud-ovest, poi, è presente una porzione tamponata di portale di notevole pregio (Fig. 18) che conserva il concio in chiave scolpito con il trigramma di Cristo IHS sormontato da una corona e sorretto da due angeli di profilo ma con il volto frontale e la data 1857 (Fig. 19). Il concio di spalla posto a destra mostra invece un leone scolpito.



Fig. 18 - Fig. 120 Part. 46
Prospetto sud ovest



Fig. 19 - Fig. 120 Part. 46
Portale tamponato

Su uno dei prospetti secondari dell'edificio distinto alle particelle 50 e 51 troviamo un elemento lapideo particolare (Fig. 21, di rimpiego, proveniente probabilmente dal crollo di un edificio a seguito dei terremoti passati. Questo è visibile attraverso una rua (Fig. 20), un tempo molto più ampia di quella che vediamo oggi. L'architrave è posto su una delle finestre del primo piano e reca scolpito il trigramma di Cristo IHS (con la S scolpita al contrario) e due raffigurazioni floreali o forse rappresentanti due soli, in parte mancanti, forse a seguito della rilavorazione della pietra prima del suo rimpiego. Sul prospetto est della particella 51 troviamo un portale (Fig. 22) con scolpito sul concio in chiave un sole e sui conci di spalla scolpiti una stella per quello di destra ed un fiore per quello di sinistra. Scolpiti sono poi anche i conci di base.

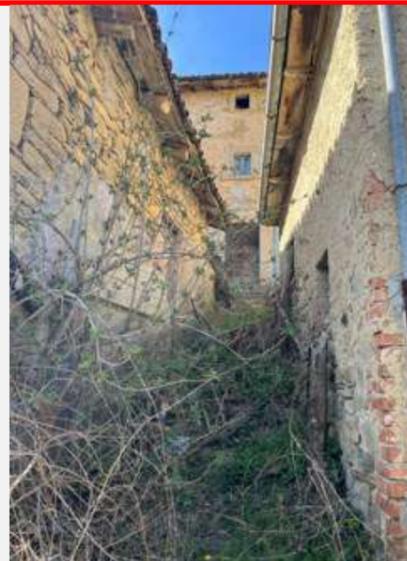


Fig. 20 - Fig. 120 Part. 50
La rua sul prospetto sud



Fig. 21 - Fig. 120 Part. 50
Architrave scolpito – Prospetto sud



Fig. 22 - Fig. 120 Part. 51
Portale – Prospetto est

Di interesse è anche l'edificio distinto alla particella 54, il quale presenta una tipologia edificatoria tradizionale e identitaria. Sul suo prospetto ovest (Fig. 23) conserva un portale con scolpito sul concio in chiave l'anno 1870 (Fig. 24). L'edificio inoltre possiede due portali trilitici e imbotti in pietra arenaria squadrata sul prospetto sud. Sul suo prospetto nord, un architrave reca scolpita la data 1865 (Fig. 25).



Fig. 23 - Fig. 120 Part. 54
Prospetto principale



Fig. 24 - Fig. 120 Part. 54
Portale



Fig. 25 - Fig. 120 Part. 54
Prospetto ovest

Interessante anche l'edificio distinto alla particella 69 (Fig. 26) che mostra un portale d'ingresso sopraelevato rispetto al piano stradale e dotato di una cornice modanata (Fig. 27), come modanate sono le cornici e le soglie delle finestre (Fig. 28), dotate di scuretti interni. Si rileva poi l'epigrafe in facciata che si sviluppa su due registri: il superiore reca scolpita la data 1927, l'inferiore una Croce e un'altra iscrizione di non semplice interpretazione, ma che potrebbe essere una datazione al 1583: in questo caso si tratterebbe del reperto più antico rinvenuto nella frazione di Roccapassa (Fig. 29). La tipologia edificatoria è quella tipica della prima metà del Novecento e si reputa di un certo interesse.



Fig. 26 - Fig. 120 Part. 69
Prospetto principale



Fig. 27 - Fig. 120 Part. 69
Portale



Fig. 28 - Fig. 120 Part. 69
Cornice finestrale



Fig. 29 - Fig. 120 Part. 69, Epigrafe in facciata

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE

Non riportata nella mappa catastale, vi è poi il fontanile del paese (Figg. 30, 31), realizzato nel 1934, come recita un'iscrizione su una tavoletta di legno posta in facciata.



Fig. 30 - Fig. 120 Part. 96
Fontanile



Fig. 31 - Fig. 120 Part. 96
Vasche

Uscendo fuori dal nucleo antico della frazione troviamo l'edificio distinto alla particella 148, caratterizzato dai medesimi elementi identitari rilevati sull'edificio alle particelle 25 e 46. Sul prospetto ovest, infatti, possiede un portale (Fig. 33) con concio in chiave datato 1891 (Fig. 34) e imbotti in pietra arenaria squadrata alle finestre. Sul prospetto est troviamo inoltre un balconcino con mensole in pietra arenaria modanate e un portale trilitico.



Fig. 32 - Fig. 120 Part. 148
Prospetto principale



Fig. 33 - Fig. 120 Part. 148
Portale



Fig. 34 - Fig. 120 Part. 148
Concio in chiave datato 1891

Nella tabella che segue sono sintetizzati i dati relativi agli edifici, distinti dai rispettivi riferimenti catastali, con elencazione degli elementi di valore dal punto di vista storico-artistico, architettonico e identitario, le rispettive prescrizioni di applicazione qualora si ricorra agli incrementi al contributo di cui all'O.C.S.R. n°116 del 6 maggio 2021. Il fine dell'Ordinanza n°116 è quello di supportare, attraverso un incremento del contributo, gli interventi di restauro, di ripristino e ricostruzione del patrimonio storico, che salvaguardi gli elementi che connotano il paesaggio identitario delle aree colpite dal sisma, con preciso riferimento agli immobili di carattere storico-architettonico o storico-testimoniale, compresa l'edilizia rurale tradizionale. Gli elementi di valore individuati, trovano una corrispondenza con gli elementi paesaggistici, urbani e architettonici citati nelle tabelle 1, 2.a, 2.b e 3, allegate all'O.C.S.R. n°116 del 2021. Il tecnico incaricato dalla proprietà può individuarne in sede di presentazione del progetto di riparazione e ricostruzione di ulteriori. Pertanto la tabella che segue costituisce semplicemente una sintesi non esaustiva degli elementi rintracciabili sull'edificio, per i quali, se riproposti con l'intervento nella posizione e funzioni originarie, permettono di richiedere lo specifico incremento al contributo. Oltre all'edificio individuato e descritto nel presente paragrafo e sintetizzato nella tabella di seguito, all'interno della frazione possono essere presenti ulteriori edifici caratterizzati da elementi con valore storico, artistico, architettonico e identitario. Per questi il tecnico incaricato della progettazione, attraverso apposita relazione potrà provvedere a richiedere gli specifici incrementi al contributo previsti dall' O.C.S.R. n°116 del 2021.

RIF. CATASTALI (Foglio 120)	Elementi di valore	Prescrizioni	Interesse culturale o paesaggistico	O.C.S.R. n°116/2021
				Incremento al contributo
Part. A (Chiesa)	Edificio di culto	Restauro conservativo	Tutelato ope legis D.Lgs 42/2004	Applicabile Art. 6 comma 1, parte 2 - Allegato O.C.S.R. Tabella 1
29	Portale	Riposizionamento o reimpiego	"D.Lgs 42/2004 art. 142 comma 1 lett. c)	Con il riposizionamento degli elementi prescritti è applicabile l'Art. 6 comma 1, parte 7 - Allegato O.C.S.R. Tabella 2.a e Tab. 3
	Imbotti in pietra			
	Finestra ad oculo			
Part. 50	Portale	Riposizionamento o reimpiego	"D.Lgs 42/2004 art. 142 comma 1 lett. c)	Con il riposizionamento degli elementi prescritti è applicabile l'Art. 6 comma 1, parte 7 - Allegato O.C.S.R. Tabella 2.a e Tab. 3
	Imbotti in pietra			



PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE

Part. 51	Portale	Riposizionamento o reimpiego	"D.Lgs 42/2004 art. 142 comma 1 lett. c)	Con il riposizionamento degli elementi prescritti è applicabile l'Art. 6 comma 1, parte 7 – Allegato O.C.S.R. Tabella 2.a e Tab. 3
	Imbotti in pietra			
Part. 69	Partito architettonico	Riposizionamento o reimpiego	"D.Lgs 42/2004 art. 142 comma 1 lett. c)	Con il riposizionamento degli elementi prescritti è applicabile l'Art. 6 comma 1, parte 7 – Allegato O.C.S.R. Tabella 2.a e Tab. 3
	Epigrafe			
	Infissi con scuretti interni			
Part. 148	Partito architettonico	Riposizionamento o reimpiego	"D.Lgs 42/2004 art. 142 comma 1 lett. c)	Con il riposizionamento degli elementi prescritti è applicabile l'Art. 6 comma 1, parte 7 – Allegato O.C.S.R. Tabella 2.a e Tab. 3
	Portali			
	Imbotti in pietra			
	Elementi in pietra del balcone			
	Infissi con scuretto interno			

Tabella 2 – Elementi di valore, prescrizioni e applicabilità dell'O.C.S.R. 116/2021 – Roccapassa

Con il termine "reimpiego", utilizzato nella colonna denominata "Prescrizioni" si intende il riuso (in caso di impossibilità di riposizionamento) di elementi di valore storico-artistico, identitario o paesaggistico, che può essere costituito dall'impiego degli elementi stessi per un uso diverso da quello originario: il fine è quello di non disperdere il significato simbolico che gli elementi di valore portano con sé in termini di patrimonio materiale e immateriale.

3. PRINCIPALI ELEMENTI PROGRAMMATICI DEL PSR

Il Programma Straordinario di Ricostruzione a partire dalle criticità individuate nel quadro conoscitivo specifica quali sono le opere pubbliche e private da dover programmare e poi realizzare.

La programmazione della ricostruzione è pertanto analizzata, secondo i seguenti macro contenuti:

- **Fruibilità e sicurezza del centro abitato:** in questo ambito viene affrontato il sistema centro abitato, visto nel suo complesso, ovvero come l'insieme costituito da vie, spazi pubblici ed edificato. La programmazione in tal caso mira a rendere la frazione più sicura e fruibile, e pertanto individua nuovi tratti viari, oppure l'ampliamento di quelli esistenti e indica nuovi possibili spazi da destinare a parcheggi o ad attrezzature pubbliche.
- **Ricostruzione privata:** in questo ambito viene affrontato il tema dell'edificato di proprietà privata oggetto di possibile intervento di riparazione o ricostruzione. Individuate le tipologie di edificato, sintetizzate in edificio singolo, aggregato edilizio e possibile intervento unitario, questo ambito di programmazione definisce gli indirizzi specifici per la configurazione degli esterni da perseguire con la riparazione e ricostruzione dell'immobile. Gli indirizzi sono conseguenza della rilevanza manifestata dall'immobile nello stato attuale, della sua posizione all'interno del centro abitato, soprattutto rispetto agli spazi pubblici e agli edifici rilevanti, ovvero quelli dotati di una connotazione culturale ai sensi del Codice dei beni culturali e del paesaggio.
- **Ricostruzione pubblica:** in questo ambito viene affrontato il tema della ricostruzione di edifici, manufatti e aree pubbliche, il rifacimento delle reti di sottoservizi e delle pavimentazioni stradali, e ogni opera temporanea necessaria a permettere o accelerare la ricostruzione privata. Vengono inoltre individuati tutti gli edifici privati, prospicienti il suolo pubblico, caratterizzati da uno stato di danno grave ed in procinto di collassare, o interferenti con opere pubbliche, per i quali si rende necessario l'intervento di demolizione e rimozione delle macerie.



3.0 FRUIBILITÀ E SICUREZZA DEL CENTRO ABITATO

La fruibilità e la sicurezza del centro abitato sono analizzate attraverso gli elaborati grafici:

- EL.3.0.1 *“Viabilità e proposte di miglioramento degli spazi pubblici del centro abitato”*;
- EL.3.0.2 *“Edificato interferente con l'adeguamento della viabilità pubblica, e spazi privati o pubblici oggetto di possibile trasferimento della proprietà”*.

Attraverso l'elaborato grafico EL.3.0.1 viene ipotizzato il sistema delle vie di fuga, sono poi individuati i luoghi sicuri ed i punti di raccolta necessari alla salvaguardia della vita umana nel caso di un evento calamitoso come il terremoto. Le vie di fuga sono distinte in principali, secondarie e da adeguare. Quelle da adeguare corrispondono ai tratti viari per i quali nel medesimo elaborato è previsto l'ampliamento. Parallelamente sono individuati i tratti viari e gli spazi pubblici esistenti, quelli da adeguare o da realizzare al fine di aumentare la fruibilità e le funzionalità dell'insediamento, oltre che la sua sicurezza.

Per i tratti viari e gli spazi pubblici esistenti è prodotta la seguente classificazione:

- *“Tratto viario esistente e di proprietà pubblica”*: In questa categoria rientrano tutte le strade esistenti correttamente identificate e la cui proprietà risulta pubblica.
- *“Tratto viario esistente ed insistente su proprietà privata”*: In questa categoria rientrano tutte le strade esistenti o porzioni di esse, aventi funzioni pubbliche, ma insistenti su proprietà private.
- *“Tratto viario riportato in mappa catastale ma non esistente”*: In questa categoria rientrano le strade riportate nella mappa catastale, ma che nella realtà non rappresentano più una via di collegamento e pertanto sono considerati relitti stradali.
- *“Area occupata da attrezzature pubbliche”*: In questa categoria rientrano i giardini e i parchi pubblici, le aree per lo sport e le piazzole di sosta con pensiline per l'attesa di mezzi di trasporto pubblico;
- *“Area occupata da parcheggi pubblici”*: In questa categoria rientrano le aree già impiegate precedentemente al terremoto del 24 agosto 2016 come parcheggi pubblici.

Per i tratti viari e gli spazi pubblici da adeguare o realizzare è prodotta invece la seguente classificazione:

- *“Possibile ampliamento della sede stradale”*: In questa categoria rientrano le strade necessitanti di un possibile adeguamento al fine di garantire il transito dei mezzi di soccorso, in particolare quelli dei vigili del fuoco. Per questi tratti dovrà essere garantita una larghezza minima di 3,50 metri;
- *“Possibile nuovo tratto viario”*: In questa categoria rientrano le nuove strade, le quali sono pensate per garantire il raggiungimento di porzioni di abitato non precedentemente servite oppure come soluzione alternativa alla viabilità esistente per garantire il transito dei mezzi di soccorso;
- *“Possibile area da destinare ad attrezzature pubbliche”*: In questa categoria rientrano le aree da destinare ad attrezzature pubbliche, le quali sono individuate solamente se nel centro abitato non sono già presenti e disponibili;
- *“Possibile area da destinare a parcheggi pubblici”*: In questa categoria rientrano le aree da destinare a parcheggi pubblici, le quali sono individuate solamente se nel centro abitato non sono già presenti o sufficienti;

Attraverso l'elaborato grafico EL.3.0.2 sono invece individuate, in diretta conseguenza delle necessità riscontrate attraverso l'elaborato EL.3.0.1, le possibili aree private da espropriare per l'adeguamento della viabilità pubblica, per la realizzazione di nuovi tratti viari o per la creazione di nuove aree da destinare a parcheggi e attrezzature pubbliche. Sono inoltre individuati i relitti stradali da alienare, per i quali si interviene attraverso una cessione della proprietà all'occupante privato. Con riferimento all'edificato è individuato quello oggetto di possibile modifica del sedime e quello per il quale è possibile la delocalizzazione. Per l'edificato oggetto di possibile modifica del sedime valgono le seguenti considerazioni:

- Se l'edificato è oggetto di intervento di demolizione e ricostruzione, e lo stesso dispone di un lotto di pertinenza, verificate le distanze minime dai confini e da altri edifici, disposte per legge o dalla strumentazione urbanistica, il suo sedime può essere traslato e modificato, mantenendo la superficie totale delle unità immobiliari preesistenti.
- Se l'edificato è oggetto di intervento di demolizione e ricostruzione, e lo stesso non dispone di un lotto di pertinenza, il suo sedime dovrà essere modificato e ridotto, mantenendo invariata per le singole unità immobiliari considerate la superficie complessiva preesistente (SU + SA).



PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE

- Se l'edificio è oggetto di intervento di riparazione, il miglioramento della viabilità pubblica ipotizzato e sintetizzato negli elaborati grafici EL.3.0.1 e EL. 3.0.2 non può essere attuato;
- Se il progetto architettonico, nel caso di ricostruzione dell'edificio, è stato accettato in tutte le sue parti dal legittimo proprietario attraverso sottoscrizione degli elaborati grafici o attraverso verbale di assemblea nel caso di consorzio, in data anteriore a quella di approvazione del presente Programma Straordinario di Ricostruzione, decadono i contenuti richiesti sul miglioramento della viabilità pubblica, sintetizzati negli elaborati grafici EL.3.0.1 ed EL.3.0.2.

La frazione di Roccapassa presenta un sistema stradale di arrivo al centro abitato adeguato, costituito da una strada larga più di 3,50 metri, sufficiente a permettere il raggiungimento o l'allontanamento dal centro abitato anche ai mezzi di soccorso. Le difficoltà sorgono all'ingresso e all'interno del centro abitato vero e proprio, dove sono numerose le strettoie, tali da rendere difficoltoso il passaggio a qualsiasi mezzo. Considerata l'estensione e la distribuzione del centro abitato si è optato per il non ampliamento dei percorsi stradali interni. Mentre per quello di ingresso al paese, posto ad est, è possibile l'ampliamento stradale attraverso procedura di esproprio per quota parte dei terreni distinti al N.C.E.U. al foglio 120 particelle 141, 136, 797, 789, 773, 772, 123, 122, 121 e 96. Oltre alle criticità trattate sono individuati sempre con riferimento alla viabilità tratti stradali insistenti su proprietà privata, i quali necessitano di una regolarizzazione attraverso procedura di esproprio. Questi sono distinti al N.C.E.U. al foglio 120 particelle 214, 377, 454, 448, 447, 445, 395, 394, 393, 391, 388, 382, 381, 380, 373, 369, 208, 332, 331 e 345 e foglio 119 particelle 226, 165, 164, 118, 222, 223, 124, 125, 127, 128. Il medesimo percorso stradale, inoltre, necessita di essere ampliato, e pertanto si ipotizza il possibile esproprio di quota parte dei terreni distinti al foglio 120 particelle 456, 214, 377, 454, 448, 447, 445, 395, 394, 393, 391, 388, 382, 381, 380, 373, 369, 204, 333, 332, 329, 328, 327, 882 e 345 e foglio 119 particelle 226, 165, 164, 118, 222, 223, 124, 125, 127, 128. L'acquisizione a patrimonio pubblico si rende necessaria oltre che per la regolarizzazione di uno stato pendente da numerosi anni, anche per la legittimazione dei futuri interventi pubblici.

Parallelamente al citato percorso da regolarizzare si individuano su mappa i tratti

stradali, oggi occupati da terreni coltivati, prati o boschi, per i quali si rende possibile l'alienazione con cessione alla proprietà privata occupante.

Lungo il percorso stradale che porta alla frazione insiste un'area per lo sport, la quale necessita di essere regolarizzata, in quanto anch'essa insistente su parte della strada. Per le superfici oggetto di possibile trasferimento della proprietà, da private a pubbliche, nel paragrafo 3.3 sono stimati i possibili indennizzi di esproprio.

3.1 RICOSTRUZIONE PRIVATA

Il Programma Straordinario di Ricostruzione con riferimento all'edificio privato agisce tenendo conto della tipologia, dello stato di danno, del tipo di intervento e dell'obiettivo di qualità architettonica da raggiungere con la riparazione o ricostruzione dell'edificio. Tale azione è esplicitata attraverso gli elaborati grafici:

- EL.3.1.1 *“Residenti e categorizzazione dell'edificio: edifici singoli, aggregati edilizi e possibili interventi unitari”;*
- EL.3.1.2 *“Indirizzi per la ricostruzione in relazione ai gradi di qualità delle componenti morfologiche”.*
- EL.3.1.3 *“Stato degli interventi privati”;*

Nell'elaborato grafico EL.3.1.1 è prodotta una scomposizione dell'edificio oggetto di intervento in “edificio singolo”, “aggregato edilizio” e “possibile intervento unitario”. La classificazione prodotta potrà esser confermata oppure rettificata in sede di presentazione del progetto dal tecnico incaricato dell'intervento, il quale secondo le definizioni assunte per le varie categorie dalle ordinanze commissariali dovrà dimostrare l'inesattezza della classificazione. Qualora la rettifica riguardi un aggregato edilizio non individuato, si dovrà procedere attraverso la presentazione di una proposta volontaria, la quale a seguito di istruttoria, verrà poi approvata con Delibera di Consiglio Comunale. Con riferimento agli aggregati edilizi nell'elaborato grafico è prodotta un'ulteriore differenziazione:

- *“Aggregato edilizio approvato con D.C.C.”*, ovvero gli aggregati edilizi per i quali è stata presentata la proposta volontaria, la quale a seguito di istruttoria è risultata approvata



PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE

con Delibera di Consiglio Comunale;

- “Aggregato edilizio costituito”, ovvero gli aggregati edilizi per i quali non è stata presentata la proposta volontaria, ma data l'adesione del 100% dei proprietari si è proceduto direttamente alla costituzione del consorzio;
- “Aggregato edilizio presentato, da approvare con D.C.C.”, ovvero gli aggregati edilizi per i quali è stata presentata la proposta volontaria, e che allo stato attuale è in istruttoria e pertanto non ancora approvata con Delibera di Consiglio Comunale;
- “Aggregato edilizio perimetrato con riserva”, ovvero gli aggregati edilizi per i quali non è stata presentata la proposta volontaria. Questi sono perimetrati d'ufficio.

Per gli aggregati edilizi, già approvati con Delibera di Consiglio Comunale, è inoltre specificato, se compiuta o no, la costituzione del consorzio.

Nello stesso elaborato grafico è individuato l'edificio della frazione, oggetto di futura presentazione del progetto di riparazione o ricostruzione, nel quale risiedono nuclei familiari percettori del Contributo di Autonoma Sistemazione (C.A.S.), assegnatari di una Struttura Abitativa di Emergenza (S.A.E.) oppure allocati in un altro tipo di struttura temporanea presente sul territorio.

Con l'elaborato grafico EL.3.1.2 si provvede invece a definire gli indirizzi per la configurazione degli esterni, espressa in conseguenza:

- alla qualificazione dei prospetti attribuita nello stato di fatto con l'elaborato EL.2.4.2 “Analisi della qualità del disegno architettonico degli edifici e degli spazi pubblici”;
- alla posizione dell'edificio rispetto agli spazi pubblici (via principale, piazza o slargo);
- alla presenza nelle immediate vicinanze di edifici definiti rilevanti, ovvero distinguibili per valore culturale, come ad esempio le chiese, gli edifici vincolati o tutelati ope legis ai sensi D.Lgs 42/2004.

La classificazione dei fronti strada, indirizzo per l'attività dei tecnici incaricati, è definita nelle Disposizioni Regolamentari, e si compone di tre classi:

- a) alto valore;
- b) medio valore;

c) privo di interesse;

Oltre ai contenuti descritti, attraverso l'elaborato grafico EL.3.1.3 è valutato lo stato di avanzamento della ricostruzione. Nell'elaborato è individuato l'edificio oggetto di intervento, rappresentato da:

- Intervento finanziato “Ricostruzione sisma 2016” – Lavori in corso, ovvero l'edificio danneggiato dagli eventi sismici del 2016-2017, per il quale è stato finanziato l'intervento nel rispetto delle O.C.S.R., attuative del D.L. n°189/2016. L'edificio di questa categoria ha in corso i lavori per il ripristino dell'agibilità;
- Intervento finanziato “Superbonus 110%” – Lavori in corso, ovvero l'edificio danneggiato dagli eventi sismici del 2016-2017, per il quale l'intervento risulta approvato e predisposto ai sensi del D.L. n°34/2020 “Decreto Rilancio”. L'edificio di questa categoria ha in corso i lavori per il ripristino dell'agibilità;
- Intervento in fase di approvazione “Ricostruzione sisma 2016” – Progetto presentato e in istruttoria, ovvero l'edificio danneggiato dagli eventi sismici del 2016-2017, per il quale è stato presentato il progetto nel rispetto delle O.C.S.R., attuative del D.L. n°189/2016. L'edificio di questa categoria avrà attivi nell'immediato futuro i lavori per il ripristino dell'agibilità;
- Intervento in fase di approvazione “Superbonus 110%” – Progetto presentato e in istruttoria, ovvero l'edificio danneggiato dagli eventi sismici del 2016-2017, per il quale l'intervento risulta approvato e predisposto ai sensi del D.L. n°34/2020 “Decreto Rilancio”. L'edificio di questa categoria avrà attivi nell'immediato futuro i lavori per il ripristino dell'agibilità;
- “Intervento non attivo – Progetto da presentare”, ovvero l'edificio danneggiato dagli eventi sismici del 2016-2017, per il quale non è ancora stato presentato il progetto di riparazione o ricostruzione.

Nella frazione di Roccapassa si contano 18 interventi su edifici singoli, 2 interventi unitari e 4 interventi su aggregati edilizi. La proposta volontaria di aggregato edilizio con Prot.20503 del 04/11/2021 (foglio 120 particelle 136, 140, 141, 921, 799) approvata con Delibera di Consiglio Comunale, non ha il consorzio costituito. Per



l'edificato distinto al foglio 120 particelle 34, 791, 898, 790, 33, 32, 31, 29 la proposta volontaria di aggregato edilizio, avente prot. 00627 del 14/01/2022, risulta in istruttoria e pertanto da approvare con Delibera di Consiglio Comunale. Nell'edificato oggetto di futuro intervento non risultano nuclei familiari residenti.

Il PSR della frazione di Roccapassa, con riferimento alla configurazione degli esterni, ha come obiettivo il recupero e la riproposizione degli elementi della tradizione costruttiva locale, con un'architettura identitaria nel centro abitato storico. Il tecnico incaricato della progettazione, attraverso la classificazione dei fronti operata per lo stato attuale con l'elaborato grafico EL. 2.4.2 e per lo stato futuro con EL. 3.1.2, insieme alle Disposizioni Regolamentari e ai contenuti di cui al paragrafo 2.5 "Qualificazione storico-identitaria e architettonica dell'edificato", è guidato nella definizione della configurazione degli esterni dell'edificio o dell'isolato. È attribuito un medio valore ai fronti prospicienti o visibili da spazi pubblici. Si considerano privi di interesse i restanti.

Lo stato di avanzamento della ricostruzione privata della frazione di Roccapassa è prodotto attraverso dati il cui ultimo aggiornamento è del 28 aprile 2022.

EDIFICATO NON OGGETTO DI PROGRAMMAZIONE		EDIFICATO OGGETTO DI PROGRAMMAZIONE								
Edificio agibile	Edificio privo di scheda AeDES o di Ordinanza Sindacale di demolizione	Edificio agibile - Intervento finanziato e concluso		Intervento finanziato - Lavori in corso		Progetto presentato e in istruttoria		Progetto da presentare		TOTALE INTERVENTI
N°	N°	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°
28	8	2	8	0	0	1	4	21	88	24

Tabella 3: Stato di avanzamento della ricostruzione privata - Roccapassa

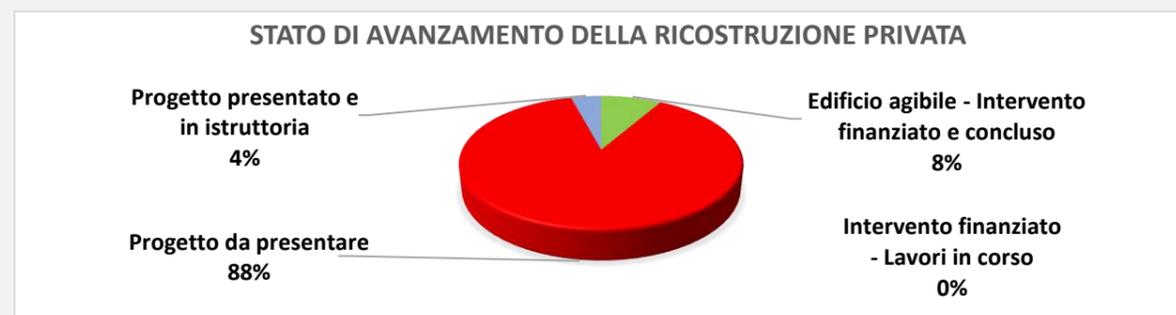


Grafico 1: Stato di avanzamento della ricostruzione privata - Roccapassa

Su un totale di 24 possibili interventi previsti sull'edificato danneggiato dagli eventi sismici del 2016-2017 restano da presentare 21 progetti, ovvero l'88% del totale.

3.2 RICOSTRUZIONE PUBBLICA

Il Programma Straordinario di Ricostruzione con riferimento alla parte pubblica interviene andando ad individuare gli interventi necessari allo specifico centro abitato, distinguendo le opere in definitive finanziate, definitive da finanziare e in provvisorie da finanziare. Con opere definitive si intende il completamento delle demolizioni o la messa in sicurezza attraverso opere provvisorie degli edifici gravemente danneggiati, la messa in sicurezza di aree in dissesto, la riparazione o ricostruzione di edifici e manufatti pubblici, oppure l'intervento sulle aree cimiteriali, il rifacimento delle reti dei sottoservizi e delle pavimentazioni stradali. Mentre con provvisorie si considerano quelle opere da realizzarsi, e in una seconda fase probabilmente da rimuovere, come ad esempio i by-pass stradali per il raggiungimento dei cantieri di ricostruzione privata (EL.4.0.3 "Cantierizzazione della ricostruzione"). Le opere definitive si trovano rappresentate nell'elaborato grafico EL.3.2.1 "Interventi di ricostruzione pubblica". Relativamente alle urbanizzazioni in maniera semplificata, viene individuato il percorso della rete (acquedotto, acque nere, acque bianche, gas metano), la quale è ufficiale qualora sia conclusa la progettazione dell'opera, mentre costituisce un'ipotesi nelle situazioni in cui non vi è ancora l'affidamento dei servizi di ingegneria e pertanto non ne va tenuto conto ai fini della dichiarazione degli allacci delle singole unità immobiliari alle reti.

Nell'elaborato grafico EL.3.2.2 "Stato degli interventi pubblici" è definito lo stato degli interventi sui manufatti e sull'edificato di proprietà pubblica, sulle opere di urbanizzazione, sulle pavimentazioni stradali e sulla messa in sicurezza del territorio, distinto in:

- Intervento non necessario;
- Intervento concluso;
- Intervento in corso;
- Intervento in progettazione;
- Intervento finanziato, da progettare;



PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE

- Intervento da finanziare.

La ricostruzione pubblica della frazione di Roccapassa riguarda una serie di interventi già finanziati come la messa in sicurezza del dissesto geologico con rischio (R2), il rifacimento dei collettori principali e della strada esterna al centro abitato "Scai-Roccapassa". Sono da finanziare il recupero e la ricostruzione dell'area cimiteriale, il restauro scientifico della chiesa di Santa Maria della Presentazione, il restauro conservativo del fontanile, la messa in sicurezza del dissesto geologico con rischio (R4), il rifacimento delle pavimentazioni stradali ed il possibile esproprio delle aree individuate nell'elaborato grafico EL.3.0.2, necessario ai fini dell'adeguamento o della regolarizzazione della viabilità urbana. Tra le opere provvisorie da finanziare sono individuati i percorsi stradali da adeguare per il transito dei mezzi di cantiere.

3.3 QUADRO TECNICO ECONOMICO DEGLI INTERVENTI PUBBLICI

Il Programma Straordinario di Ricostruzione con riferimento alla frazione di Roccapassa distingue le opere pubbliche in tre categorie:

- Opere definitive finanziate;
- Opere definitive da finanziare;
- Opere provvisorie da finanziare.

Di seguito in forma tabellare è fatta sintesi delle varie categorie sopra citate, e per ogni opera da finanziare o per la quale non è conosciuto l'importo è prodotta una scheda tecnica sintetica con individuazione delle consistenze e dell'intervento da realizzare.

	INTERVENTO	RIFERIMENTO	SOGGETTO ATTUATORE	IMPORTO TOTALE	STATO
OPERE FINANZIATE	Messa in sicurezza del dissesto geologico area a rischio (R4-PAI)	O.C.S.R. n°56/2018 (modificato con O.C.S.R. n°109/2020)	U.S.R. LAZIO	500.000,00 €	In progettazione
	Realizzazione collettori principali	O.C.S.R. n°56/2018 (modificato con O.C.S.R. n°109/2020)	U.S.R. LAZIO	798.800,00 €	In istruttoria
	Rifacimento strada Scai-Roccapassa	"Conferenza dei presidenti delle assemblee legislative delle Regioni e delle Province autonome"	COMUNE DI AMATRICE	103.000,00 €	In affidamento lavori
				1.401.800,00 €	

Tabella 4: Interventi pubblici finanziati – Roccapassa

	INTERVENTO	IMPORTO TOTALE	STATO
OPERE DEFINITIVE DA FINANZIARE	SCHEDA 1: Restauro conservativo con miglioramento sismico – Chiesa di Santa Maria della Presentazione (Foglio 120 part.lla A)	1.250.000,00 €	Da finanziare
	SCHEDA 2: Recupero e riparazione/ricostruzione dei manufatti all'interno dell'area cimiteriale (Foglio 122 part.lle A, 216)	650.000,00 €	Da finanziare
	SCHEDA 3: Espropriazione di aree per pubblica utilità	115.000,00 €	Da finanziare
	SCHEDA 4: Rifacimento delle pavimentazioni stradali interne al centro abitato	510.000,00 €	Da finanziare
	SCHEDA 5: Restauro conservativo del fontanile (Foglio 120)	40.000,00 €	Da finanziare
	SCHEDA 6: Messa in sicurezza dissesto geologico (Sud centro abitato – Rischio R2)	490.000,00 €	Da finanziare
	SCHEDA 7: Rifacimento e adeguamento delle opere di urbanizzazione interne al centro abitato	1.100.000,00 €	Da finanziare
	SCHEDA 8: Demolizioni, rimozioni, smaltimenti macerie e messa in sicurezza di edifici danneggiati (Foglio 120 part.lle 23, 11 (parte), 50, 51, 774, 13, 15, 54, 87, 65 e 971)	475.000,00 €	Da finanziare
		4.630.000,00 €	

Tabella 5: Interventi pubblici per opere definitive da finanziare – Roccapassa

	INTERVENTO	IMPORTO TOTALE	STATO
OPERE TEMPORANEE DA FINANZIARE	SCHEDA 9: Adeguamento di tratti stradali per la viabilità di cantiere	50.000,00€	Da finanziare
			50.000,00 €

Tabella 6: Interventi pubblici per opere temporanee da finanziare – Roccapassa



PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE

SCHEDA 1: Restauro scientifico con miglioramento sismico – Chiesa di Santa Maria della Presentazione (Fig. 120 part. A)

La chiesa di Santa Maria della Presentazione presenta uno stato di danno lieve e ad oggi non dispone di una messa in sicurezza con opere provvisorie. Il complesso è costituito da più ambienti con differenti funzioni e pertanto in termini di consistenze è possibile produrre la seguente distinzione:

- “Chiesa”: Sup = 104,8 m², altezza: 6,20 m, Volume: 649,8 m³
- “Sacrestia”: Sup = 27,5 m², altezza: 4,8 m, Volume: 132,0 m³
- “Abitazione del parroco”: Sup = 131,9 m², altezza: 8,8 m, Volume: 1.160,7 m³

I dati di superficie, altezza e volume sono reperiti dai metadati della Carta Tecnica Regionale.

SCHEDA 2: Recupero e riparazione/ricostruzione dei manufatti all'interno dell'area cimiteriale

Gli eventi sismici del 2016-2017 con riferimento all'area cimiteriale di Roccapassa (Foglio 122 part. ILE A, 216) hanno prodotto il danneggiamento di alcune porzioni del muro di recinzione e di alcune delle cappelle e loculi. Le consistenze dei manufatti o delle superfici sulle quali si rende necessario l'intervento sono di seguito riportate:

Area cimiteriale: (S) = 2.038,0 m²

Muro di recinzione da riparare: (L x h) = 209,0 m x 2,5 m = 522,5 m²

Cappelle e loculi danneggiati: (V) = 550,0 m³

SCHEDA 3: Espropriazione di aree per pubblica utilità (Ampliamento e regolarizzazione della viabilità, nuovi parcheggi e aree attrezzate pubbliche)

Nella presente scheda tecnica sono riportati i riferimenti particellari e le relative superfici delle aree oggetto di possibile esproprio, da destinare ad attrezzature pubbliche, viabilità urbana e parcheggi pubblici.

IDENTIFICATIVO CATASTALE (FOGLIO 119 e 120)	IMPIEGO DELL'AREA	SUPERFICIE (m ²)
/	Attrezzature pubbliche	-
Foglio 120 particelle “quota parte” 141, 136, 797, 789, 773, 772, 123, 122, 121, 96, 214, 377, 454, 448, 447, 445, 395, 394, 393, 391, 388, 382, 381, 380, 373, 369, 208, 332, 331, 345 Foglio 119 particelle “quota parte” 226, 165, 164, 118, 222, 223, 124, 125, 127 e 128	Viabilità urbana	5.095,0
/	Parcheggi pubblici	-

Tabella 7: Scheda 3 – Aree da espropriare per pubblica utilità – Roccapassa

SCHEDA 4: Rifacimento delle pavimentazioni stradali interne al centro abitato

I lavori di rifacimento della pavimentazione stradale sono distinti in relazione alla tipologia di finitura riportata nell'elaborato grafico EL.3.2.1:

- PAVIMENTAZIONE IN ASFALTO: superfici stradali asfaltate nelle quali è prevista la demolizione fino ad una profondità di circa 30 centimetri ed il rifacimento attraverso uno strato di base, binder e tappetino. Sono comprese le opere di completamento con segnaletica stradale e la realizzazione in alcuni tratti di marciapiedi;
- PAVIMENTAZIONE CEMENTATA: superfici stradali nelle quali è prevista la demolizione e la realizzazione di una nuova pavimentazione in cemento stampato. Sono comprese le opere di finitura e quelle di completamento con segnaletica stradale;

Le superfici stradali oggetto di intervento sono [pavimentazione in asfalto = 3.319,3 m²], [pavimentazione cementata = 2.081,6 m²].

SCHEDA 5: Restauro conservativo del fontanile (Fig. 120)

Il fontanile sito in prossimità della piazzetta più ad est di Roccapassa risulta lievemente danneggiato dagli eventi sismici del 2016-2017. Il complesso è costituito da una parte scoperta e da una parte coperta con un volume complessivo di 85,0 m³.



SCHEDA 6: Messa in sicurezza del dissesto idrogeologico

L'intervento di mitigazione del rischio riguarda l'area in frana con rischio (R2) da Piano di Assetto Idrogeologico del fiume Tronto, sita a sud del centro abitato di Roccapassa, coinvolgente parte dell'edificato.

Estensione area a rischio frana (R2) – Sud centro abitato = 69.900 m²

SCHEDA 7: Rifacimento e adeguamento delle opere di urbanizzazione

I lavori di rifacimento e adeguamento delle opere di urbanizzazione riguardano la realizzazione della rete dei sottoservizi nella quale è ricompresa la linea elettrica, telefonica, la fibra ottica, la rete idrica, fognaria (bianche e nere), e quelle per il metano e la pubblica illuminazione.

Sviluppo lineare: 550,0 m

SCHEDA 8: Demolizione, rimozione e smaltimento delle macerie dei fabbricati privati (Fg. 120 part.lla 11, 50, 51, 774, 13, 15, 54, 87, 65 e 971) e messa in sicurezza (Fg. 120 part.lla 23)

I fabbricati distinti al N.C.E.U. al foglio 120 particelle 11, 50, 51, 774, 13, 15, 54, 87, 65 e 971 giacenti su via pubblica risultano fortemente danneggiati, per alcuni di essi risultano agli atti Ordinanze Sindacali di demolizione non eseguite. L'intervento da eseguirsi consiste nella demolizione dei fabbricati, rimozione e smaltimento delle macerie. Il volume complessivo dei fabbricati, ricavato dai metadati della Carta Tecnica Regionale è pari a: [Vol. = 4.500,0 m³].

L'intervento di messa in sicurezza da eseguirsi sull'edificio distinto al N.C.E.U. al foglio 120 particella 23, costituente l'abitazione del parroco, sito nella parte retrostante la chiesa, coinvolge un volume complessivo di [Vol. = 1.160,7 m³].

SCHEDA 9: Adeguamento di tratti stradali per la viabilità di cantiere

L'intervento riguarda i percorsi stradali da ampliare, necessari per la raggiungibilità dell'edificato nella fase di cantierizzazione. I lavori di adeguamento comprendono le opere di scavo e rinterro per l'adeguamento del percorso, le opere puntuali di consolidamento dei tratti stradali e la realizzazione di una pavimentazione imbrecciata.

Le superfici stradali oggetto di intervento sono [Sup = 1.000,0 m²]

4. ATTUABILITÀ E CRONOPROGRAMMA DELLA RICOSTRUZIONE

Il Programma Straordinario di Ricostruzione individua l'edificato per il quale gli interventi sono attuabili, specifica se vi sono interferenze con altri cantieri e ipotizza un cronoprogramma.

I predetti contenuti sono affrontati attraverso gli elaborati grafici:

- EL.4.0.1 *“Attuabilità e interferenze degli interventi di ricostruzione e riparazione privati”*;
- EL.4.0.2 *“Cronoprogramma della ricostruzione privata”*.

Nell'elaborato grafico EL.4.0.1 con riferimento all'attuabilità degli interventi di riparazione e ricostruzione abbiamo la seguente distinzione:

- *“Intervento direttamente attuabile”* con il quale sono individuati gli edifici il cui intervento di ricostruzione è previsto in sito e senza modifiche dell'area di sedime conseguenti al possibile adeguamento della viabilità. Tale categoria riguarda edifici esenti da problematiche territoriali connesse a vulnerabilità geologiche, idrauliche o sismiche.
- *“Intervento attuabile previo coordinamento con l'Ufficio Tecnico Comunale, causa adeguamento della viabilità”* con il quale sono individuati gli edifici il cui intervento di ricostruzione è previsto in sito ma con probabile modifica dell'area di sedime conseguente al possibile ampliamento della sede stradale. Per questi edifici, prima della presentazione del progetto, vi è la consultazione dell'ufficio tecnico comunale al fine di condividere le modifiche apportate all'area di sedime dell'organismo edilizio. Tale categoria riguarda edifici esenti da problematiche territoriali connesse a vulnerabilità geologiche, idrauliche o sismiche.
- *“Intervento attuabile, mitigato o eliminato il rischio idrogeologico”* con il quale sono individuati gli edifici il cui intervento di ricostruzione è previsto in sito senza modifiche dell'area di sedime conseguenti all'adeguamento della viabilità. L'intervento privato è attuabile conosciuta la fattibilità di eliminazione o mitigazione del rischio idrogeologico attraverso la realizzazione di opere pubbliche.
- *“Intervento attuabile mitigato il rischio idrogeologico, previo coordinamento con l'Ufficio Tecnico Comunale, causa adeguamento della viabilità”* con il quale sono individuati gli edifici il cui intervento di ricostruzione è previsto in sito ma con probabile modifica dell'area di sedime conseguente al possibile ampliamento della sede stradale. Per questi



PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE

edifici, prima della presentazione del progetto, vi è la consultazione dell'ufficio tecnico comunale al fine di condividere le modifiche apportate all'area di sedime dell'organismo edilizio. L'intervento privato è attuabile conosciuta la fattibilità di eliminazione o mitigazione del rischio idrogeologico attraverso la realizzazione di opere pubbliche.

- *“Intervento non attuabile, necessaria la delocalizzazione, causa adeguamento della viabilità”* con il quale sono individuati gli edifici il cui intervento di ricostruzione possibilmente non deve essere realizzato in sito. Si evidenzia pertanto la possibile delocalizzazione dell'edificio o dell'aggregato edilizio al fine di ampliare la sede stradale.
- *“Intervento non attuabile, necessaria la delocalizzazione, causa rischio idrogeologico non mitigabile”* con il quale sono individuati gli interventi su edifici insistenti in aree nelle quali è presente un rischio non mitigabile. Si evidenzia pertanto l'obbligo di delocalizzazione dell'edificato.

Nell'elaborato grafico EL.4.0.1 è inoltre prodotta per ogni possibile cantiere la seguente distinzione:

- *“Interferente con altri cantieri, da coordinare”*, qualora lo stesso sia caratterizzato da interferenze con i cantieri adiacenti oppure l'installazione di apprestamenti lungo i percorsi stradali determini la non raggiungibilità di alcune porzioni di edificato della frazione da riparare o ricostruire. Per questi è necessario il coordinamento nei Piani di Sicurezza e Coordinamento (PSC);
- *“Non interferente con altri cantieri”*, qualora lo stesso non presenti interferenze con i cantieri adiacenti e non pregiudichi attraverso gli apprestamenti di cantiere da installare lungo i percorsi stradali la raggiungibilità di altre porzioni di edificato da riparare o ricostruire.

Nell'elaborato grafico EL.4.0.2 *“Cronoprogramma della ricostruzione privata”*, ad ogni intervento è attribuita una fase, corrispondente ad una specifica data di consegna del progetto di riparazione o ricostruzione, e una specifica data di comunicazione della fine dei lavori. Tale organizzazione si rende necessaria al fine di accelerare il processo di ricostruzione, prevenendo così interferenze in grado di limitare per lunghi periodi la raggiungibilità di porzioni dell'edificato della frazione. Pertanto il Comune di Amatrice, attraverso un proprio Atto, ogni semestre, si pronuncia specificando le suddette scadenze di presentazione dei progetti e di riconsegna dei lavori.

Attraverso l'elaborato grafico EL.4.0.3 *“Cantierizzazione della ricostruzione”*, è ipotizzata la cantierizzazione delle fasi sintetizzate nell'elaborato EL.4.0.2. La fase “0” mostra i cantieri ad oggi attivi, la fase “1” quelli la cui attivazione è possibile entro 6 mesi in quanto il progetto è presentato e in istruttoria. Le restanti fasi costituiscono un'ipotesi necessaria ai fini della gestione delle interferenze riscontrate all'interno del centro abitato.

Il cronoprogramma è superabile, e pertanto potrà essere anticipata l'attivazione del cantiere, attraverso la produzione di elaborati grafici e di una relazione da parte del tecnico incaricato, nei quali si dovrà dimostrare che l'attivazione dello specifico cantiere non determina l'impossibilità di accesso ad altri cantieri. In egual modo le fasi di cantierizzazione ipotizzate potranno essere superate attraverso l'unione dei consorzi e dei proprietari di edifici singoli dell'intera o di parte della frazione, così come previsto dall'articolo 15-quinquies dell'O.C.S.R. n°19/2017 e ss.mm.ii. L'unione dovrà produrre un piano di cantierizzazione condiviso in grado di limitare o eliminare le interferenze, permettendo la ricostruzione in maniera agevole di tutto l'edificato danneggiato dagli eventi sismici.

La cantierizzazione degli interventi è esplicitata attraverso l'allestimento del cantiere con ponteggi, gru, pompe autocarrate per calcestruzzo, e attraverso la definizione della viabilità, tradotta in raggiungibilità per i mezzi d'opera dell'edificato oggetto di intervento. Attraverso la costruzione di questi elementi base emergono le interferenze di cantiere. Con riferimento alla viabilità di cantiere è pertanto prodotta la seguente distinzione:

- *“Idonea”*, ovvero le strade aventi una larghezza sufficiente al transito dei mezzi di cantiere, tenuto conto anche della possibile presenza lungo il percorso di apprestamenti di cantiere come ponteggi e gru;
- *“Da adeguare”*, ovvero le strade aventi una larghezza non sufficiente al transito dei mezzi, anche in conseguenza della presenza lungo il percorso di cantieri determinanti il restringimento della carreggiata. In tal caso nel paragrafo 3.3 *“Quadro Tecnico Economico degli interventi pubblici”*, viene fatta una stima dell'importo economico necessario per l'adeguamento del tratto viario;
- *“Interferente con i cantieri o non sufficientemente ampia”*, ovvero le strade aventi una larghezza non sufficiente al transito dei mezzi, anche a causa lungo il percorso di cantieri determinanti il restringimento della carreggiata. In questo caso a causa dell'impossibilità di intervento attraverso un allargamento della carreggiata, si



PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE

provvede alla risoluzione del problema individuando un percorso alternativo “*By-pass da realizzare*”;

- “*By-pass da realizzare*”, costituisce l'ipotesi di un nuovo tratto viario necessario al superamento di un ostacolo. Anche in questo caso nel paragrafo 3.3 “*Quadro Tecnico Economico degli interventi pubblici*” è riportata una stima dell'importo economico necessario alla realizzazione del nuovo tratto viario.

Per i cantieri siti in prossimità di tratti stradali definiti come “Da adeguare” è fatto obbligo di utilizzo di ponteggi a partenza ristretta. La profondità del ponteggio espressa come distacco del filo esterno dalla parete dell'edificio dovrà essere di massimo 50 centimetri fino ad un'altezza di 4,30 metri.



Figura 35 – Ponteggio a partenza ristretta

Nello stesso elaborato grafico sono inoltre individuate le possibili interferenze tra cantieri adiacenti. Per i cantieri caratterizzati da interferenze è necessario il coordinamento nei Piani di Sicurezza e Coordinamento (PSC).

L'edificato della frazione di Roccapassa, per la porzione a sud, insiste direttamente su un'area in dissesto geologico, per la quale l'intervento di messa in sicurezza deve essere finanziato. Tale circostanza sospende il processo di ricostruzione nell'area specifica.

All'ingresso del centro abitato della frazione, nella parte est, è presente una strettoia stradale, la cui eliminazione richiede l'arretramento dell'edificato o il restringimento con contemporanea riduzione dell'area di sedime. Questo intervento

dovrà esser concordato e condiviso con gli uffici tecnici del Comune di Amatrice, ai quali dovrà esser mostrato, nella fase di preistruttoria, prima della presentazione del progetto, attraverso il confronto tra le planimetrie generali dello stato di fatto e dello stato di progetto dell'area, come è perseguito l'obiettivo di ampliamento della sede viaria. L'intervento così orientato, oltre a migliorare la fruibilità del centro abitato e a creare condizioni di sicurezza, assicurando il transito dei mezzi di soccorso, riduce nella fase di cantierizzazione le possibili interferenze tra cantieri, permettendo così minori tempi per il completamento del processo di ricostruzione. La quasi totalità degli interventi nella frazione di Roccapassa è interferente e da coordinare. Le interferenze determinate dall'installazione di apprestamenti di cantiere lungo le vie pubbliche dovranno esser risolte applicando accorgimenti come l'impiego di ponteggi a partenza ristretta, per i quali si dovrà comunque dare dimostrazione che non costituiscono intralcio al passaggio di mezzi d'opera, tenendo conto dell'ulteriore installazione di cantieri sul lato opposto del percorso stradale. Le interferenze tra cantieri dovranno inoltre esser coordinate attraverso i Piani di Sicurezza e Coordinamento (PSC). La viabilità necessita di un intervento immediato attraverso la realizzazione degli ampliamenti stradali sintetizzati nel paragrafo 3.0 e negli elaborati grafici EL.3.0.1 e EL.3.0.2.

Nella frazione di Roccapassa tutti gli interventi sono così “Direttamente attuabili” o “Attuabili previo coordinamento con l'ufficio tecnico comunale ai fini dell'adeguamento della viabilità”.

Considerata l'articolazione della frazione e la presenza di numerose strettoie, attraverso il cronoprogramma si vuole evitare che l'installazione di alcuni cantieri lungo i percorsi stradali o la ricostruzione di certi edifici, precluda la raggiungibilità futura di porzioni dell'edificato per i quali è necessario l'intervento. Come meglio specificato nel testo descrittivo degli elaborati grafici EL.4.0.2 e EL.4.0.3, quanto ipotizzato in termini di cronoprogramma e cantierizzazione della frazione potrà esser superato attraverso la dimostrazione che non sussistono le problematiche evidenziate nel PSR oppure attraverso l'applicazione dell'art. 15-quinquies dell'O.C.S.R. n°19/2017 e ss.mm.ii.



5. SINTESI E CONCLUSIONI

Il Programma Straordinario di Ricostruzione della frazione di Roccapassa, attraverso il quadro conoscitivo, evidenzia criticità tali da determinare il fermo del processo di ricostruzione per la porzione sud del centro abitato. Ad oggi restano da presentare 21 progetti di ricostruzione privata, su un totale di 24 individuati. Con riferimento alla ricostruzione pubblica vi sono molteplici opere da dover finanziare, avviare e realizzare, alle quali può essere attribuita la priorità secondo l'ordine cronologico di seguito esposto:

1. Messa in sicurezza dei dissesti idrogeologici;
2. Demolizione di edifici, rimozione e smaltimento macerie, messa in sicurezza di edifici danneggiati;
3. Adeguamento dei percorsi stradali per la viabilità di cantiere;
4. Recupero e riparazione/ricostruzione dei manufatti all'interno dell'area cimiteriale;
5. Espropriazione delle aree per l'adeguamento dei percorsi stradali;
6. Rifacimento dei collettori principali esterni al centro abitato;
7. Rifacimento e adeguamento delle opere di urbanizzazione interne al centro abitato;
8. Restauro conservativo con miglioramento sismico della chiesa di Santa Maria della Presentazione;
9. Restauro conservativo del fontanile;
10. Rifacimento delle pavimentazioni stradali.

Le prime sei priorità individuate, relative alle opere pubbliche, devono essere attuate nell'immediato futuro. Allo stato attuale non risultano opere pubbliche in fase di esecuzione.

In generale sulla frazione di Roccapassa è possibile esporre le seguenti conclusioni:

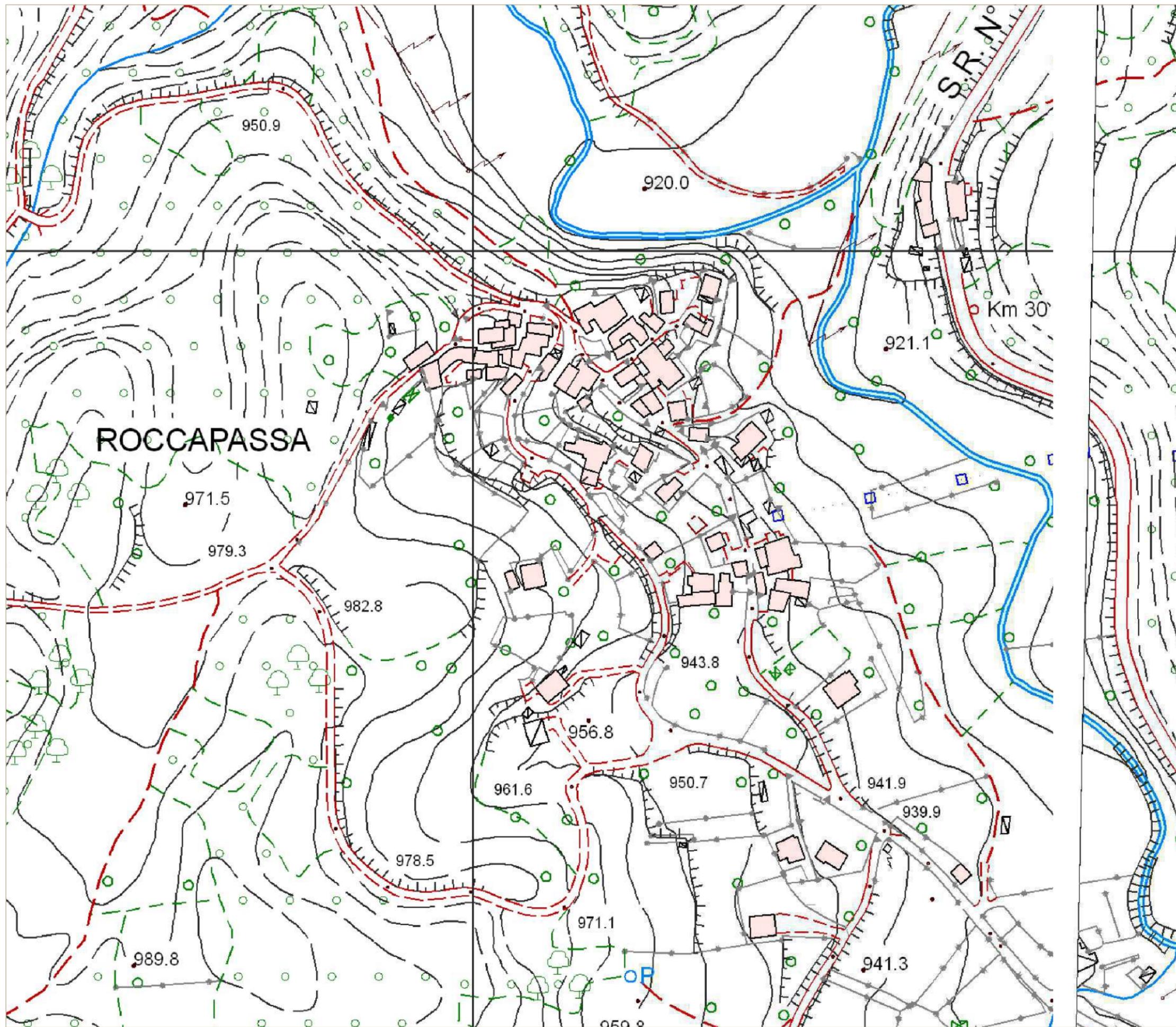
- Gli interventi di ricostruzione privata, considerati i ridotti spazi per la cantierizzazione delle opere, dovranno osservare attentamente quanto richiesto ai fini dell'allargamento dei percorsi stradali e nell'installazione di apprestamenti di cantiere sul suolo pubblico;
- Gli interventi di ricostruzione privata, già caratterizzati da numerose

interferenze, non possono, considerati i ridotti spazi, procedere contemporaneamente alla realizzazione di opere pubbliche come quelle di urbanizzazione. Pertanto la ricostruzione privata potrà essere interrotta una volta avviati i lavori per il rifacimento delle opere di urbanizzazione. L'interruzione della ricostruzione privata si rende necessaria al fine di permettere il ripristino dell'agibilità agli immobili riparati o ricostruiti, la quale dipende dal rifacimento e adeguamento delle opere di urbanizzazione primaria (Legge n°98/2013).

- Prima dell'avvio dell'attività di progettazione per il rifacimento e adeguamento delle urbanizzazioni, dovrà essere verificato puntualmente e attivato il procedimento di esproprio per le aree individuate;
- Si rende necessario il rispetto del cronoprogramma della ricostruzione privata al fine di non precludere la raggiungibilità di porzioni della frazione nelle quali insistono edifici da riparare o ricostruire.

CARTOGRAFIA DI BASE

- *EL.1.0.1: Carta Tecnica Regionale*
- *EL.1.0.2: Carta catastale d'impianto*
- *EL.1.0.3: Carta catastale attuale*



CITTA' DELL'AMATRICE
MEDAGLIA D'ORO AL MERITO CIVILE

PROVINCIA DI RIETI

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
CARTA TECNICA
REGIONALE

NUMERO ELABORATO:

EL. 1.0.1

SCALA 1:2'000



CITTA' DELL'AMATRICE
MEDAGLIA D'ORO AL MERITO CIVILE

PROVINCIA DI RIETI

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

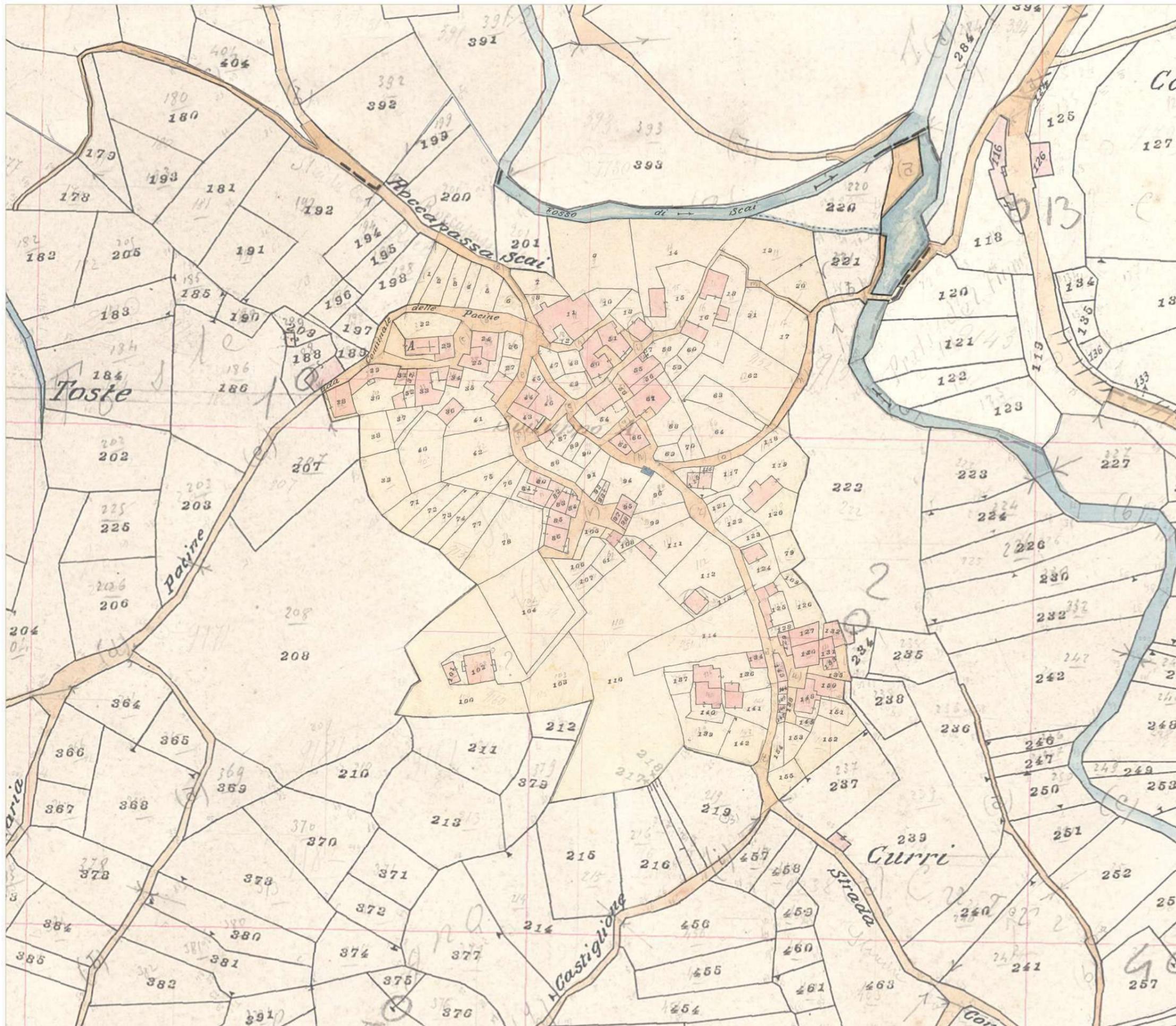
OGGETTO:
CARTA CATASTALE
D'IMPIANTO

NUMERO ELABORATO:

EL. 1.0.2

SCALA 1:1'500

ESECUZIONE RILIEVO: ANNO 1915





CITTA' DELL'AMATRICE
 MEDAGLIA D'ORO AL MERITO CIVILE
 PROVINCIA DI RIETI

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
 ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
 22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 CARTA CATASTALE
 ATTUALE

NUMERO ELABORATO:

EL. 1.0.3

SCALA 1:1'000

DATO: luglio 2021 - Agenzia delle Entrate

QUADRO CONOSCITIVO

INQUADRAMENTO URBANISTICO TERRITORIALE

- ***EL.2.0.1: Piano Regolatore Generale***
- ***EL.2.0.2: Piano Particolareggiato***
- ***EL.2.0.3.A: Piano Territoriale Paesistico Regionale – Tav. A – Sistemi ed ambiti del paesaggio***
- ***EL.2.0.3.B: Piano Territoriale Paesistico Regionale – Tav. B – Beni paesaggistici***
- ***EL.2.0.4: Piano del Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga – Zonizzazione***
- ***EL.2.0.5: Rete Natura 2000***
- ***EL.2.0.6: Vincolo idrogeologico***



CITTA' DELL'AMATRICE
MEDAGLIA D'ORO AL MERITO CIVILE

PROVINCIA DI RIETI

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
PIANO REGOLATORE
GENERALE

NUMERO ELABORATO:

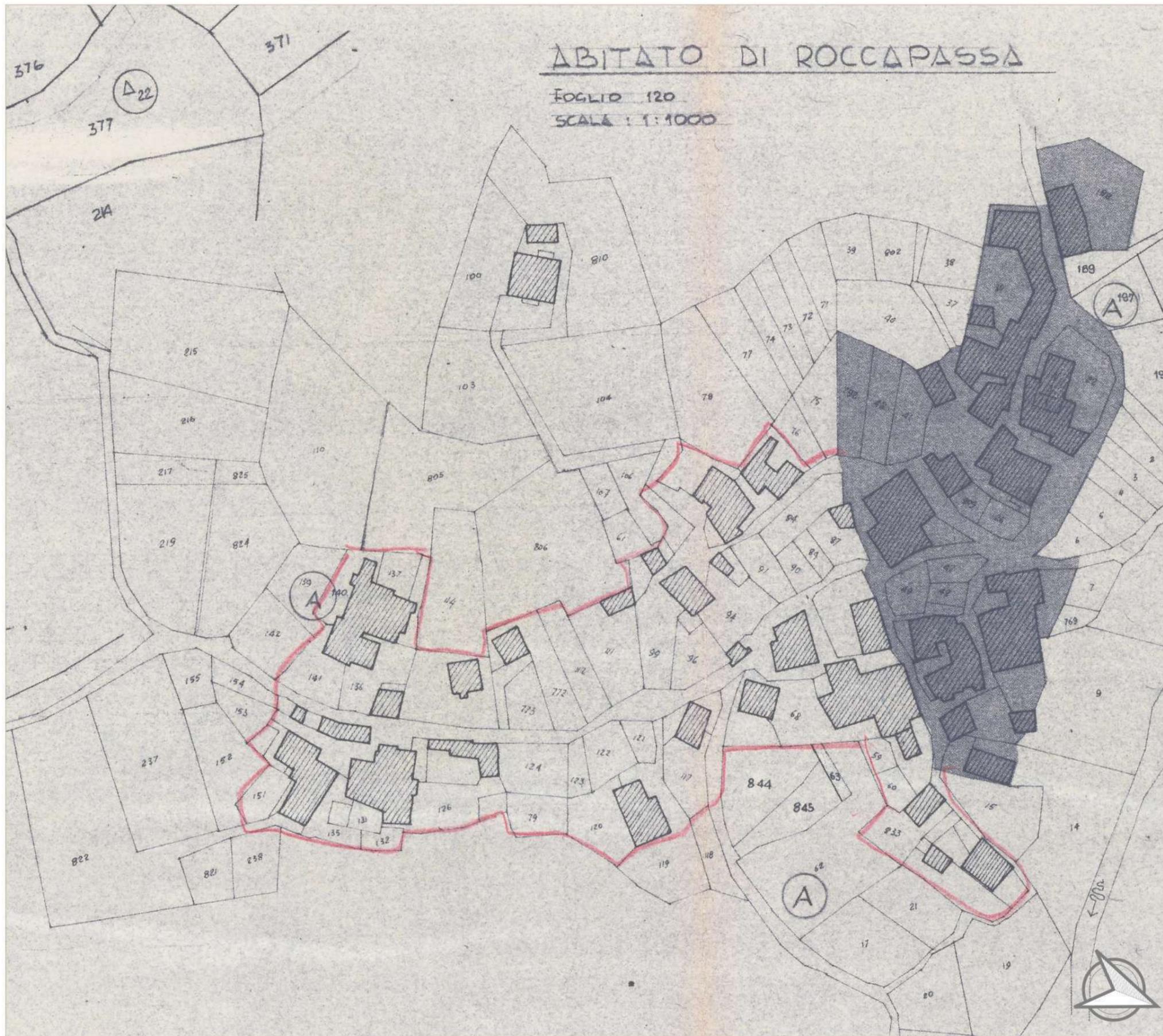
EL. 2.0.1

SCALA 1:1'000

Approvato dalla Regione Lazio con D.G.R. n°3476 del 26/07/1978

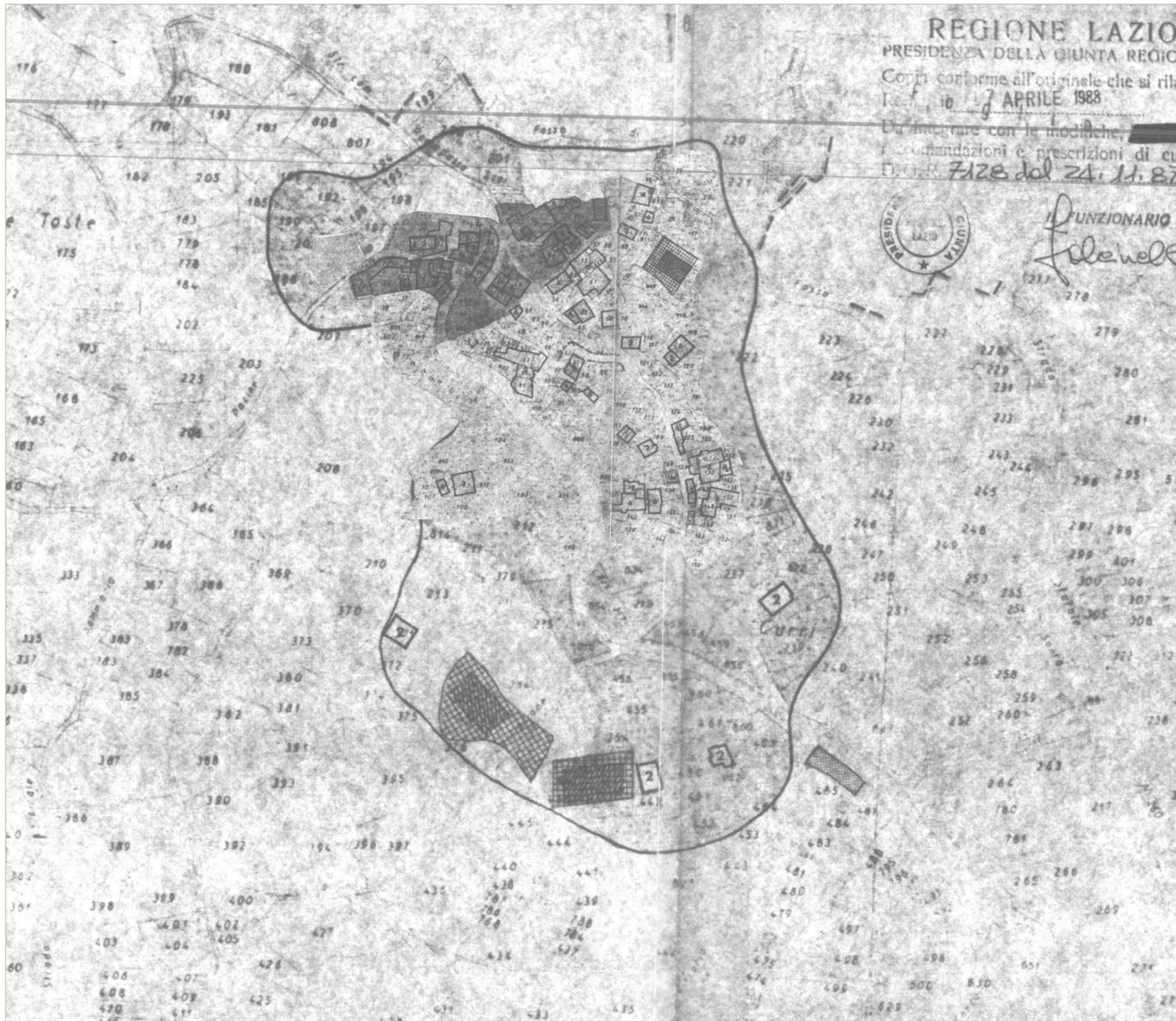
Legenda

-  A - Nucleo antico
 -  I - Servizi pubblici: istruzione
 -  E1 - Agricola e strade
 -  Edif. Monumentale
 -  Edif. Monumentale
 -  Edif. Monumentale
 -  G - Edilizia economica e popolare
 -  Area aggiunta alla zonizzazione del PRG, durante la redazione del Piano, o definizione del centro abitato da PRG
- C3 - Espansione residenziale nelle frazioni



Comune di Amatrice - Foglio catastale n° 120

FONTE: <https://www.comune.amatrice.rieti.it/strumenti-urbanistici/>



REGIONE LAZIO
 PRESIDENZA DELLA GIUNTA REGIONALE
 Copia conforme all'originale che si rilascia
 Ref. n. 17 APRILE 1988
 Da integrare con le modifiche,
 le raccomandazioni e prescrizioni di cui
 D.G.R. 7128 del 24.11.87

GIUNTA REGIONALE LAZIO
 FUNZIONARIO
F. de' Nelli

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE ai
 sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del 22
 agosto del 2020

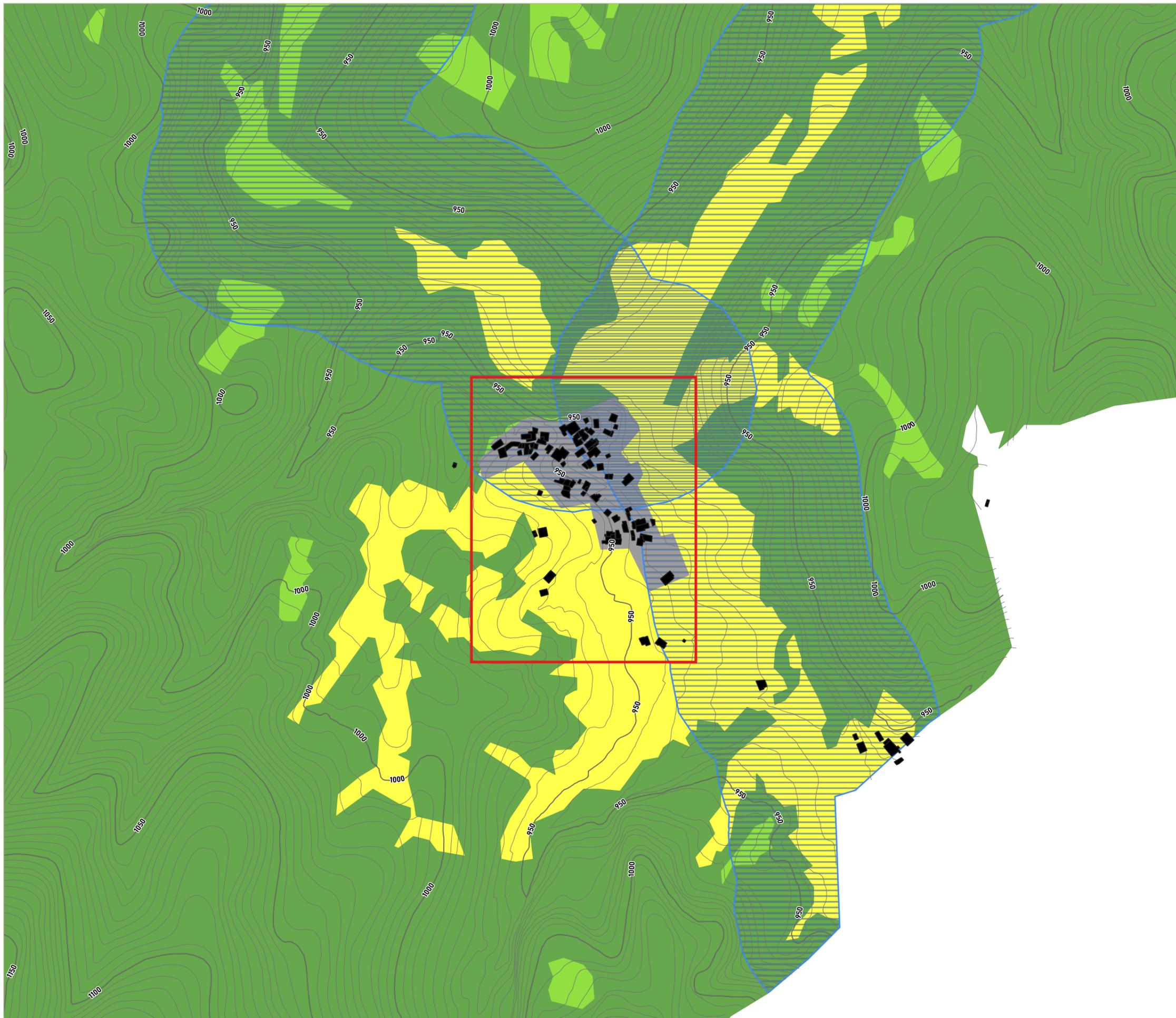
AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO: RICOGNIZIONE VINCOLISTICA - PIANO PARTICOLAREGGIATO	NUMERO ELABORATO: EL. 2.0.2
	SCALA 1:2'000

Non approvato dalla Regione Lazio con D.G.R. n°7128 del 24/11/1987

Legenda

- ZONIZZAZIONE**
-  Nucleo antico
 -  Nucleo abitato- area di recupero
 -  Aree ampliamento If 5 mc/mq
 -  Aree ampliamento If 3 mc/mq
 -  Aree ampliamento If 1.2 mc/mq
 -  Aree ampliamento If 0.5 mc/mq
 -  Istruzione
 -  Attrezzature interesse comune
 -  Aree per edilizia economica e pop.
 -  Verde privato
 -  Verde attrezzato
 -  Parcheggi
 -  Servizi privati
 -  Rispetto cimiteriale
 -  Aree di sedime
 -  Fili fissi
 -  Limite di altezza
 -  Nuovi allineamenti stradali
- INTERVENTI**
-  1 Manutenzione ordinaria
 -  2 Manutenzione straordinaria
 -  3 Restauro scientifico
 -  4 Restauro e risanamento conservativo
 -  5 Restauro, risanamento e miglioramento conservativo
 -  6 Ristrutturazione edilizia
 -  7a Sopraelevazione
 -  7b Ampliamento



CITTA' DELL'AMATRICE
MEDAGLIA D'ORO AL MERITO CIVILE

PROVINCIA DI RIETI

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
22 agosto del 2020

**AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA**

OGGETTO:

RICOGNIZIONE
VINCOLISTICA - PIANO
TERRITORIALE
PAESISTICO REGIONALE -
TAV.A - SISTEMI ED
AMBITI DEL PAESAGGIO

NUMERO ELABORATO:

EL. 2.0.3-A

SCALA 1:5'000

Approvato dalla Regione Lazio con D.C.R. n°5 del 21 aprile 2021

Legenda

SISTEMA DEL PAESAGGIO NATURALE

- Paesaggio Naturale
- Paesaggio Naturale di Continuità
- Paesaggio Naturale Agrario
- Coste marine, lacuali e corsi d'acqua

SISTEMA DEL PAESAGGIO AGRARIO

- Paesaggio Agrario di Rilevante Valore
- Paesaggio Agrario di Valore
- Paesaggio Agrario di Continuità

SISTEMA DEL PAESAGGIO INSEDIATIVO

- Paesaggio dei Centri e Nuclei Storici
- Parchi, ville e giardini storici
- Paesaggio degli Insediamenti Urbani
- Paesaggio degli Insediamenti in Evoluzione
- Paesaggio dell'Insediamento Storico Diffuso
- Reti, Infrastrutture e Servizi

Aree di visuale

Punti di visuale

Percorsi panoramici

Ambiti di recupero e valorizzazione paesistica

Piani attuativi con valenza paesistica



**AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA**

OGGETTO:

RICOGNIZIONE
VINCOLISTICA - PIANO
TERRITORIALE
PAESISTICO REGIONALE -
TAV.B - BENI
PAESAGGISTICI

NUMERO ELABORATO:

EL. 2.0.3-B

SCALA 1:5'000

Approvato dalla Regione Lazio con D.C.R. n°5 del 21 aprile 2021

Legenda

INDIVIDUAZIONE DEGLI IMMOBILI E DELLE AREE DI
NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO
art. 134 co. 1 lett. a) e art. 136 D.Lgs. 42/04

Beni dichiarativi

- (lett. a) e b) beni singoli: naturali, geologici, ville, parchi e giardini (art. 8 NTA)
- (lett. c) e d) beni d'insieme: vaste località con valore estetico tradizionale, bellezze panoramiche (art. 8 NTA)
- (lett. c) e d) beni d'insieme: vaste località per zone di interesse archeologico (art. 8 NTA)

RICOGNIZIONE DELLE AREE TUTELATE PER LEGGE
art. 134 co. 1 lett. b) e art. 142 co. 1 D.Lgs. 42/04

Beni ricogniti di legge

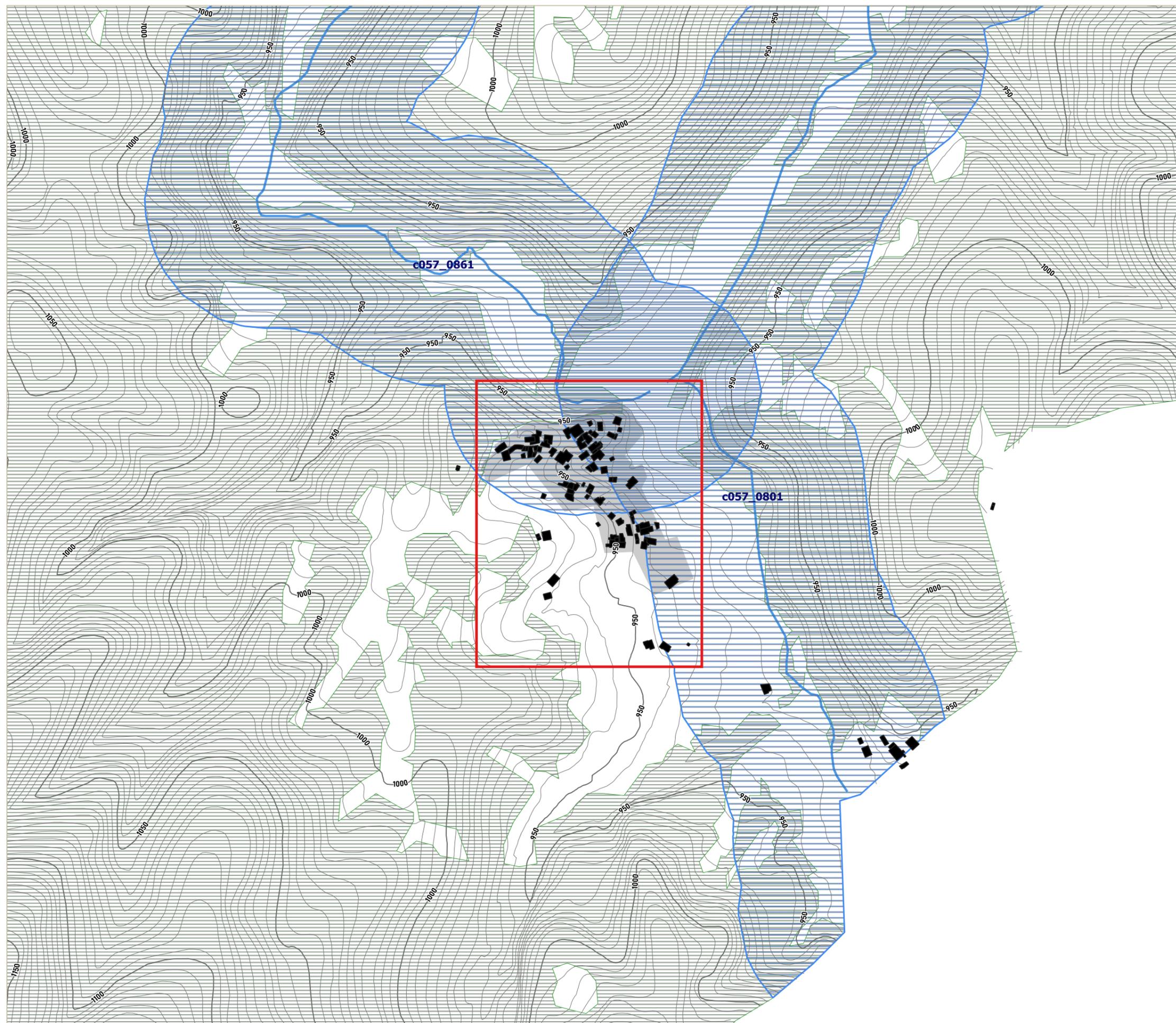
- a) protezione delle fasce costiere marittime (art. 34 NTA)
- b) protezione delle coste dei laghi (art. 35 NTA)
- c) protezione dei fiumi, torrenti e corsi d'acqua (art. 36 NTA)
- d) protezione delle montagne sopra quota di 1.200 m s.l.m. (art. 37 NTA)
- f) protezione dei parchi e delle riserve naturali (art. 38 NTA)
- g) protezione delle aree boscate (art. 39 NTA)
- h) disciplina per le aree assegnate alle Università agrarie e per le aree gravate da uso civico (art. 40 NTA)
- i) protezione delle zone umide (art. 41 NTA)
- m) protezione delle aree di interesse archeologico (art. 42 NTA)
- m) protezione ambiti di interesse archeologico (art. 42 NTA)
- m) protezione punti di interesse archeologico e relativa fascia di rispetto (art. 42 NTA)
- m) protezione linee di interesse archeologico e relativa fascia di rispetto (art. 42 NTA)

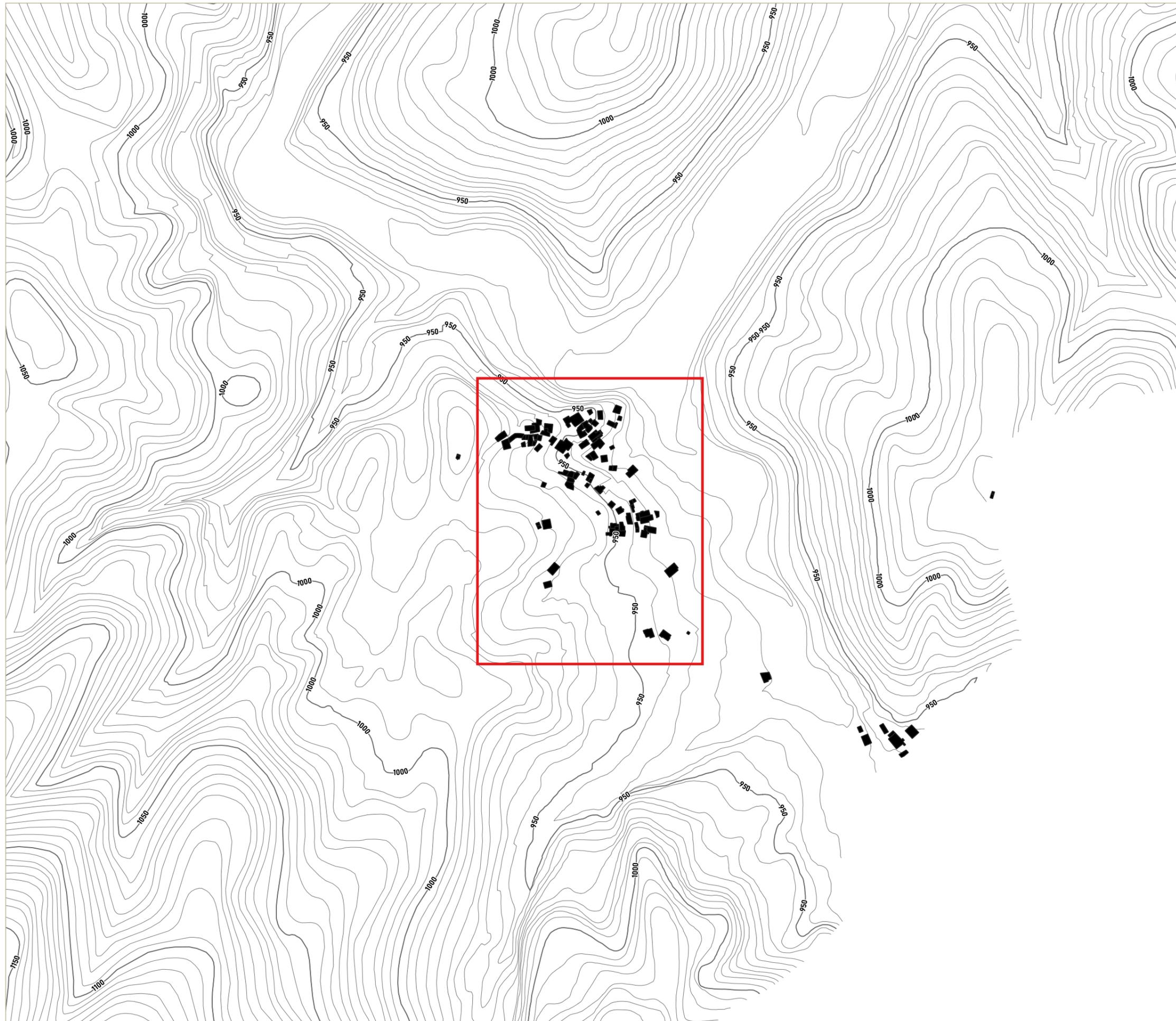
INDIVIDUAZIONE DEL PATRIMONIO IDENTITARIO REGIONALE
art. 134 co. 1 lett. c) D.Lgs. 42/04

Beni ricogniti di piano

- aree agricole della campagna romana e delle bonifiche agrarie (art. 43 NTA)
- insediamenti urbani storici e relativa fascia di rispetto (art. 44 NTA)
- borghi dell'architettura rurale (art. 45 NTA)
- beni singoli dell'architettura rurale e relativa fascia di rispetto (art. 45 NTA)
- beni puntuali testimonianza dei caratteri archeologici e storici e relativa fascia di rispetto (art. 46 NTA)
- beni lineari testimonianza dei caratteri archeologici e storici e relativa fascia di rispetto (art. 46 NTA)
- canali delle bonifiche agrarie e relative fasce di rispetto (art. 47 NTA)
- beni testimonianza dei caratteri identitari regionali geomorfologici e carso ipogei e relativa fascia di rispetto (art. 48 NTA)

Aree urbanizzate del PTPR





CITTA' DELL'AMATRICE
MEDAGLIA D'ORO AL MERITO CIVILE

PROVINCIA DI RIETI

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
22 agosto del 2020

**AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA**

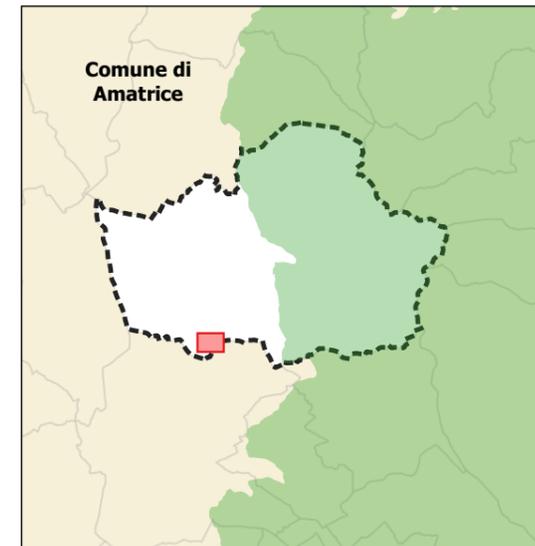
OGGETTO:
RICOGNIZIONE
VINCOLISTICA - PIANO
DEL PARCO NAZIONALE
DEL GRAN SASSO E
MONTI DELLA LAGA -
ZONIZZAZIONE

NUMERO ELABORATO:

EL.	2.0.4
-----	-------

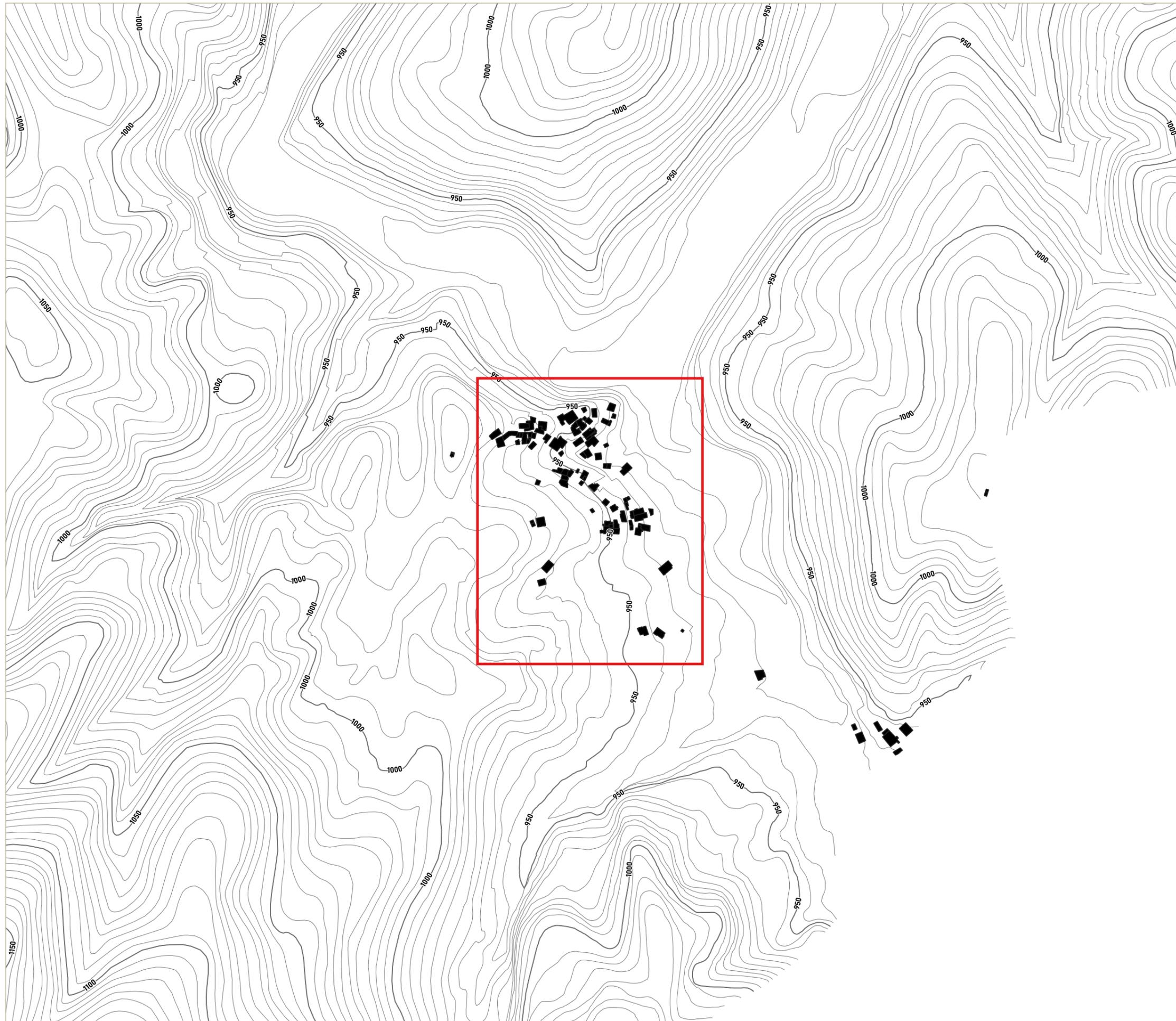
SCALA	1:5'000
-------	---------

Approvato dalla Regione Lazio con D.C.R. n°7 del 7 agosto 2019
Approvato dalla Regione Abruzzo con D.C.R. n°96/2 del 1/08/2017
Approvato dalla Regione Marche con D.C.R. n°105 del 6/12/2019



Legenda

- ZONAZIONE PIANO DEL PARCO**
- zone a - riserva integrale
 - zone b - riserva generale orientata
 - zone c - aree di protezione
 - zone d1 - aree di promozione agricola
 - zone d2 - patrimonio edilizio da recuperare e riqualificare
 - zone d3 - altre zone di piano urbanistico comunale
 - zone d4 - zone di piano urbanistico in contrasto con i piani paesistici
 - zone d5 - zone di PdF
 - Perimetro ZPS IT7110128 - Parco Nazionale Gran Sasso - Monti della Laga



CITTA' DELL'AMATRICE
MEDAGLIA D'ORO AL MERITO CIVILE

PROVINCIA DI RIETI

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
22 agosto del 2020

**AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA**

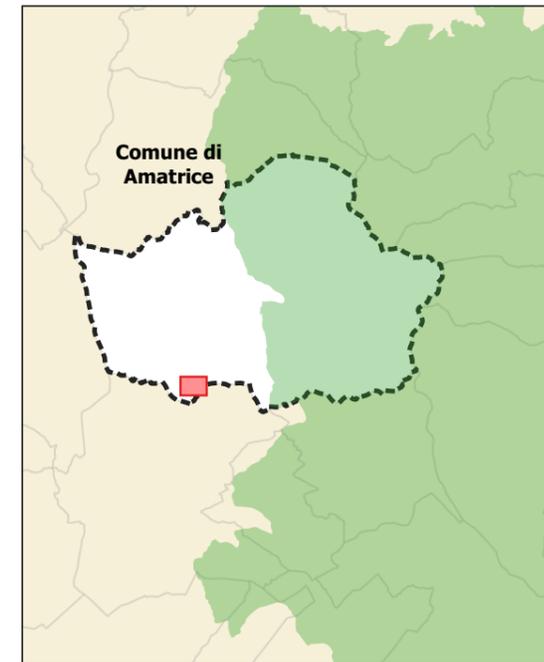
OGGETTO:
RICOGNIZIONE
VINCOLISTICA - RETE
NATURA 2000

NUMERO ELABORATO:

EL. 2.0.5

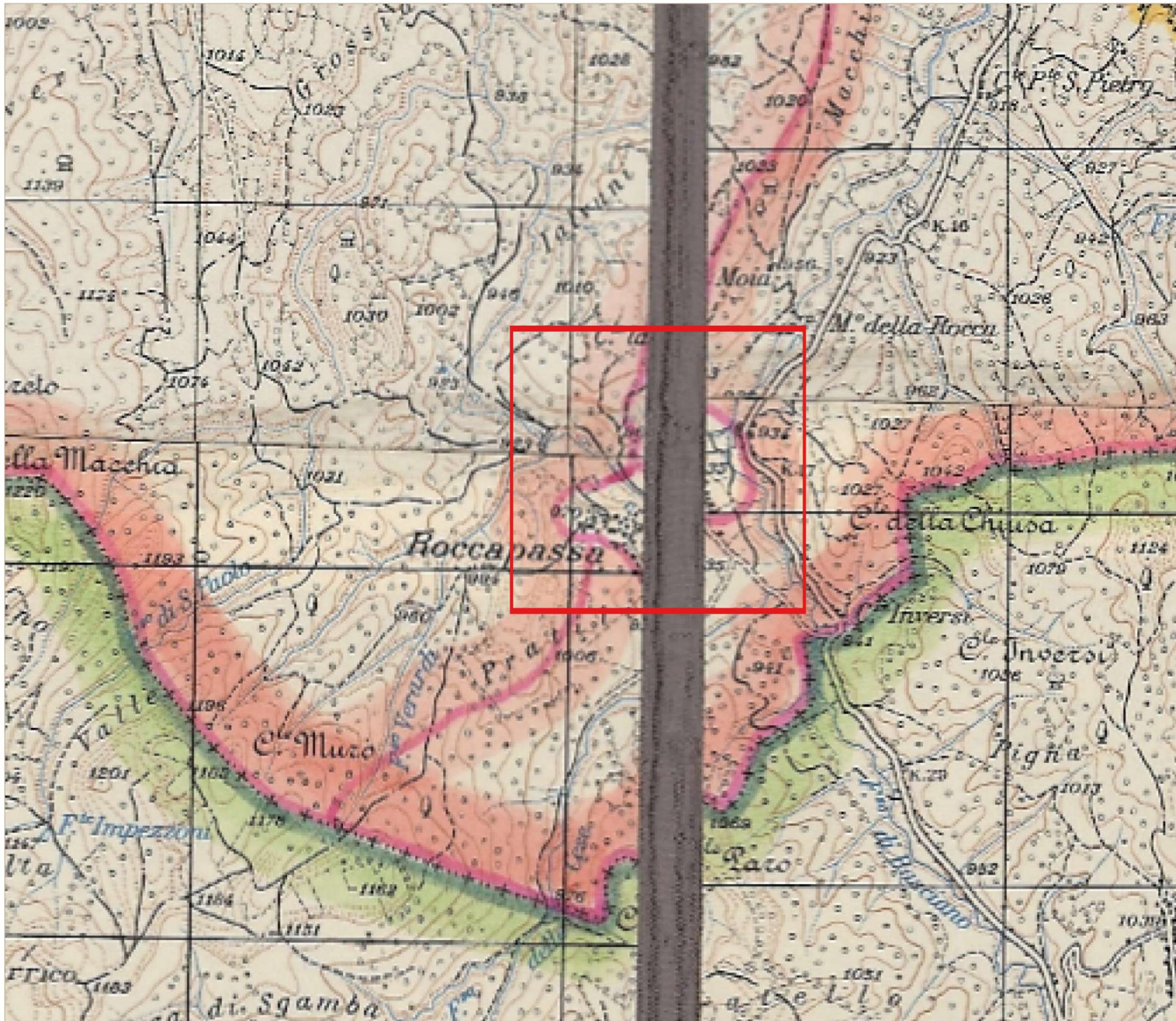
SCALA 1:5'000

Approvato dalla Regione Lazio con D.G.R. n°612 del 16 novembre 2011



Legenda

- Perimetro ZPS IT7110128 - Parco Nazionale Gran Sasso - Monti della Laga



AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 RICOGNIZIONE
 VINCOLISTICA -
 VINCOLO
 IDROGEOLOGICO

NUMERO ELABORATO:

EL. 2.0.6

SCALA 1:10'000

Approvato dalla Provincia di Rieti con D.C.P. n°160 del 20/06/2003

Legenda

-  Confine di zona sottoposta a vincolo
-  Sottozona dei terreni sottoposti a vincolo
-  Limite confine comunale
-  Zone sottoposte a vincolo

QUADRO CONOSCITIVO

SISMICITÀ E CRITICITÀ IDROGEOLOGICHE

- *EL.2.1.1: Carta della microzonazione sismica di III livello (ELABORATO NON PRODOTTO – DATI NON DISPONIBILI)*
- *EL.2.1.2: Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica*
- *EL.2.1.3: Carta delle frequenze (ELABORATO NON PRODOTTO – DATI NON DISPONIBILI)*
- *EL.2.1.4: Carta geologico-tecnica e Sezioni geologiche*
- *EL.2.1.5: Carta delle indagini (ELABORATO NON PRODOTTO – DATI NON DISPONIBILI)*
- *EL.2.1.6.A: Piano di assetto idrogeologico del bacino del fiume Tronto*
- *EL.2.1.6.B: Piano di gestione del rischio alluvioni (Direttiva Alluvioni 2007/60/CE)*
- *EL.2.1.7: Ricognizione delle aree critiche*

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello

ROCCAPASSA

OGGETTO:
 SISMICITÀ E CRITICITÀ
 IDROGEOLOGICHE -
 CARTA DELLE
 MICROZONE OMOGENEE
 IN PROSPETTIVA
 SISMICA

NUMERO ELABORATO:

EL. 2.1.2

SCALA 1:10'000

Studio di microzonazione sismica di III livello redatta ai sensi
 dell'ordinanza 24 del Commissario Straordinario al Sisma 2007
 registrata il 15 maggio 2017 al n.1065 come previsto dall'art.1 dal
 DL n.8 del 09/02/2017 convertito dalla L.7/04/2017 n.45

Legenda

□ Limite comunale

ZONE STABILI

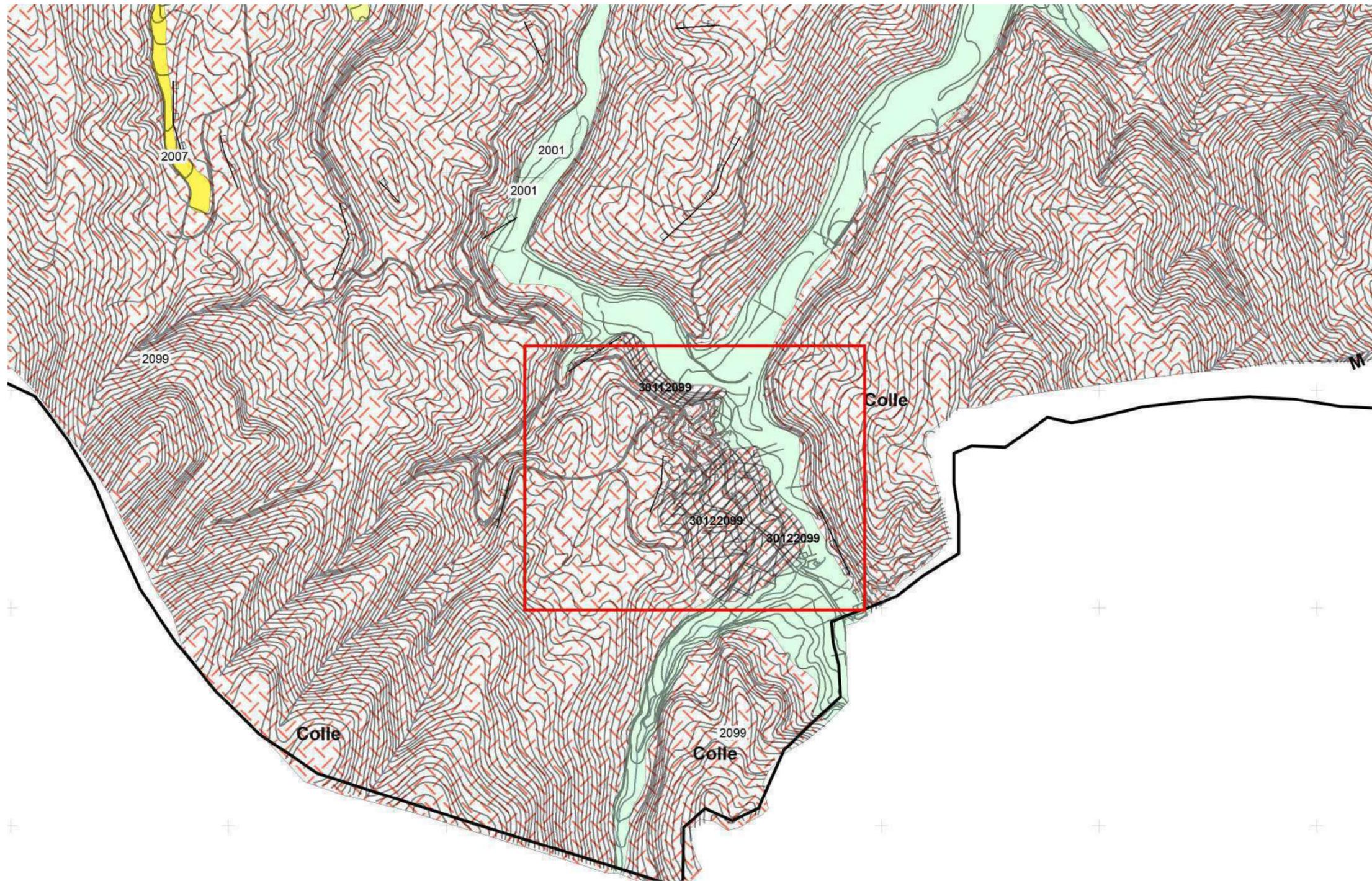
1011 Substrato - Lapideo stratificato

**ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI
 AMPLIFICAZIONI LOCALI**

- | | |
|-------------|--------------------------------------|
| 2001 Zona 1 | 2007 Zona 7 |
| 2002 Zona 2 | 2008 Zona 8 |
| 2003 Zona 3 | 2009 Zona 9 |
| 2004 Zona 4 | 2010 Zona 10 |
| 2005 Zona 5 | 2011 Zona 11 |
| 2006 Zona 6 | 2099 Substrato fratturato o alterato |

ZONE DI ATTENZIONE PER INSTABILITÀ

- ZAFR- Zona di attenzione per instabilità di versante- Zona 1
- ZAFR- Zona di attenzione per instabilità di versante- Zona 2
- ZAFR- Zona di attenzione per instabilità di versante- Zona 3
- ZAFR- Zona di attenzione per instabilità di versante- Zona 4
- ZAFR- Zona di attenzione per instabilità di versante- Zona 5
- ZAFR- Zona di attenzione per instabilità di versante- Zona 6
- ZAFR- Zona di attenzione per instabilità di versante- Zona 7
- ZAFR- Zona di attenzione per instabilità di versante- Zona 8
- ZAFR- Zona di attenzione per instabilità di versante- Zona 9
- ZAFR- Zona di attenzione per instabilità di versante- Zona 10
- ZAFR- Zona di attenzione per instabilità di versante- Zona 2099



INFORMAZIONI SUI TERRENI DI COPERTURA

- Limi inorganici, limi sabbiosi, sabbie fini (MH)
- Sabbie limose, miscela di sabbia e limo (SM)
- Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia (GP)
- Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo (GM)

INFORMAZIONI SUL SUBSTRATO GEOLOGICO

- Granulare cementato fratturato/alterato stratificato (SFGRS)
- Alternanze di litotipi fratturato/alterato stratificato (SFALS)
- Alternanza di litotipi fratturato/alterato Lapideo stratificato fratturato/alterato (SFLPS)

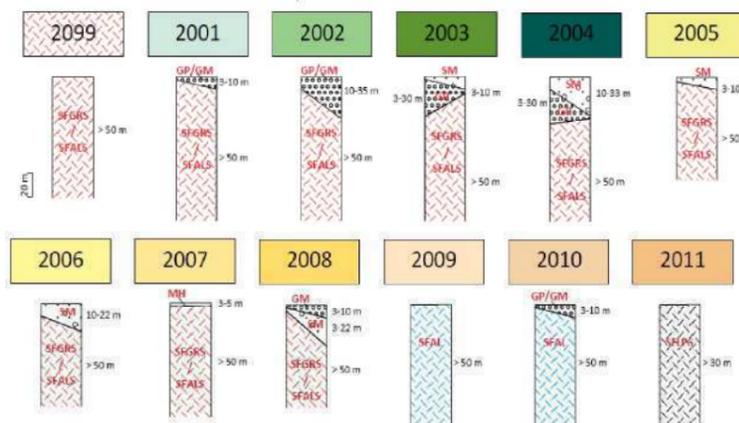
FORME DI SUPERFICIE E SEPOLTE

- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20m)
- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (>20m)
- Orlo di terrazzo fluviale (10-20 m)
- Orlo di terrazzo fluviale (>20m)
- Sinclinale
- Anticlinale

ZONE STABILI

- 1011 Informazioni sul substrato geologico Lapideo stratificato (LPS)

ZONE SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

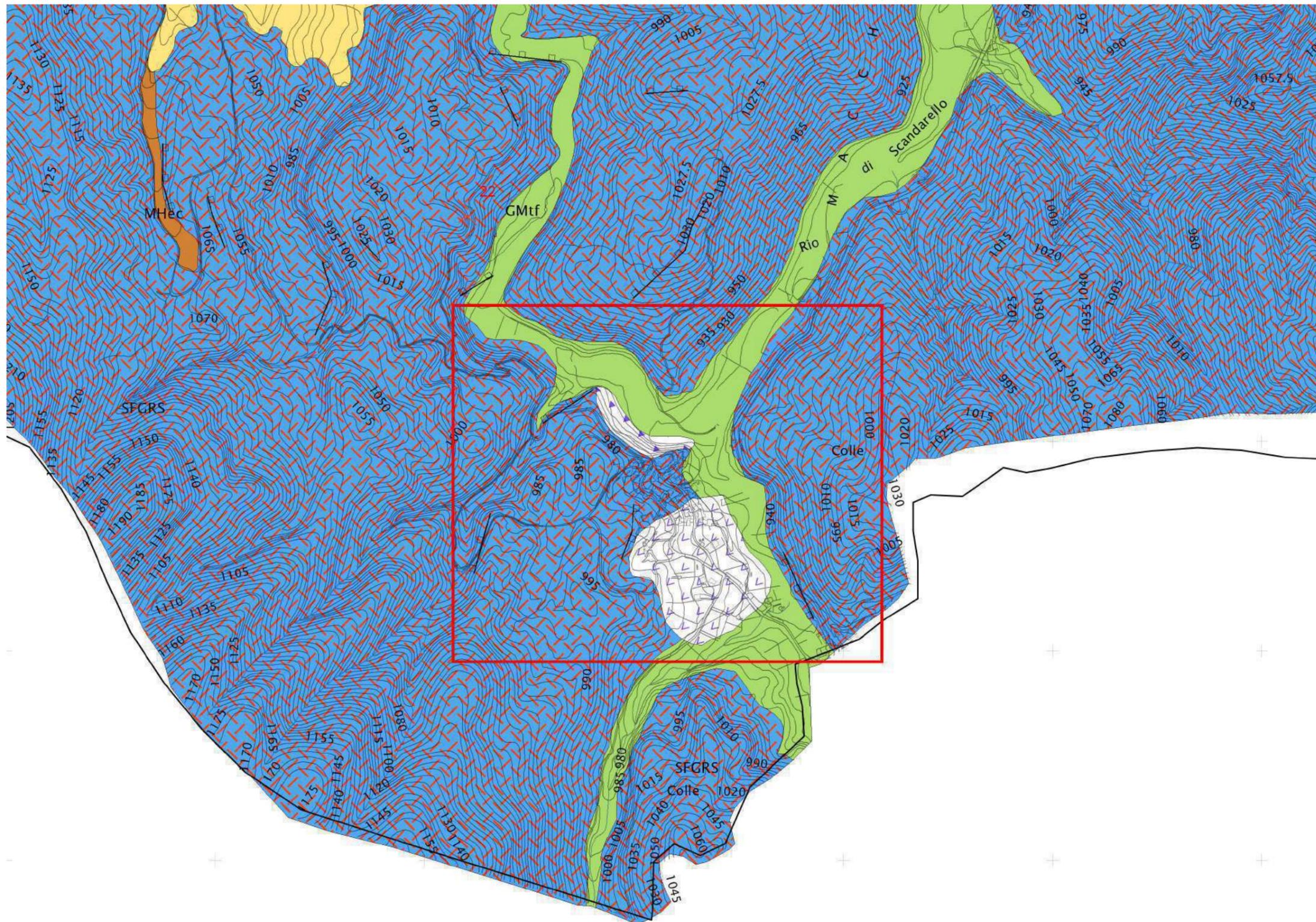


OGGETTO:
 SISMICITÀ E
 CRITICITÀ
 IDROGEOLOGICHE -
 CARTA GEOLOGICO-
 TECNICA E SEZIONI
 GEOLOGICHE

NUMERO ELABORATO:

EL. 2.1.4

SCALA 1:10'000



Legenda

SUBSTRATO GEOLOGICO

- Faglia potenzialmente attiva e capace diretta-certa
- Faglia potenzialmente attiva e capace diretta-incerta
- Faglia potenzialmente attiva e capace inversa-certa
- Faglia potenzialmente attiva e capace inversa-incerta
- Faglia potenzialmente attiva e capace trascorrente/obliqua certa
- Faglia potenzialmente attiva e capace trascorrente/obliqua incerta
- Faglia non attiva/frattura vulcanica cosismica diretta-certa

- Faglia non attiva/frattura vulcanica cosismica diretta-incerta
- Faglia non attiva e capace/frattura vulcanica cosismica inversa-certa
- Faglia non attiva/frattura vulcanica cosismica inversa-incerta
- Faglia non attiva/frattura vulcanica trascorrente/obliqua - certa
- Faglia non attiva/frattura vulcanica trascorrente/obliqua - incerta
- Faglia non attiva/frattura vulcanica cinematismo non definito - certa
- Faglia non attiva/frattura vulcanica cinematismo non definito - incerta
- Sezioni geologiche

ELEMENTI GEOLOGICI IDROGEOLOGICI

- Giacitura strati
- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20m)
- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (>20m)
- Orlo di terrazzo fluviale (10-20 m)
- Orlo di terrazzo fluviale (>20m)
- Sinclinale
- Anticlinale

FORME DI SUPERFICIE E SEPOLTE

Legenda

SUBSTRATO GEOLOGICO

- LPS - Lapideo stratificato
- SFLPS- Lapideo stratificato, fratturato/alterato
- SFGRS- Granulare cementato, stratificato, fratturato/alterato
- SFAL- Alternanza di litotipi, fratturato/alterato
- SFAL- Alternanza di litotipi, stratificato, fratturato/alterato

TERRENI DI COPERTURA

- Terreni contenenti resti di attività antropica
- Ghiaie pulite con granulometria poco assortita. Miscela di ghiaia e sabbie di argine/barre/canali
- Ghiaie pulite con granulometria poco assortita. Miscela di ghiaia e sabbie di conoide alluvionale.
- Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia, limo di falda detritica.
- Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia, limo di terrazzo fluviale.
- Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia, limo di conoide detritica.
- Limi inorganici, sabbie fini. Limi micacei o diatomici di eluvi e coltivi.
- Sabbie limose, miscela di sabbia e limo di argine/barre/canali
- Sabbie limose, miscela di sabbia e limo di falda detritica
- Sabbie limose, miscela di sabbia e limo di terrazzo fluviale

INSTABILITÀ DI VERSANTE

- Crollo ribaltamento - attiva
- Scorrimento - attiva
- Colamento - attiva
- Complessa - attiva
- Colamento - quiescente
- Complessa - quiescente
- Scorrimento - non definita
- Non definita - non definita



AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO: SISMICITÀ E CRITICITÀ IDROGEOLOGICHE - CARTA DELLE INDAGINI	NUMERO ELABORATO: EL. 2.1.5
	SCALA 1:5'000

Studio di microzonazione sismica di livello III redatta ai sensi dell'ordinanza 24 del Commissario Straordinario al Sisma 2017 registrata il 15 maggio 2017 al n.1065 come previsto dall'art.1 dal DL n.8 del 09/02/2017 convertito dalla L. 7/04/2017 n.45

Legenda

-  Prova sismica in foro di tipo DownHole
-  Array sismico, ESAC/SPAC
-  Sondaggio a carotaggio continuo
-  Prova penetrometrica in foro (SPT)
-  Tomografia elettrica
-  MASW



**AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA**

OGGETTO:
PIANO DI ASSETTO
IDROGEOLOGICO DEL
BACINO DEL FIUME
TRONTO

NUMERO ELABORATO:

EL. 2.1.6.A

SCALA 1:5'000

Approvato dalla Regione Lazio con D.C.R. n°21 del 20/06/2012

Legenda

AREE A RISCHIO FRANA

- AREE A RISCHIO MODERATO - R1
- AREE A RISCHIO MEDIO - R2
- AREE A RISCHIO ELEVATO - R3
- AREE A RISCHIO MOLTO ELEVATO - R4

numero - Hn
es: 1619 - H3
↑
Identificativo
frana

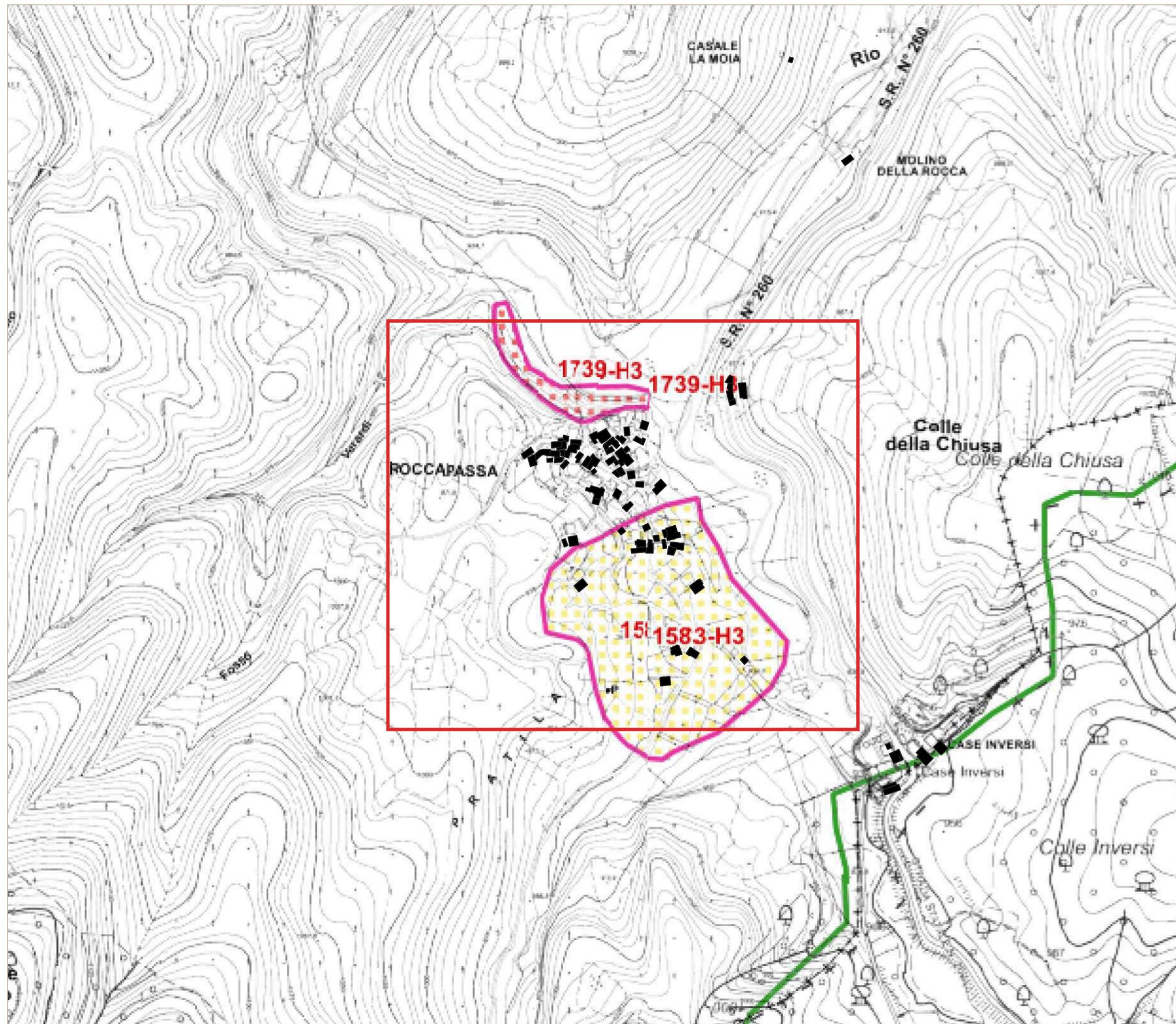
* H4: Aree di Versante a Pericolosità molto elevata
H3: Aree di Versante a Pericolosità elevata
H2: Aree di Versante a Pericolosità media
H1: Aree di Versante a Pericolosità moderata
H0: Aree di Versante a Pericolosità molto bassa

AREE A RISCHIO ESONDAZIONE

- AREE A RISCHIO MODERATO - E1
- AREE A RISCHIO MEDIO - E2
- AREE A RISCHIO ELEVATO - E3
- AREE A RISCHIO MOLTO ELEVATO - E4

LIMITE BACINO IDROGRAFICO

LIMITI AMMINISTRATIVI COMUNALI





AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:	NUMERO ELABORATO:
RICOGNIZIONE VINCOLISTICA - PIANO DI GESTIONE DEL RISCHIO ALLUVIONI (DIRETTIVA ALLUVIONI 2007/60/CE)	EL. 2.1.6.B
	SCALA 1:5'000

Approvato dalla Regione Lazio con D.C.R. n°17 del 04/04/2012
 (cartografia - giugno 2013)

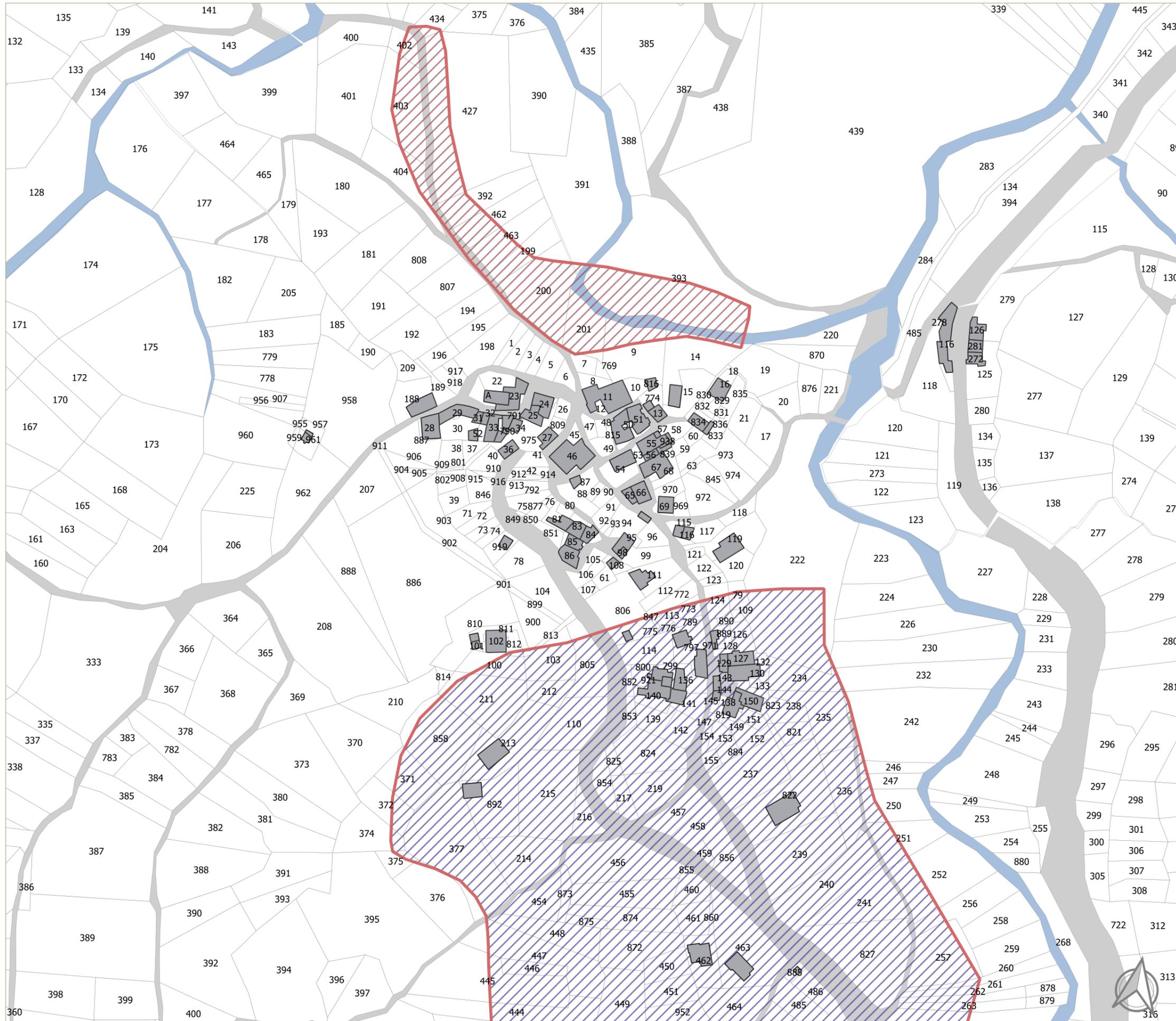
Legenda

CLASSE DI RISCHIO

- R4- Rischio molto elevato
- R3- Rischio elevato
- R2- Rischio medio
- R1- Rischio moderato o nullo

SIMBOLOGIA

-  Scuole
-  Dighe
-  Stabilimenti a rischio incidente rilevante e impianti soggetti ad Autorizzazione integrata Ambientale
-  Ospedali
-  Stazioni e centrali della rete elettrica
-  Rete dell'energia elettrica (linee aeree e cavi)
-  Rete stradale
-  Rete ferroviaria



AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 RICOGNIZIONE DELLE
 AREE CRITICHE

NUMERO ELABORATO:

EL. 2.1.7

SCALA 1:2'000

Legenda

--- Perimetro di approfondimento
 del Programma Straordinario di Ricostruzione

**AREA A RISCHIO FRANA
 (P.A.I. TRONTO)**

- Rischio frana moderato - R1, accertato dal P.A.I.
- Rischio frana medio - R2, accertato dal P.A.I.
- Rischio frana elevato - R3, accertato dal P.A.I.
- Rischio frana molto elevato - R4, accertato dal P.A.I.

**AREA A RISCHIO ESONDAZIONE
 (P.A.I. TRONTO)**

- Rischio esondazione moderato - E1, accertato dal P.A.I.
- Rischio esondazione medio - E2, accertato dal P.A.I.
- Rischio esondazione elevato - E3, accertato dal P.A.I.
- Rischio esondazione molto elevato - E4, accertato dal P.A.I.

**AREA A RISCHIO IDROGEOLOGICO
 (Non censita dal P.A.I. TRONTO)**

- Rischio idrogeologico - accertato a seguito del sisma
- Rischio idrogeologico presunto - rilevato in sito

**FATTORE DI AMPLIFICAZIONE SISMICA
 (Microzonazione Sismica di III livello)**

- Moderato (FA <= 1,6)
- Elevato (FA > 1,6 e FA < 2,3)
- Estremamente elevato (FA >= 2,3)

QUADRO CONOSCITIVO

TRASFORMAZIONI DEL CENTRO ABITATO

- *EL.2.2.1: Aerofotogrammetrico dello stato dell'area urbana dopo la rimozione delle macerie. Confronto con lo stato preesistente al sisma*
- *EL.2.2.2: Trasformazioni recenti del centro abitato*
- *EL.2.2.3: Il territorio post-sisma 2016: Strutture provvisorie e valutazione della congruenza con le previsioni urbanistiche del Piano Particolareggiato*

Stato Ante-Sisma [2014]



Stato Post-Sisma [2020]



AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
AEROFOTOGRAMMETRICO
DELLO STATO DELL'AREA
URBANA DOPO LA
RIMOZIONE DELLE MACERIE.
CONFRONTO CON LO STATO
PREESISTENTE

NUMERO ELABORATO:

EL. 2.2.1

SCALA 1:2'500



**AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
 ROCCAPASSA**

OGGETTO:
 TRASFORMAZIONI
 RECENTI DEL CENTRO
 ABITATO

NUMERO ELABORATO:

EL. 2.2.2

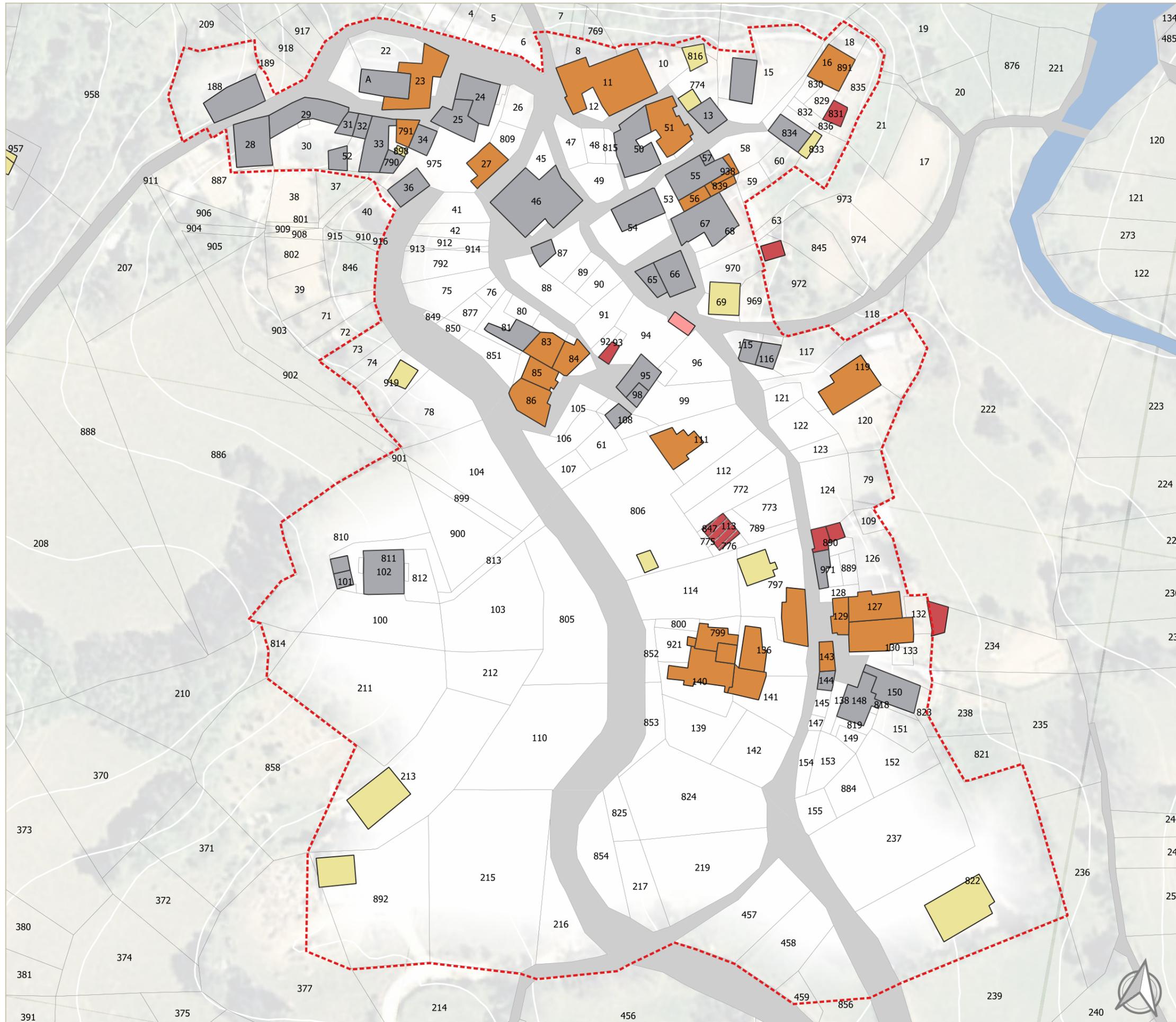
SCALA 1:1'000

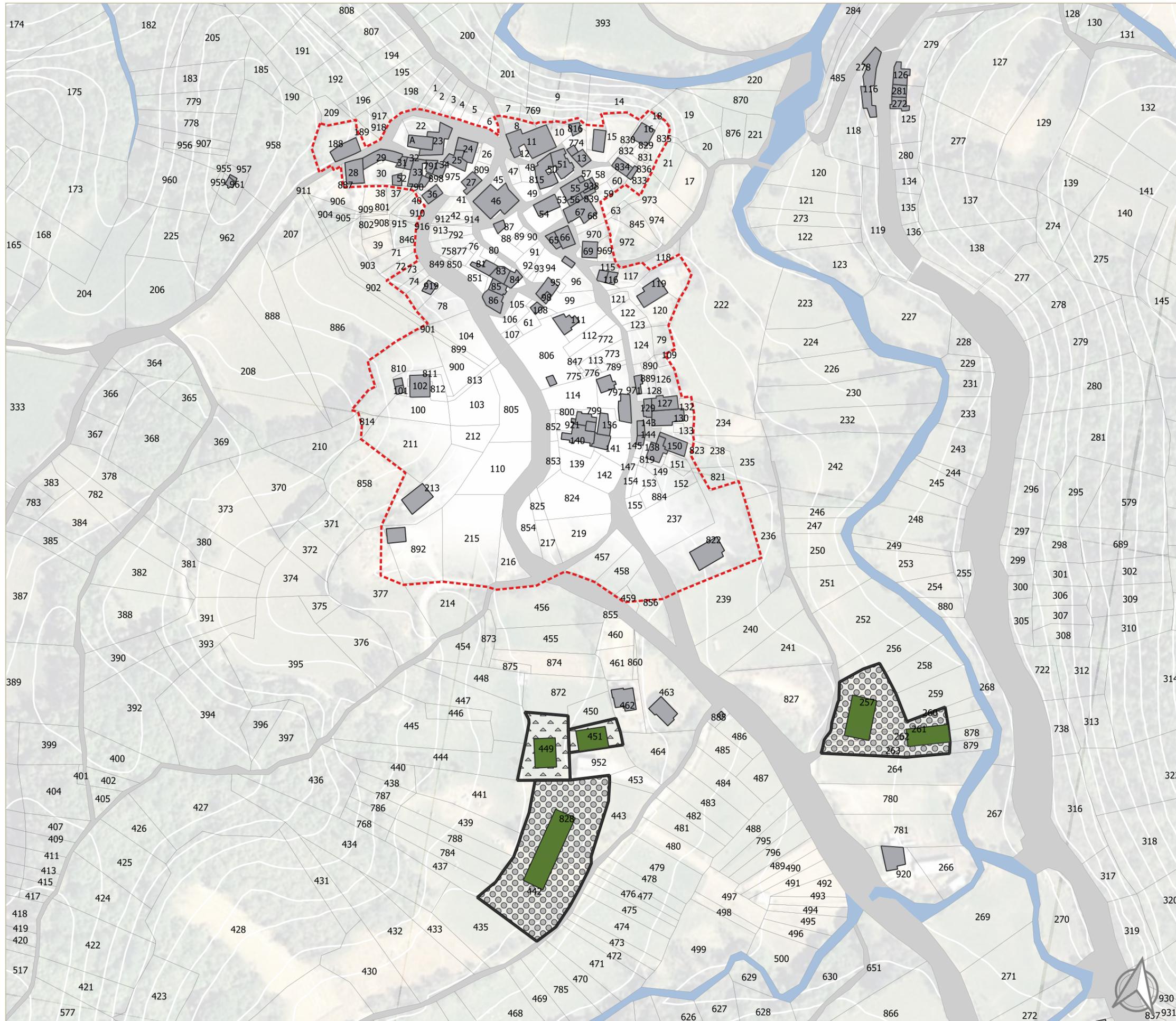
Legenda

Perimetro di approfondimento
 del Programma Straordinario di Ricostruzione

**TRASFORMAZIONI RECENTI
 DELL'EDIFICATO (ANTE SISMA 2016)**

- Edificio esistente,
 presente nella mappa catastale attuale
 con il medesimo sedime di quella d'impianto
- Edificio esistente,
 ma con sedime nella mappa catastale attuale
 variato rispetto a quella d'impianto
- Edificio esistente,
 presente nella mappa catastale attuale
 ma non in quella d'impianto
- Edificio non esistente,
 crollato e con macerie rimosse
 prima degli eventi sismici del 2016,
 riportato nella mappa catastale attuale
- Edificio allo stato di rudere,
 crollato totalmente o parzialmente
 prima degli eventi sismici del 2016,
 riportato nella mappa catastale attuale
- Edificio o manufatto d'impiego pubblico,
 esistente alla data degli eventi sismici del 2016
 e non riportato nella mappa catastale attuale





PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
 ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
 22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 IL TERRITORIO POST-SISMA 2016: STRUTTURE PROVVISORIE E VALUTAZIONE DELLA CONGRUENZA CON LE PREVISIONI URBANISTICHE DEL PIANO PARTICOLAREGGIATO

NUMERO ELABORATO:

EL. 2.2.3

SCALA 1:1'000

Legenda

 Perimetro di approfondimento del Programma Straordinario di Ricostruzione

TRASFORMAZIONI E STRUTTURE PROVVISORIE (POST-SISMA 2016)

-  S.A.E. modulo
-  M.A.P.R.E.
-  Struttura agricola provvisoria
-  Struttura produttiva provvisoria
-  Area sosta camper
-  Struttura aggregativo / sociale
-  AREA SAE

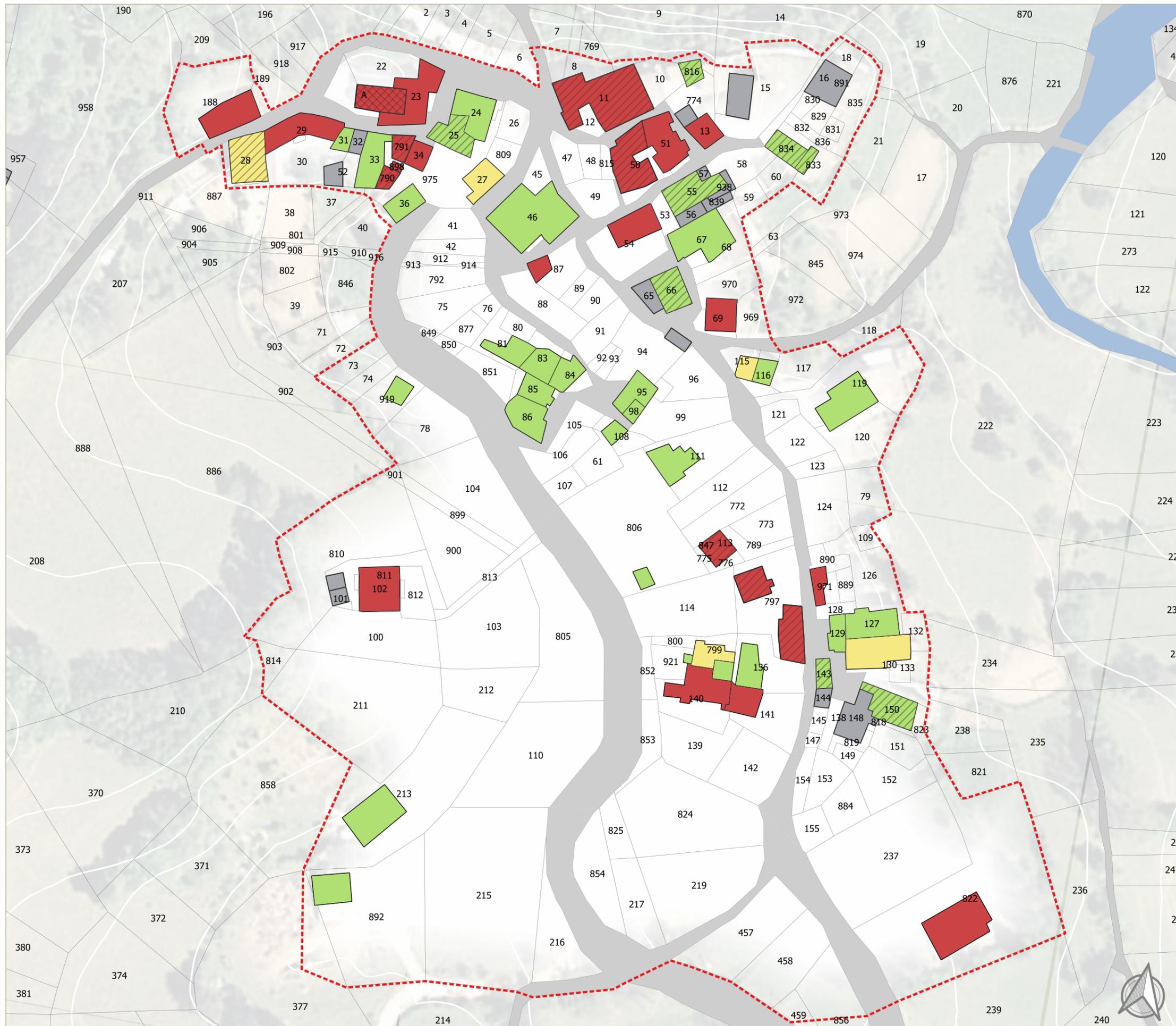
DESTINAZIONE URBANISTICA DELLE AREE OCCUPATE (PIANO PARTICOLAREGGIATO)

-  Nucleo antico
-  Area di ampliamento if 5 mc/mq
-  Area di ampliamento if 3 mc/mq
-  Area di ampliamento if 1,2 mc/mq
-  Area di ampliamento if 0,5 mc/mq
-  Istruzione
-  Attrezzature di interesse comune
-  Area per l'edilizia economica e popolare
-  Verde privato
-  Verde attrezzato
-  Area agricola

QUADRO CONOSCITIVO

STATO DEL DANNO

- *EL.2.3.1: Stato del danno degli edifici pubblici e privati*
- *EL.2.3.2: Zone rosse, stato delle demolizioni e rimozioni macerie*
- *EL.2.3.3: Categorizzazione delle macerie secondo il MIBAC*



AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 STATO DEL DANNO
 DEGLI EDIFICI PUBBLICI E
 PRIVATI

NUMERO ELABORATO:

EL. 2.3.1

SCALA 1:1'000

Legenda

 Perimetro di approfondimento
 del Programma Straordinario di Ricostruzione

ESITO DA SCHEDA AeDES

-  A - Edificio agibile
-  A-F - Edificio agibile dal punto di vista
strutturale ma inagibile per rischio esterno
-  B - Edificio temporaneamente inagibile
(in tutto o in parte) ma agibile
con provvedimenti del p.i.
-  B-F - Edificio temporaneamente inagibile
dal punto di vista strutturale e inagibile
per rischio esterno
-  C - Edificio parzialmente inagibile
-  C-F - Edificio parzialmente inagibile
dal punto di vista strutturale e inagibile
per rischio esterno
-  D - Edificio temporaneamente inagibile
da rivedere con approfondimento
-  D-F - Edificio temporaneamente inagibile
da rivedere con approfondimento
e inagibile per rischio esterno
-  E - Edificio inagibile
-  E-F - Edificio inagibile dal punto di vista
strutturale e inagibile per rischio esterno
-  Esito da Scheda AeDES assente

STATO DEL DANNO BENI CULTURALI

-  Agibile
-  Agibile con provvedimenti
-  Parzialmente agibile
-  Temporaneamente inagibile
-  Inagibile per cause esterne
-  Inagibile



AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 ZONE ROSSE, STATO
 DELLE DEMOLIZIONI E
 RIMOZIONI MACERIE

NUMERO ELABORATO:

EL. 2.3.2

SCALA 1:1'000

Legenda

 Perimetro di approfondimento
 del Programma Straordinario di Ricostruzione

**STATO DELLE DEMOLIZIONI
E RIMOZIONI MACERIE**

-  Edificio demolito o crollato
con macerie rimosse
-  Edificio demolito o crollato
con macerie da rimuovere
-  Edificio da demolire e macerie da rimuovere,
con Ord. Sindacale emessa
-  Edificio da demolire e macerie da rimuovere,
con Ord. Sindacale non emessa
-  Edificio con messa in sicurezza
-  Edificio con messa in sicurezza da eseguire
-  Edificio escluso da provvedimenti
di demolizione e rimozione macerie

ZONA ROSSA

-  Istituita e vigente
-  Da istituire
-  Revocata





AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO: CATEGORIZZAZIONE DELLE MACERIE SECONDO IL MIBAC	NUMERO ELABORATO: EL. 2.3.3
	SCALA 1:1'000

Legenda

 Perimetro di approfondimento
 del Programma Straordinario di Ricostruzione

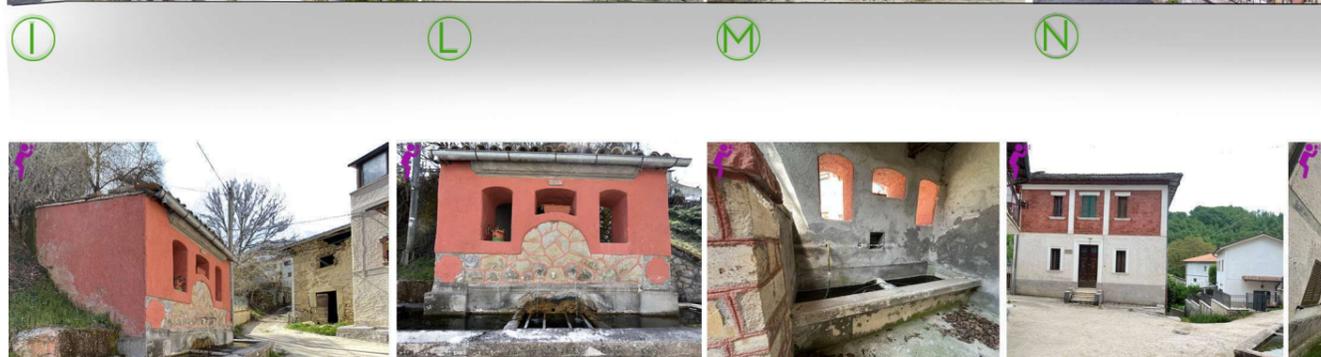
**TIPOLOGIA DI MACERIE
INDIVIDUATE DAL MIBAC**

-  A - Di interesse culturale artistico,
 paesaggistico, provenienti da crollo
 o demolizioni di edifici vincolati
 e/o di interesse artistico e paesaggistico
-  B - Contendenti elementi architettonici
 di interesse artistico e paesaggistico
-  C - Di nessun interesse
-  Classificazione non disponibile

QUADRO CONOSCITIVO

QUALIFICAZIONE DEL SISTEMA CENTRO ABITATO

- *EL.2.4.1: Documentazione fotografica del centro abitato*
- *EL.2.4.2: Analisi della qualità del disegno architettonico degli edifici e degli spazi pubblici*



1- Foglio 120 PART. 46 Prospetto Sud-Ovest 2- Foglio 120 PART. 54 Prospetto Nord-Ovest 3- Foglio 120 PART. 54 Prospetto Nord-Ovest 4 - Foglio 120 PART. 55 Prospetto Nord-Ovest 5- Foglio 120 PART. 65 Prospetto Sud 6- Foglio 120 PART.65 Prospetto Est 7- Foglio 120 PART.65 Prospetto Nord-Ovest



CITTA' DELL'AMATRICE
MEDAGLIA D'ORO AL MERITO CIVILE
PROVINCIA DI RIETI

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO: DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DEL CENTRO ABITATO	NUMERO ELABORATO: EL. 2.4.1.A SCALA 1:2'000
---	--

Legenda

- Immagine ottenuta da Google Street View datata luglio 2011 (ante sisma)
- Foto scattata il 21.07.2021 (post sisma)
- Edificio esistente alla data del sisma 2016
- Edificio demolito ante sisma 2016
- Edificio demolito post sisma 2016
- Strutture provvisorie, emergenza sisma 2016



Legenda

- 1 Arco di sostegno a tutto sesto con conci decorati in chiave ed alle imposte murato
- 2-5 Finestra con corniche in blocchi di pietra e soglia
- 3-6-7 Portale con sistema trilitico in blocchi monolitici di pietra
- 4 Portale con cornice in blocchi sfalsati di pietra e architrave ligneo




CITTÀ DELL'AMATRICE
 MEDAGLIA D'ORO AL MERITO CIVILE
 PROVINCIA DI RIETI

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
 ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
 22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO: DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DEL CENTRO ABITATO	NUMERO ELABORATO: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">EL. 2.4.1.B</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">SCALA 1:2'000</div>
--	--

- Legenda**
-  Immagine ottenuta da Google Street View datata luglio 2011 (ante sisma)
 -  Foto scattata il 21.07.2021 (post sisma)
 -  Edificio esistente alla data del sisma 2016
 -  Edificio demolito ante sisma 2016
 -  Edificio demolito post sisma 2016
 -  Strutture provvisorie, emergenza sisma 2016

8- Foglio 120 PART. 46
Prospetto Est



9- Foglio 120 PART. 46
Prospetto Est



10- Foglio 120 PART. 46
Prospetto Nord-Est



11 - Foglio 120 PART. 25
Prospetto Sud



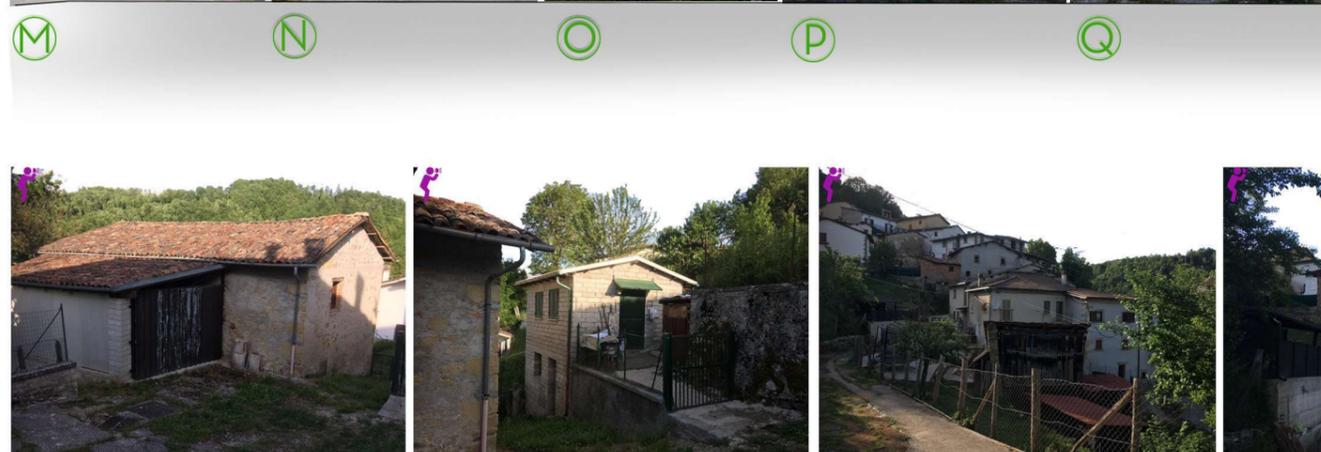
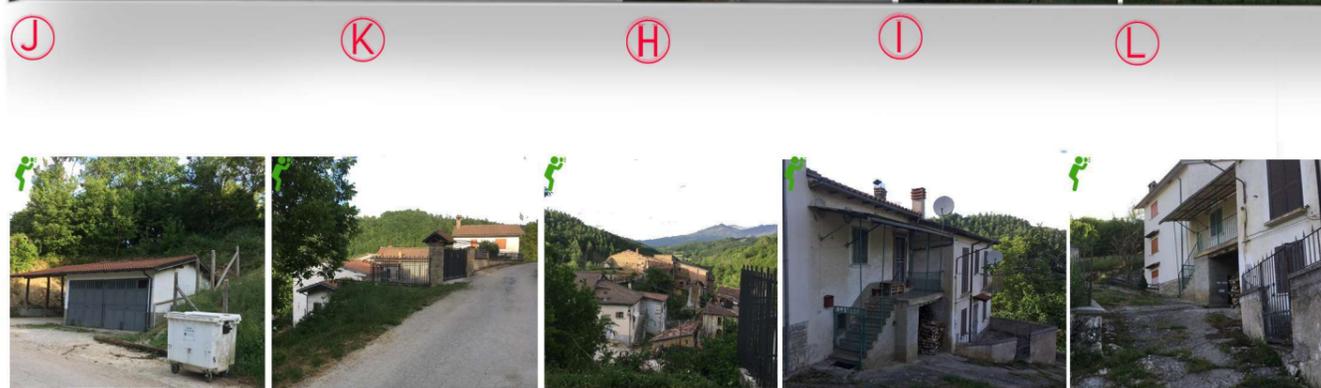
12- Foglio 120 PART. 25
Prospetto Sud



13- Foglio 120 PART.25
Prospetto Sud



- Legenda**
- 8 Portale con sistema trilitico in blocchi monolitici di pietra
 - 9 Finestra con corniche in blocchi di pietra e soglia in pietra, inferriata
 - 10 Portale con sistema trilitico: architrave in blocco monolitico di pietra e stipiti in legno
 - 11 Portale con cornice ad arco a tutto sesto e conchi decorati alle imposte ed in chiave
 - 12 Portale con sistema trilitico e sopra luce, balcone su mensola lapidea e cornice trilitica (allineati)
 - 13 Portale e finestra allineati con sistema trilitico, cornice in blocchi di pietra



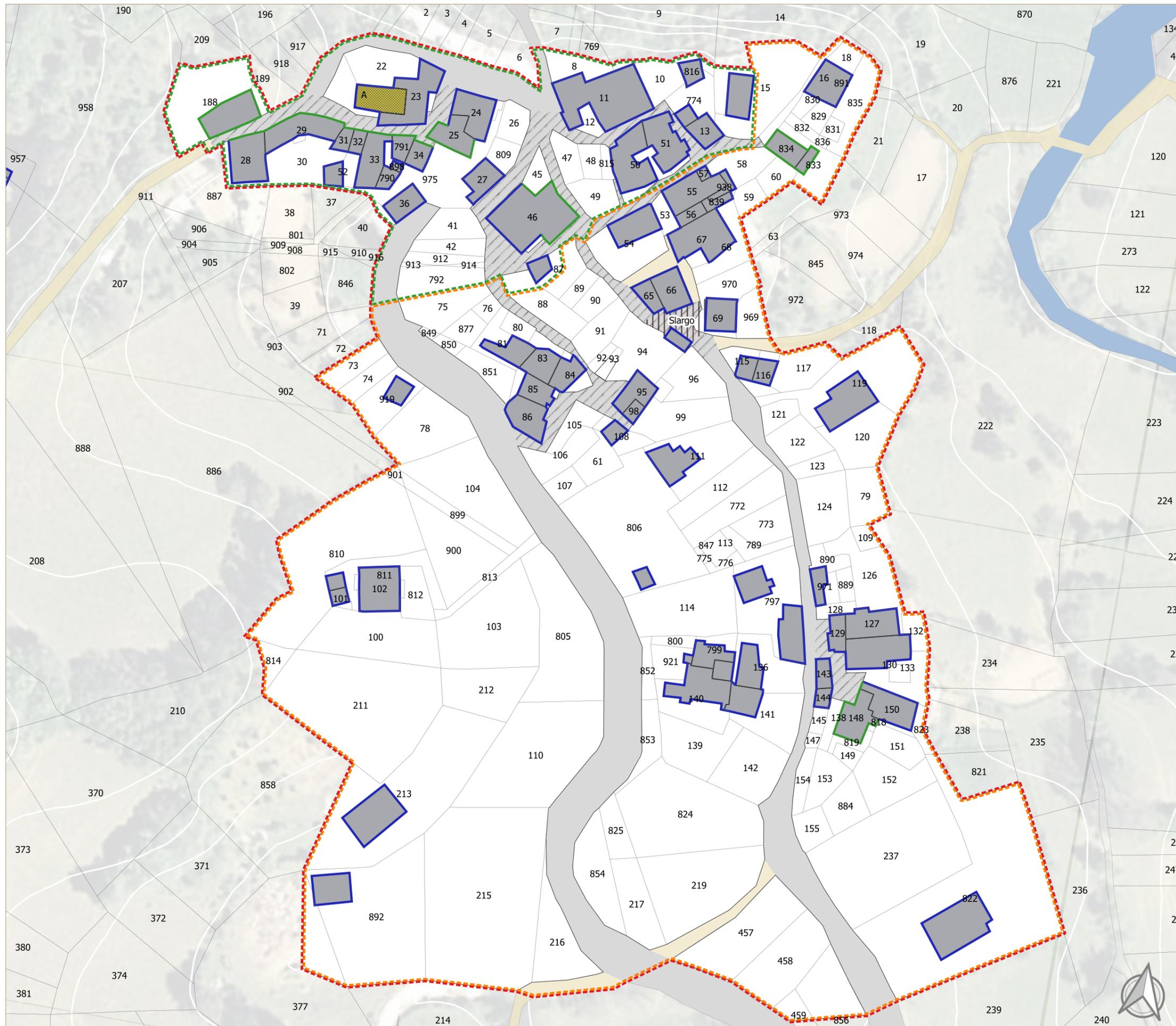

CITTÀ DELL'AMATRICE
 MEDAGLIA D'ORO AL MERITO CIVILE
 PROVINCIA DI RIETI

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
 ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
 22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO: DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DEL CENTRO ABITATO	NUMERO ELABORATO: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; margin-top: 10px;"> EL. 2.4.1.C </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; margin-top: 10px;"> SCALA 1:2'000 </div>
--	--

- Legenda**
-  Immagine ottenuta da Google Street View datata luglio 2011 (ante sisma)
 -  Foto scattata il 21.07.2021 (post sisma)
 -  Edificio esistente alla data del sisma 2016
 -  Edificio demolito ante sisma 2016
 -  Edificio demolito post sisma 2016
 -  Strutture provvisorie, emergenza sisma 2016



AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:

ANALISI DELLA QUALITÀ
 DEL DISEGNO
 ARCHITETTONICO DEGLI
 EDIFICI E DEGLI SPAZI
 PUBBLICI

NUMERO ELABORATO:

EL. 2.4.2

SCALA 1:1'000

Legenda

PERIMETRI DI APPROFONDIMENTO
DEL P.S.R.

- - - Centro abitato
- - - Centro abitato storico
- - - Espansione urbana

QUALITÀ ARCHITETTONICA DEI FRONTI

- Alta rilevanza
- Medio - bassa rilevanza
- Privo di rilevanza o incongruo

RILEVANZA DELL'EDIFICATO

- Edificio comune
- Edificio rilevante

SISTEMA DEGLI SPAZI INTERNI
AL CENTRO ABITATO

- Via principale
- Piazza
- Slargo
- Spazio privato, a verde o pavimentato

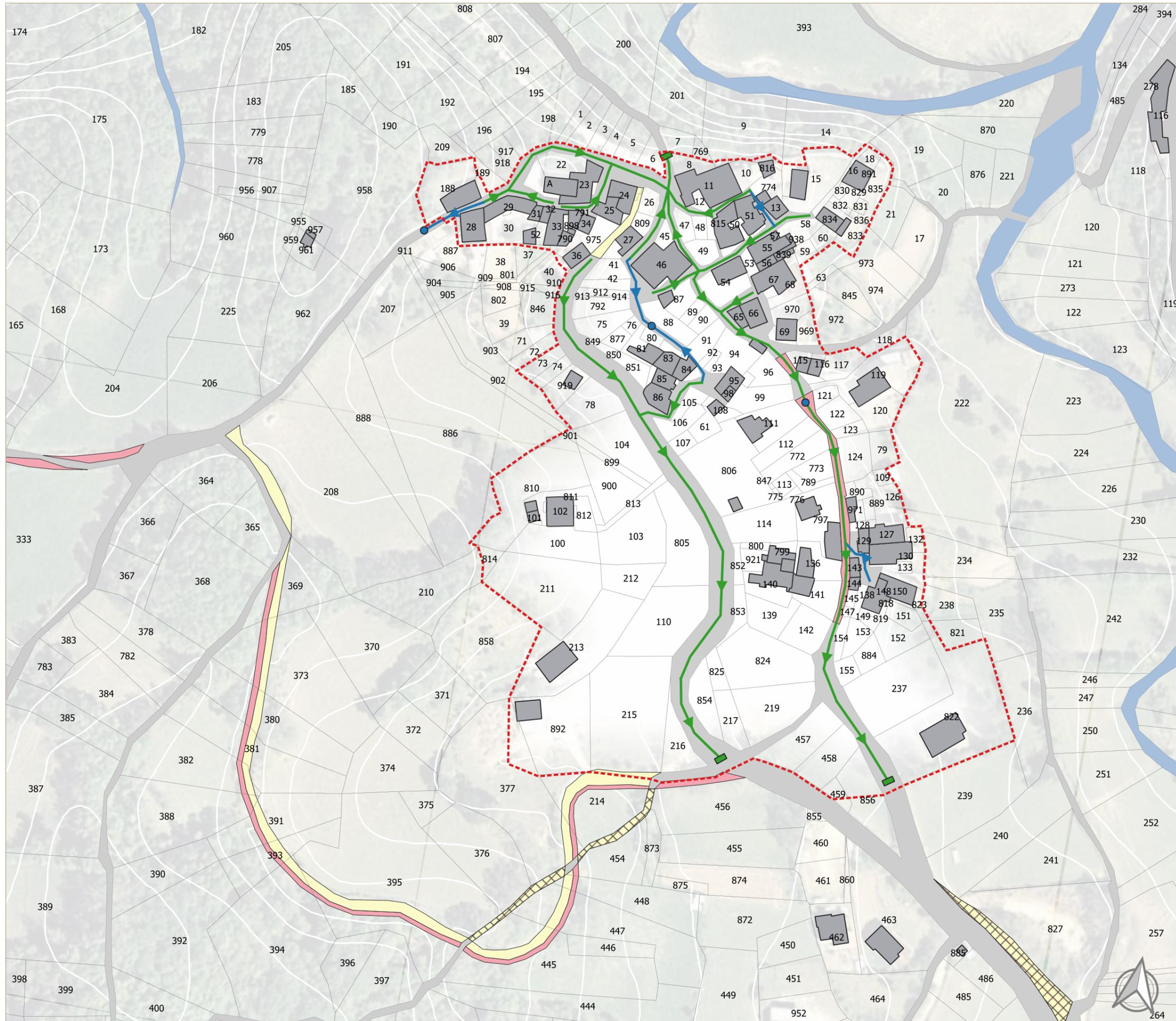
PAVIMENTAZIONI DEL CENTRO ABITATO

- Asfaltata
- Cementata
- Imbrecciata
- In basoli di pietra arenaria
- In lastre di pietra arenaria
- In sanpietrini

PRINCIPALI ELEMENTI PROGRAMMATICI

FRUIBILITÀ E SICUREZZA DEL CENTRO ABITATO

- *EL.3.0.1: Viabilità, sicurezza e proposte di miglioramento degli spazi pubblici del centro abitato*
- *EL.3.0.2: Edificato interferente con l'adeguamento della viabilità pubblica, e spazi privati o pubblici oggetto di possibile trasferimento di proprietà*



PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
 ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
 22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 VIABILITA', SICUREZZA E
 PROPOSTE DI
 MIGLIORAMENTO DEGLI
 SPAZI PUBBLICI DEL
 CENTRO ABITATO

NUMERO ELABORATO:

EL. 3.0.1

SCALA 1:1'500

Legenda

 Perimetro di approfondimento
 del Programma Straordinario di Ricostruzione

**TRATTI VIARI E SPAZI PUBBLICI
ESISTENTI**

-  Tratto viario esistente e di proprietà pubblica
-  Tratto viario esistente ed insistente su proprietà privata
-  Tratto viario riportato in mappa catastale ma non esistente
-  Area destinata ad attrezzature pubbliche
-  Area destinata a parcheggi pubblici

**TRATTI VIARI E SPAZI PUBBLICI
DA ADEGUARE O REALIZZARE**

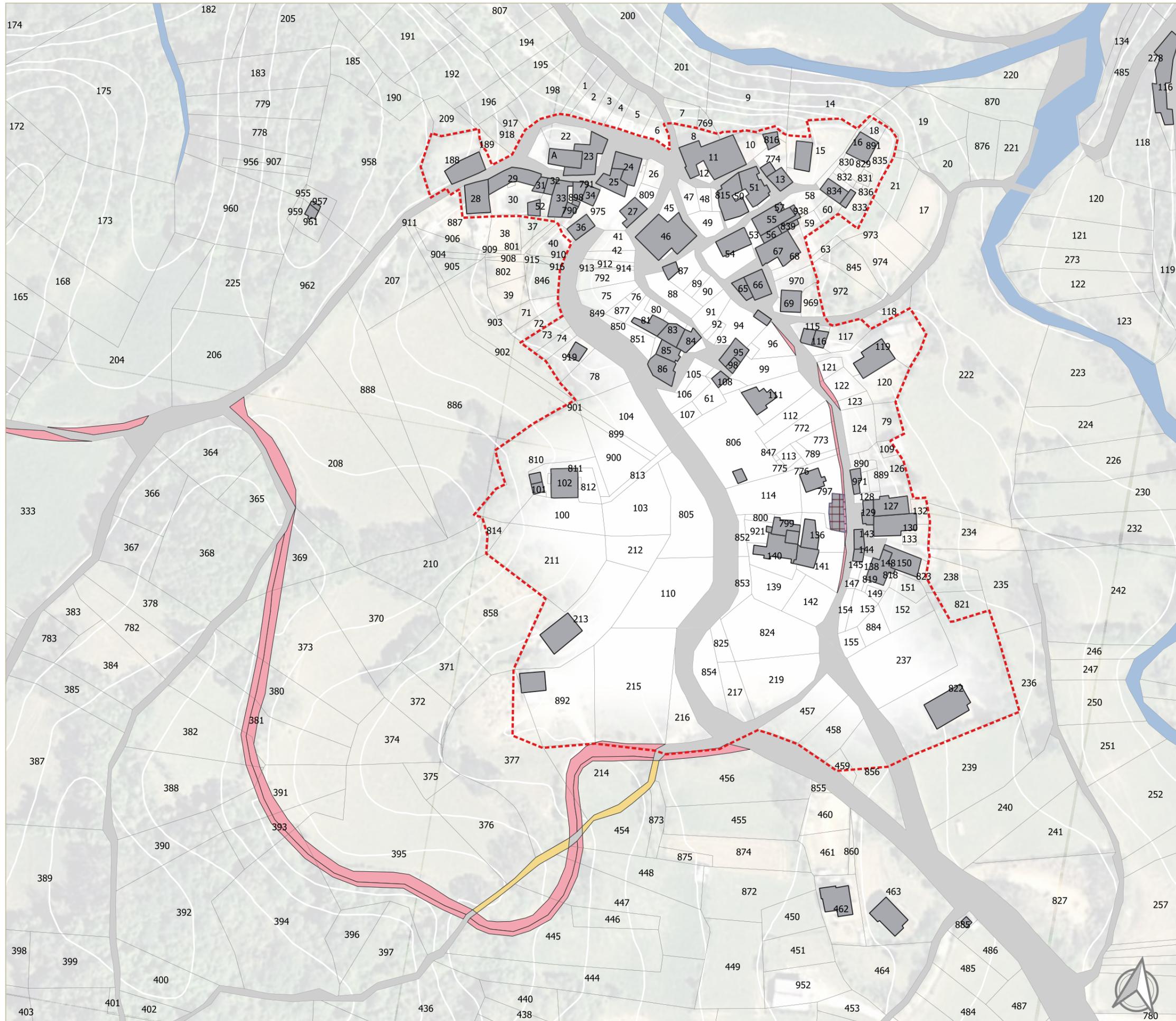
-  Possibile ampliamento della sede stradale
-  Possibile nuovo tratto viario
-  Possibile area da destinare ad attrezzature pubbliche
-  Possibile area da destinare a parcheggi pubblici

VIE DI FUGA

-  Principale
-  Secondaria
-  Da adeguare

LUOGHI SICURI E PUNTI DI RACCOLTA

-  Luogo sicuro
-  Punto di raccolta



AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 EDIFICATO
 INTERFERENTE CON
 L'ADEGUAMENTO DELLA
 VIABILITA' PUBBLICA, E
 SPAZI PRIVATI O PUBBLICI
 OGGETTO DI POSSIBILE
 TRASFERIMENTO DELLA
 PROPRIETA'

NUMERO ELABORATO:

EL. 3.0.2

SCALA 1:1'500

Legenda

 Perimetro di approfondimento
 del Programma Straordinario di Ricostruzione

**SUPERFICI OGGETTO
DI TRASFERIMENTO DI PROPRIETA'**

-  Possibile area privata da espropriare
 per risoluzione criticità connesse
 alla viabilità pubblica
-  Possibile area privata da espropriare
 per installazione di servizi pubblici
-  Possibile area pubblica da alienare

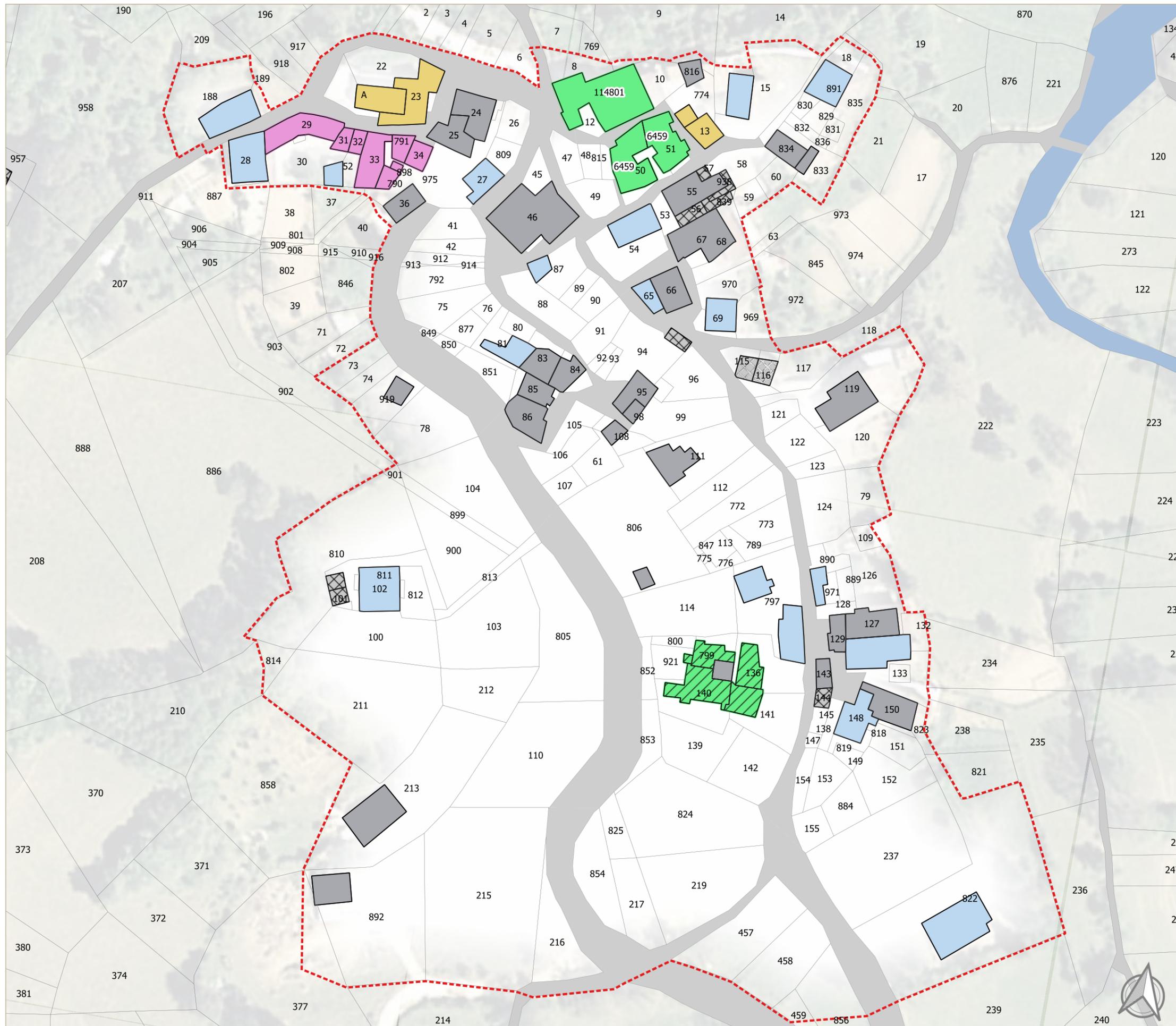
**EDIFICATO INTERFERENTE
CON L'ADEGUAMENTO
DELLA VIABILITA' PUBBLICA**

-  Possibile edificio
 oggetto di modifica del sedime
-  Possibile edificio
 oggetto di delocalizzazione

PRINCIPALI ELEMENTI PROGRAMMATICI

RICOSTRUZIONE PRIVATA

- *EL.3.1.1: Residenti e categorizzazione dell'edificato: Edifici singoli, aggregati edilizi e possibili interventi unitari*
- *EL.3.1.2: Indirizzi per la ricostruzione in relazione ai gradi di qualità delle componenti morfologiche e insediative urbane*
- *EL.3.1.3: Stato degli interventi privati*



AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:

RESIDENTI E
 CATEGORIZZAZIONE
 DELL'EDIFICATO: EDIFICI
 SINGOLI, AGGREGATI
 EDILIZI E POSSIBILI
 INTERVENTI UNITARI

NUMERO ELABORATO:

EL. 3.1.1

SCALA 1:1'000

Legenda

 Perimetro di approfondimento
 del Programma Straordinario di Ricostruzione

**EDIFICATO
NON OGGETTO INTERVENTO**

-  Edificio agibile
-  Edificio agibile -
Intervento post sisma concluso
-  Edificio privo di scheda Aedes
o Ordinanza Sindacale di demolizione

**TIPOLOGIA DI EDIFICATO
OGGETTO DI POSSIBILE INTERVENTO**

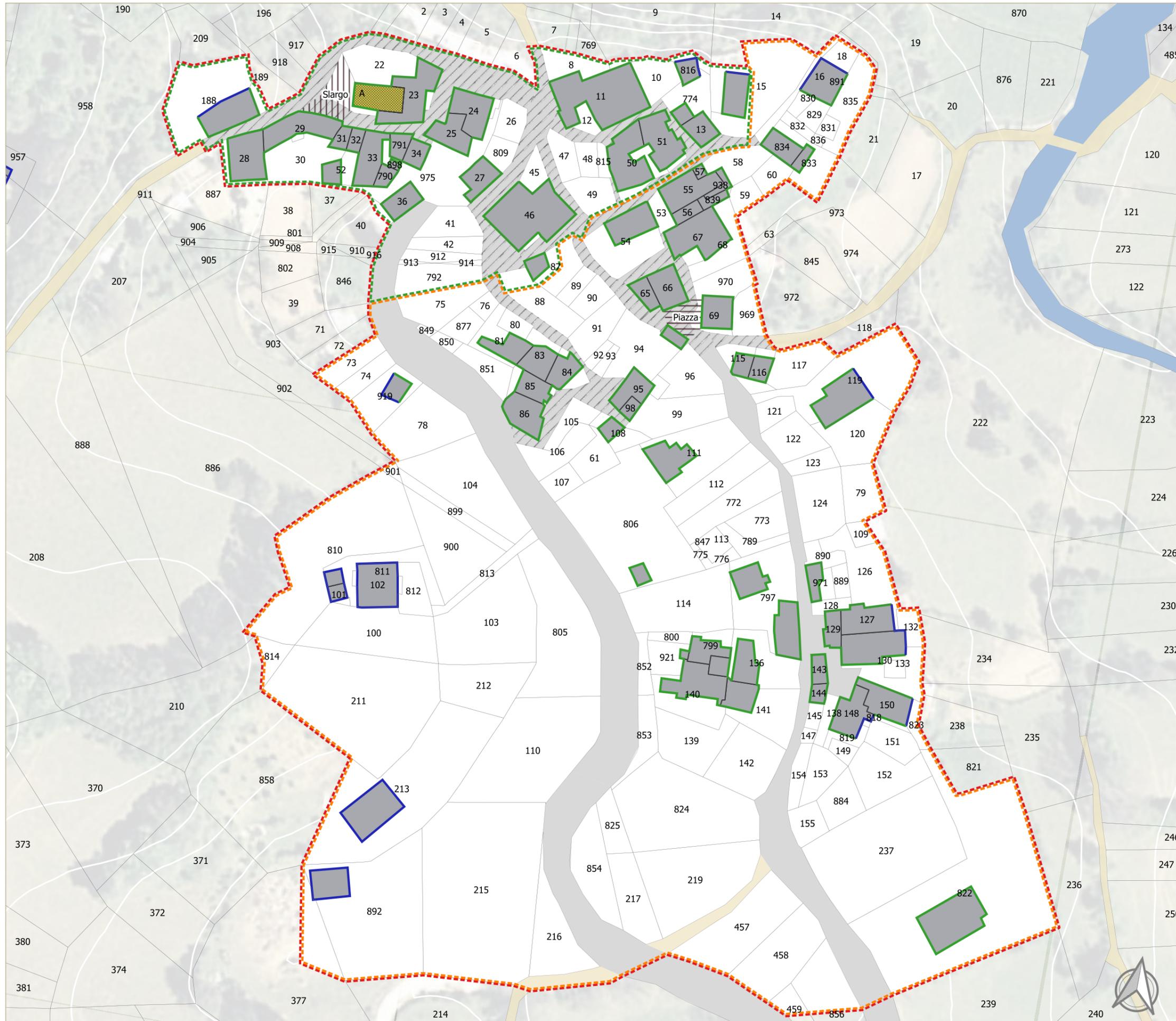
-  Edificio non agibile - Intervento singolo
-  Due edifici, possibile intervento unitario
-  Aggregato edilizio costituito
-  Aggregato edilizio approvato con D.C.C.
-  Aggregato edilizio presentato,
da approvare con D.C.C.
-  Aggregato edilizio perimetrato con riserva

COSTITUZIONE DEL CONSORZIO

-  Si
-  No

**EDIFICIO DA RIPARARE O RICOSTRUIRE
CON NUCLEO FAMILIARE RESIDENTE**

-  Edificio con nucleo familiare
percettore di C.A.S.
-  Edificio con nucleo familiare
assegnatario di S.A.E.
-  Edificio con nucleo familiare delocalizzato
in altra struttura temporanea sul territorio



AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO: INDIRIZZI PER LA RICOSTRUZIONE IN RELAZIONE AI GRADI DI QUALITÀ DELLE COMPONENTI MORFOLOGICHE E INSEDIATIVE URBANE	NUMERO ELABORATO: <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">EL. 3.1.2</td> </tr> </table> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">SCALA 1:1'000</td> </tr> </table>	EL. 3.1.2	SCALA 1:1'000
EL. 3.1.2			
SCALA 1:1'000			

Legenda

- PERIMETRI DI APPROFONDIMENTO DEL P.S.R.**
- - - Centro abitato
 - - - Centro abitato storico
 - - - Espansione urbana
- INDIRIZZI PER LA QUALITÀ ARCHITETTONICA DEI FRONTI**
- Alto valore
 - Medio valore
 - Privo di interesse
- RILEVANZA DELL'EDIFICATO**
- Edificio comune
 - Edificio rilevante
- SISTEMA DEGLI SPAZI INTERNI AL CENTRO ABITATO**
- Via principale
 - Piazza
 - Slargo
 - Spazio privato, a verde o pavimentato
- PAVIMENTAZIONE DEL CENTRO ABITATO**
- Asfaltata
 - Cementata
 - Imbrecciata
 - In basoli di pietra arenaria
 - In lastre di pietra arenaria
 - In sanpietrini



CITTA' DELL'AMATRICE
MEDAGLIA D'ORO AL MERITO CIVILE

PROVINCIA DI RIETI

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
STATO DEGLI
INTERVENTI PRIVATI

NUMERO ELABORATO:

EL. 3.1.3

SCALA 1:1'000

Legenda

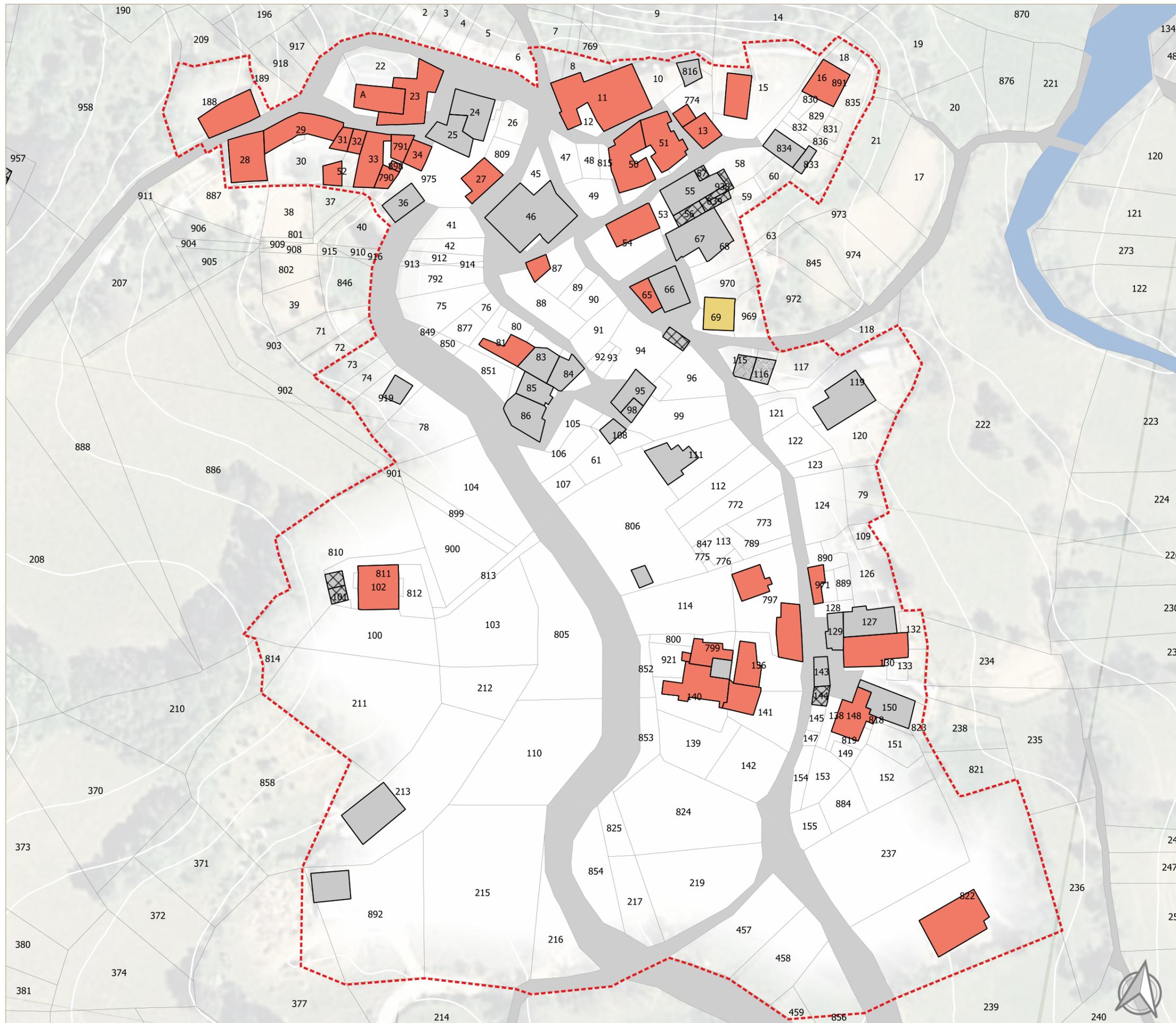
Perimetro di approfondimento
del Programma Straordinario di Ricostruzione

**EDIFICATO
NON OGGETTO DI INTERVENTO**

- Edificio agibile da scheda AeDES
- Edificio privo di scheda Aedes
o Ordinanza Sindacale di demolizione

**EDIFICATO OGGETTO
DI POSSIBILE INTERVENTO**

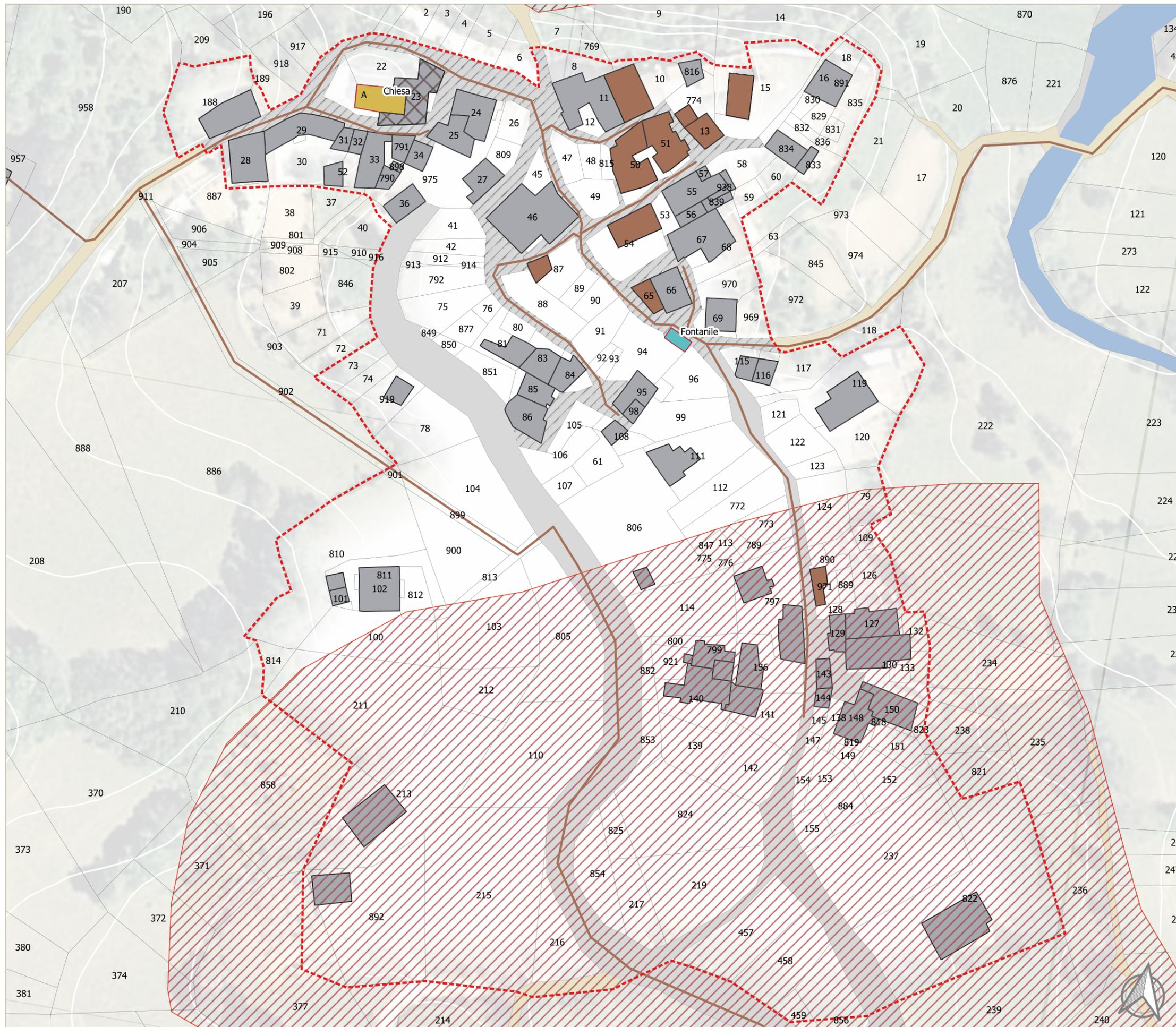
- Edificio agibile -
Intervento finanziato e concluso
- Intervento "Ricostruzione Sisma 2016" -
Lavori in corso
- Intervento "Superbonus 110%" -
Lavori in corso
- Intervento in fase di approvazione -
Progetto presentato e in istruttoria
- Intervento in fase di approvazione
"Superbonus 110%" -
Progetto presentato e in istruttoria
- Intervento non attivo - Progetto da presentare



PRINCIPALI ELEMENTI PROGRAMMATICI

RICOSTRUZIONE PUBBLICA

- *EL.3.2.1: Interventi di riparazione e ricostruzione pubblica*
- *EL.3.2.2: Stato degli interventi pubblici*



AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 INTERVENTI DI
 RIPARAZIONE E
 RICOSTRUZIONE
 PUBBLICA

NUMERO ELABORATO:

EL. 3.2.1

SCALA 1:1'000

Legenda

PERIMETRO copia

- Perimetro di approfondimento del Programma Straordinario di Ricostruzione

MANUFATTI ED EDIFICATO PUBBLICO

- Chiesa
- Fontanile
- Struttura aggregativo / sociale
- Area sosta camper
- Edificio pubblico
- Monumento
- Area cimiteriale
- Ponte
- Muro di contenimento
- Nuovo tratto viario

RETI DEI SOTTOSERVIZI

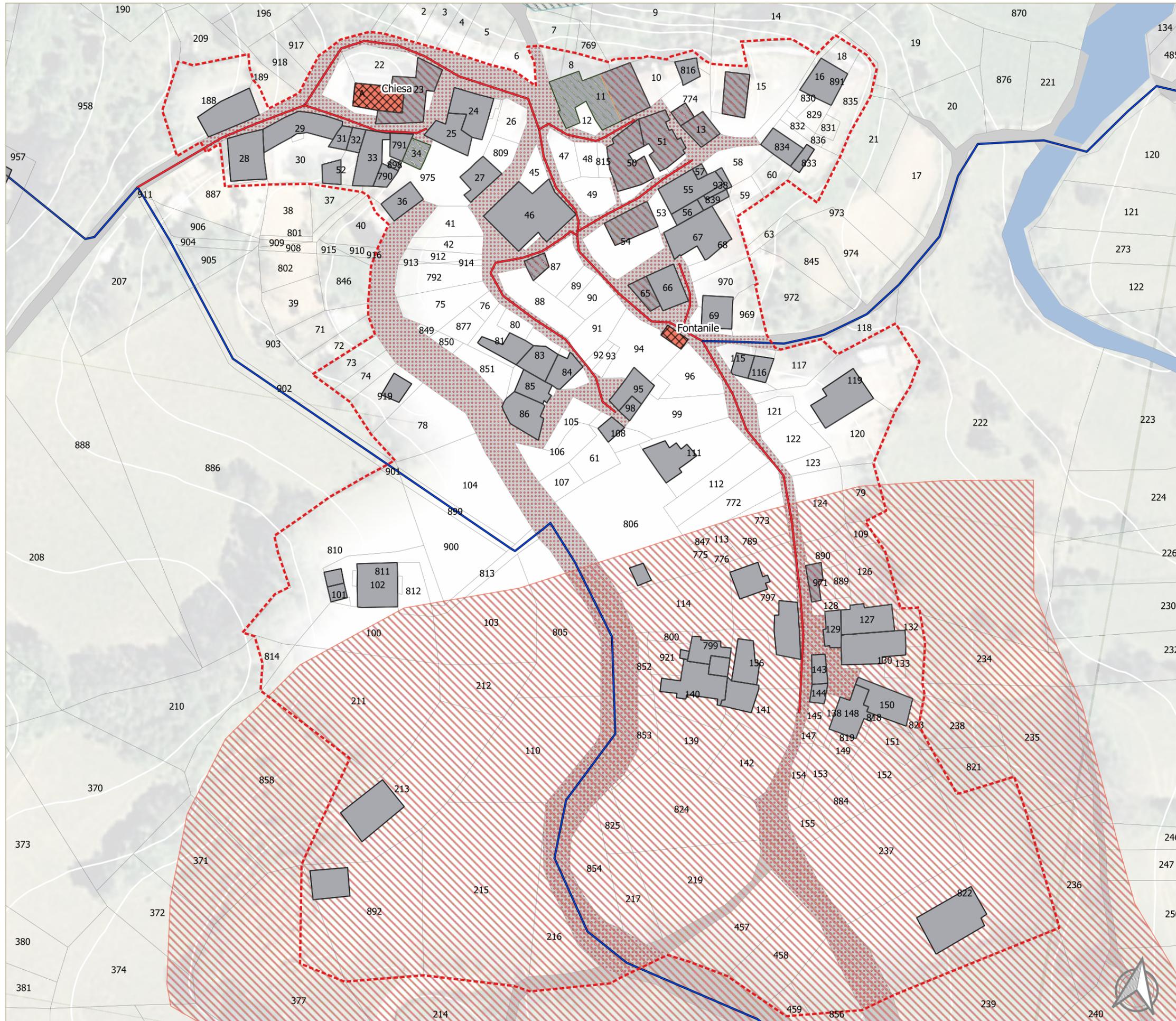
- Opere di urbanizzazione (Percorso progetto definitivo)
- Opere di urbanizzazione (Percorso ipotizzato)

MESSA IN SICUREZZA DEL TERRITORIO

- Edificio da demolire e macerie da rimuovere
- Edificio da mettere in sicurezza
- Criticità idrogeologica

FINITURA FUTURA DELLA PAVIMENTAZIONE

- Asfaltata
- Cementata
- Imbrecciata
- In basoli di pietra arenaria
- In lastre di pietra arenaria
- In sanpietrini



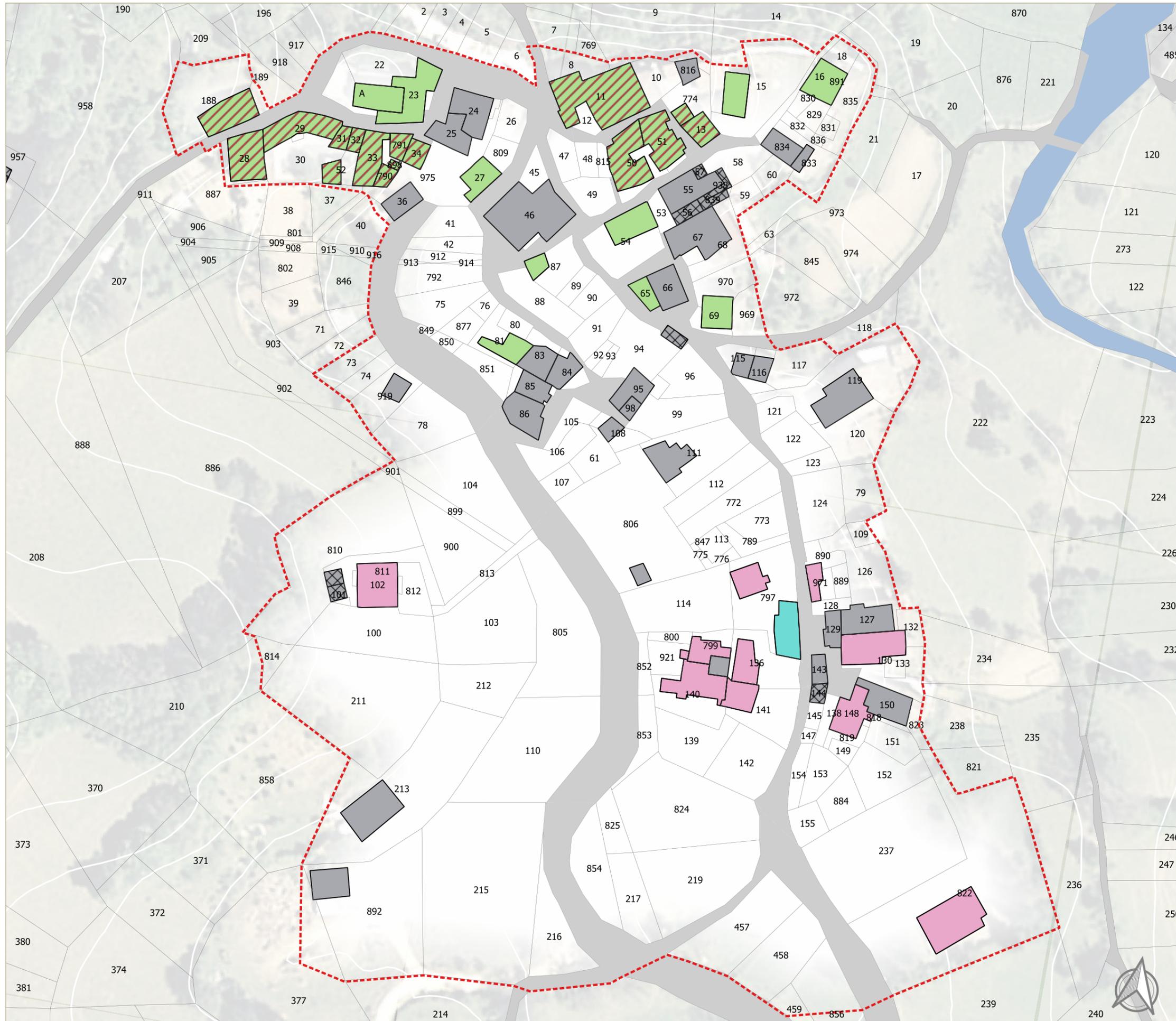
AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO: STATO DEGLI INTERVENTI PUBBLICI	NUMERO ELABORATO: EL. 3.2.2
	SCALA 1:1'000

- Legenda**
- - - Perimetro di approfondimento del Programma Straordinario di Ricostruzione
 - STATO DEGLI INTERVENTI SU MANUFATTI ED EDIFICI**
 -  Intervento concluso
 -  Intervento in corso
 -  Intervento in progettazione
 -  Intervento finanziato, da progettare
 -  Intervento da finanziare
 -  Intervento non necessario
 - STATO DELLE OPERE DI URBANIZZAZIONE**
 -  Intervento concluso
 -  Intervento in corso
 -  Intervento in progettazione
 -  Intervento finanziato, da progettare
 -  Intervento da finanziare
 - STATO DEGLI INTERVENTI DI RIPRISTINO DELLA PAVIMENTAZIONE**
 -  Intervento concluso
 -  Lavori in corso
 -  Opera in progettazione
 -  Intervento finanziato
 -  Intervento da finanziare
 -  Intervento non necessario
 - STATO DELLA MESSA IN SICUREZZA DEL TERRITORIO**
 -  Intervento concluso
 -  Intervento in corso
 -  Intervento in progettazione
 -  Intervento finanziato, da progettare
 -  Intervento da finanziare

ATTUABILITÀ E CRONOPROGRAMMA DELLA RICOSTRUZIONE

- *EL.4.0.1: Attuabilità e interferenze degli interventi di ricostruzione e riparazione privati*
- *EL.4.0.2: Cronoprogramma della ricostruzione privata*
- *EL.4.0.3: Cantierizzazione della ricostruzione privata*



CITTA' DELL'AMATRICE
MEDAGLIA D'ORO AL MERITO CIVILE

PROVINCIA DI RIETI

PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
22 agosto del 2020

**AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA**

OGGETTO:
ATTUABILITA' ED
INTERFERENZE TRA GLI
INTERVENTI DI
RICOSTRUZIONE E
RIPARAZIONE PRIVATI

NUMERO ELABORATO:

EL. 4.0.1

SCALA 1:1'000

Legenda

Perimetro di approfondimento
del Programma Straordinario di Ricostruzione

**EDIFICATO
NON OGGETTO DI INTERVENTO**

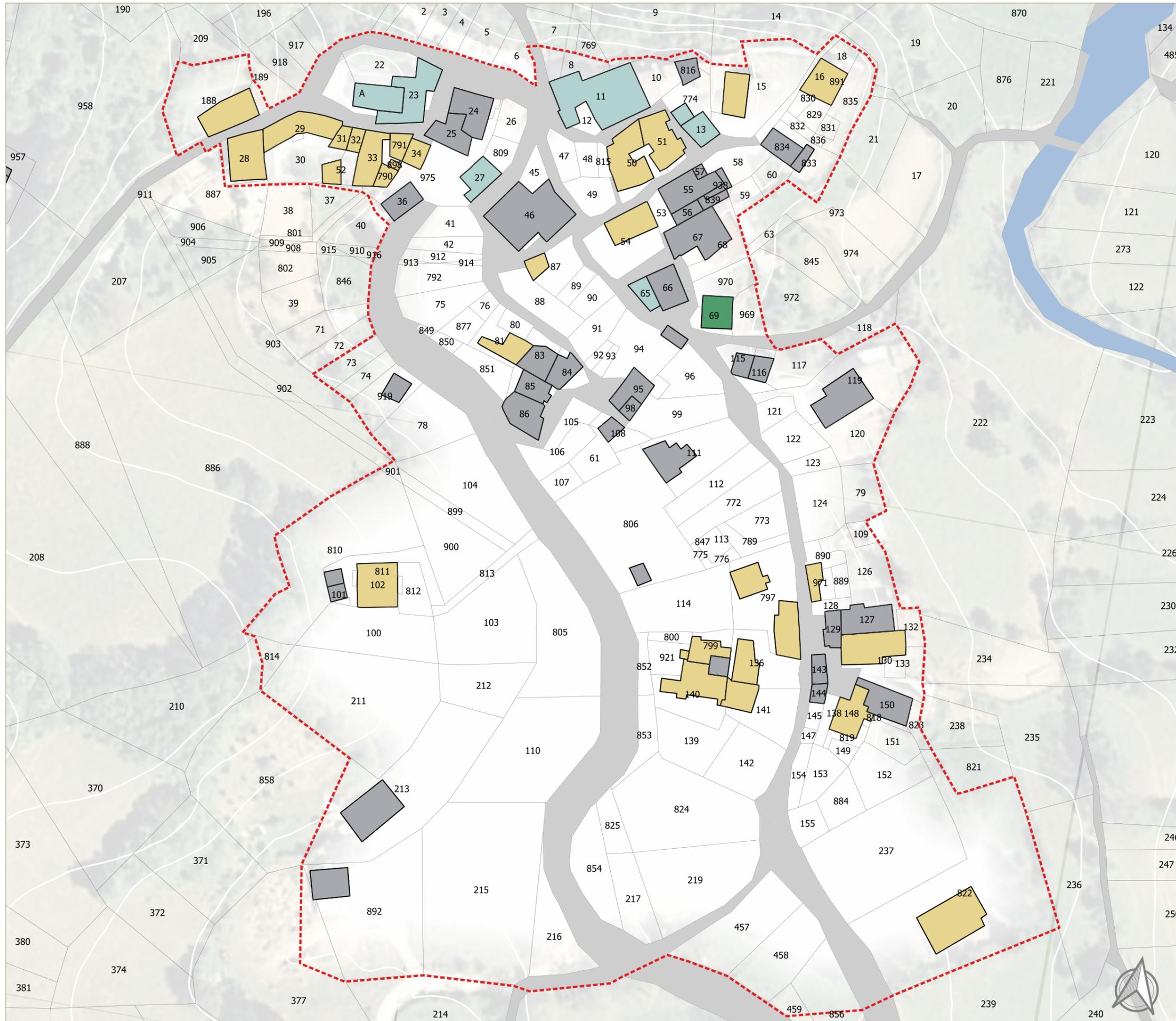
- Edificio agibile
- Intervento attuato - Cantiere attivo
- Intervento non programmabile,
edificio privo di scheda Aedes
o Ordinanza Sindacale di demolizione

**EDIFICATO
OGGETTO DI POSSIBILE INTERVENTO**

- Intervento direttamente attuabile
- Intervento attuabile previo coordinamento
con l'Ufficio Tecnico Comunale,
causa adeguamento della viabilità
- Intervento attuabile,
mitigato o eliminato il rischio idrogeologico
- Intervento attuabile
mitigato il rischio idrogeologico, previo
coordinamento con l'Ufficio Tecnico Comunale,
causa adeguamento della viabilità
- Intervento non attuabile,
necessaria la delocalizzazione,
causa adeguamento della viabilità
- Intervento non attuabile,
necessaria la delocalizzazione,
causa rischio idrogeologico non mitigabile

COORDINAMENTO DELL'INTERVENTO

- Interferente con altri cantieri, da coordinare
- Non interferente con altri cantieri



PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
 ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
 22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 CRONOPROGRAMMA
 DELLA RICOSTRUZIONE
 PRIVATA

NUMERO ELABORATO:

EL. 4.0.2

SCALA 1:1'000

Legenda

 Perimetro di approfondimento
 del Programma Straordinario di Ricostruzione

CRONOPROGRAMMA DEGLI INTERVENTI

-  Edificio non oggetto di intervento
-  Fase 0 - Intervento attivo
con lavori in corso
-  Fase 1 - Intervento attivo
entro i prossimi 6 mesi
-  Fase 2
-  Fase 3
-  Fase 4
-  Fase 5
-  Fase 6
-  Fase 7
-  Fase 8



AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 CANTIERIZZAZIONE
 DELLA RICOSTRUZIONE
 FASE 0

NUMERO ELABORATO:

EL. 4.0.3.a

SCALA 1:1'000

Legenda

STATO DELL'EDIFICATO

-  Edificio demolito
-  Edificio da demolire e macerie da rimuovere
-  Edificio con messa in sicurezza
-  Edificio con messa in sicurezza da eseguire
-  Edificio escluso da provvedimenti di demolizione e rimozione macerie

CANTIERIZZAZIONE DELLA RICOSTRUZIONE - FASE 0

-  Edificato con lavori conclusi
-  Edificato con cantiere attivo

VIABILITA' DI CANTIERE

-  Idonea
-  Da adeguare
-  Interferente con i cantieri o non sufficientemente ampia
-  By-pass da realizzare

INTERFERENZA TRA CANTIERI ADIACENTI

-  No
-  Si

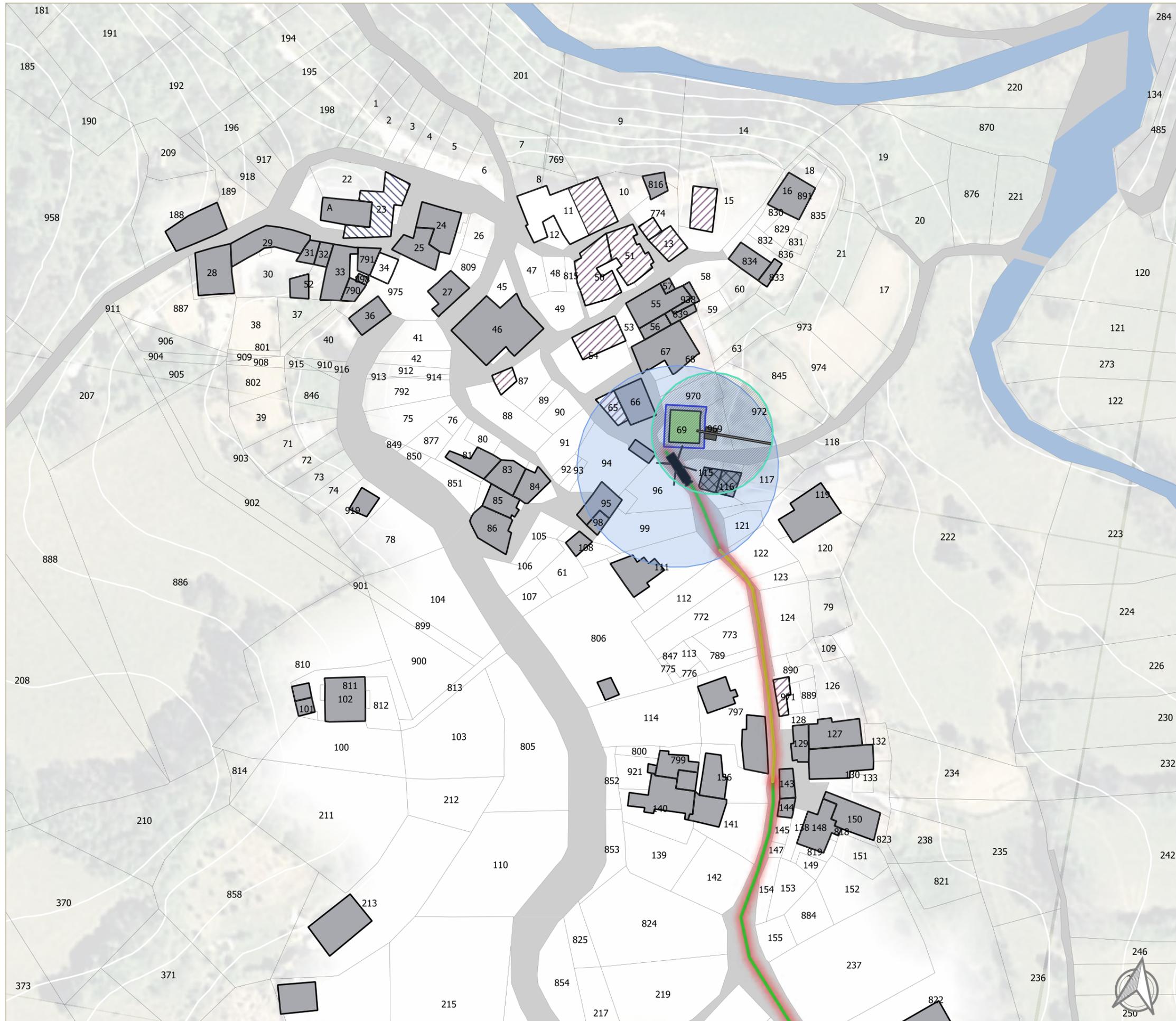
BRACCIO DELLA GRU

-  B < 15 m
-  15 m < B < 30 m
-  B > 30 m

BRACCIO DELLA POMPA PER IL CALCESTRUZZO

-  L = 20 metri
-  L = 30 metri
-  L = 45 metri





PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
 ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
 22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 CANTIERIZZAZIONE
 DELLA RICOSTRUZIONE
 FASE 1

NUMERO ELABORATO:

EL. 4.0.3.b

SCALA 1:1'000

Legenda

STATO DELL'EDIFICATO

-  Edificio demolito
-  Edificio da demolire e macerie da rimuovere
-  Edificio con messa in sicurezza
-  Edificio con messa in sicurezza da eseguire
-  Edificio escluso da provvedimenti di demolizione e rimozione macerie

CANTIERIZZAZIONE DELLA RICOSTRUZIONE - FASE 1

-  Edificato con lavori conclusi
-  Edificato con cantiere attivato nelle fasi precedenti
-  Edificato con cantiere attivato nella fase corrente

VIABILITA' DI CANTIERE

-  Idonea
-  Da adeguare
-  Interferente con i cantieri o non sufficientemente ampia
-  By-pass da realizzare

INTERFERENZA TRA CANTIERI ADIACENTI

-  No
-  Sì

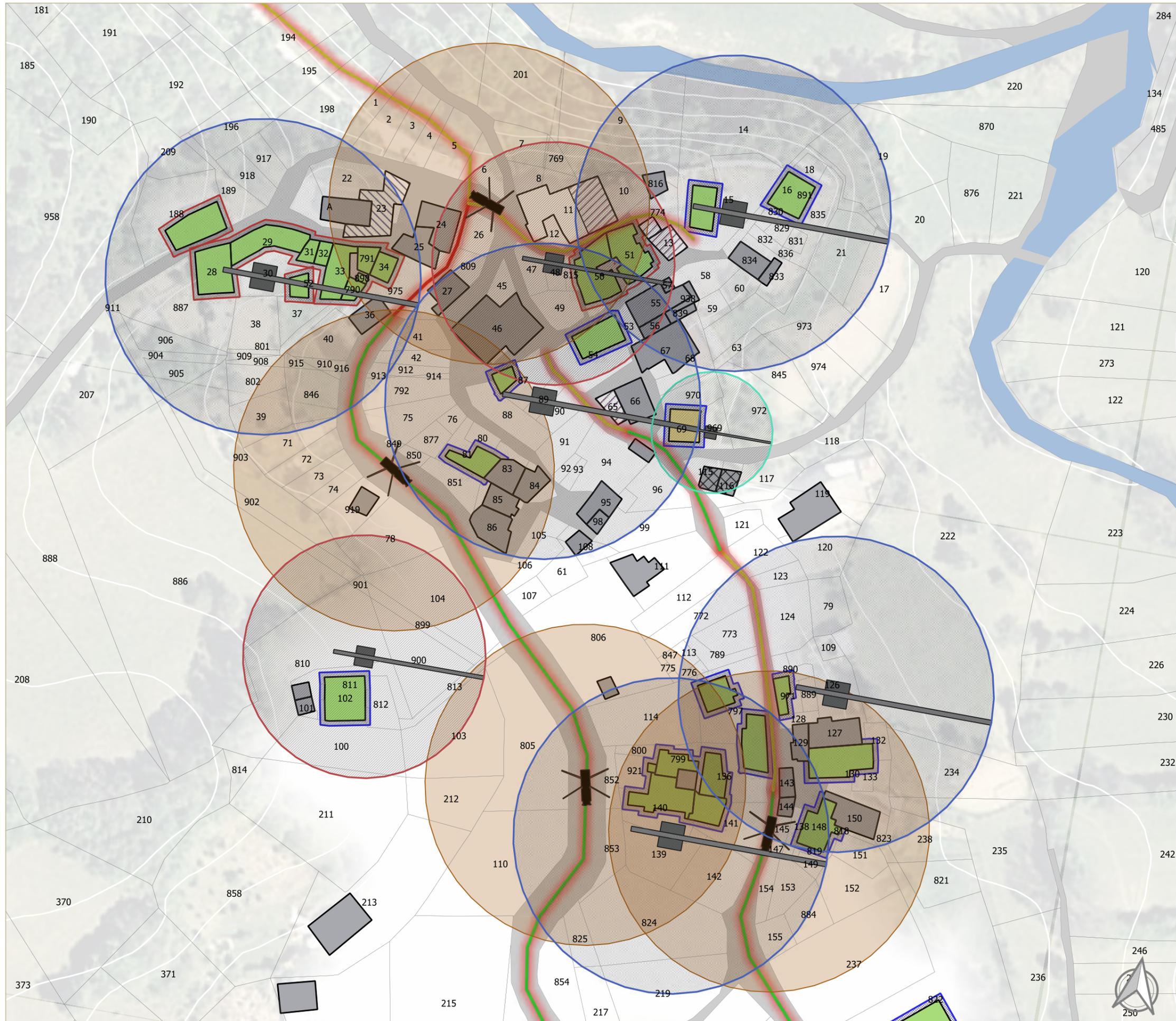
BRACCIO DELLA GRU

-  B < 15 m
-  15 m < B < 30 m
-  B > 30 m

BRACCIO DELLA POMPA PER IL CALCESTRUZZO

-  L = 20 metri
-  L = 30 metri
-  L = 45 metri





PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
 ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
 22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 CANTIERIZZAZIONE
 DELLA RICOSTRUZIONE
 FASE 2

NUMERO ELABORATO:

EL. 4.0.3.c

SCALA 1:1'000

Legenda

STATO DELL'EDIFICATO

-  Edificio demolito
-  Edificio da demolire e macerie da rimuovere
-  Edificio con messa in sicurezza
-  Edificio con messa in sicurezza da eseguire
-  Edificio escluso da provvedimenti di demolizione e rimozione macerie

CANTIERIZZAZIONE DELLA RICOSTRUZIONE - FASE 2

-  Edificato con lavori conclusi
-  Edificato con cantiere attivato nelle fasi precedenti
-  Edificato con cantiere attivato nella fase corrente

VIABILITA' DI CANTIERE

-  Idonea
-  Da adeguare
-  Interferente con i cantieri o non sufficientemente ampia
-  By-pass da realizzare

INTERFERENZA TRA CANTIERI ADIACENTI

-  No
-  Sì

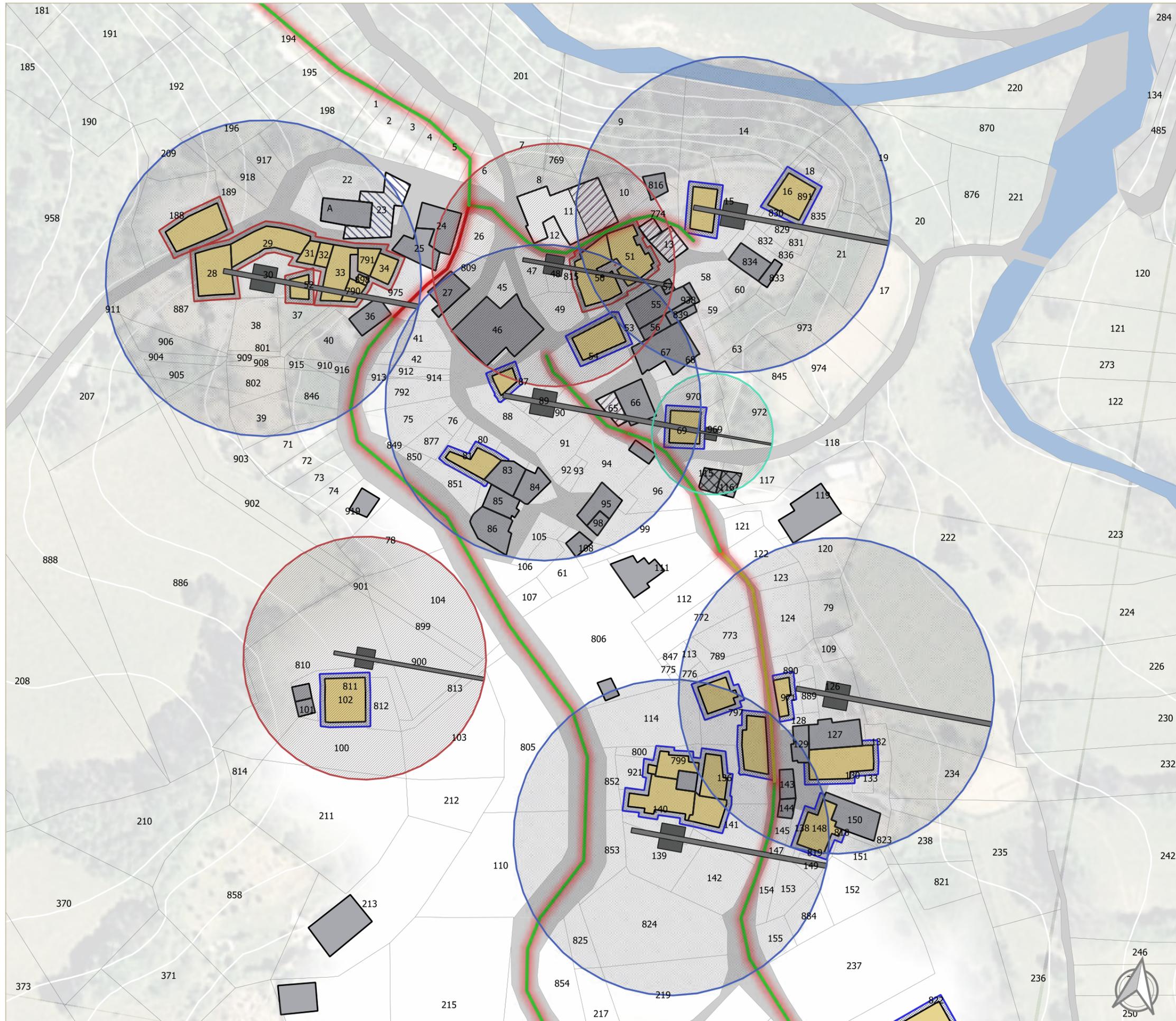
BRACCIO DELLA GRU

-  B < 15 m
-  15 m < B < 30 m
-  B > 30 m

BRACCIO DELLA POMPA PER IL CALCESTRUZZO

-  L = 20 metri
-  L = 30 metri
-  L = 45 metri





PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
 ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
 22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 CANTIERIZZAZIONE
 DELLA RICOSTRUZIONE
 FASE 3

NUMERO ELABORATO:

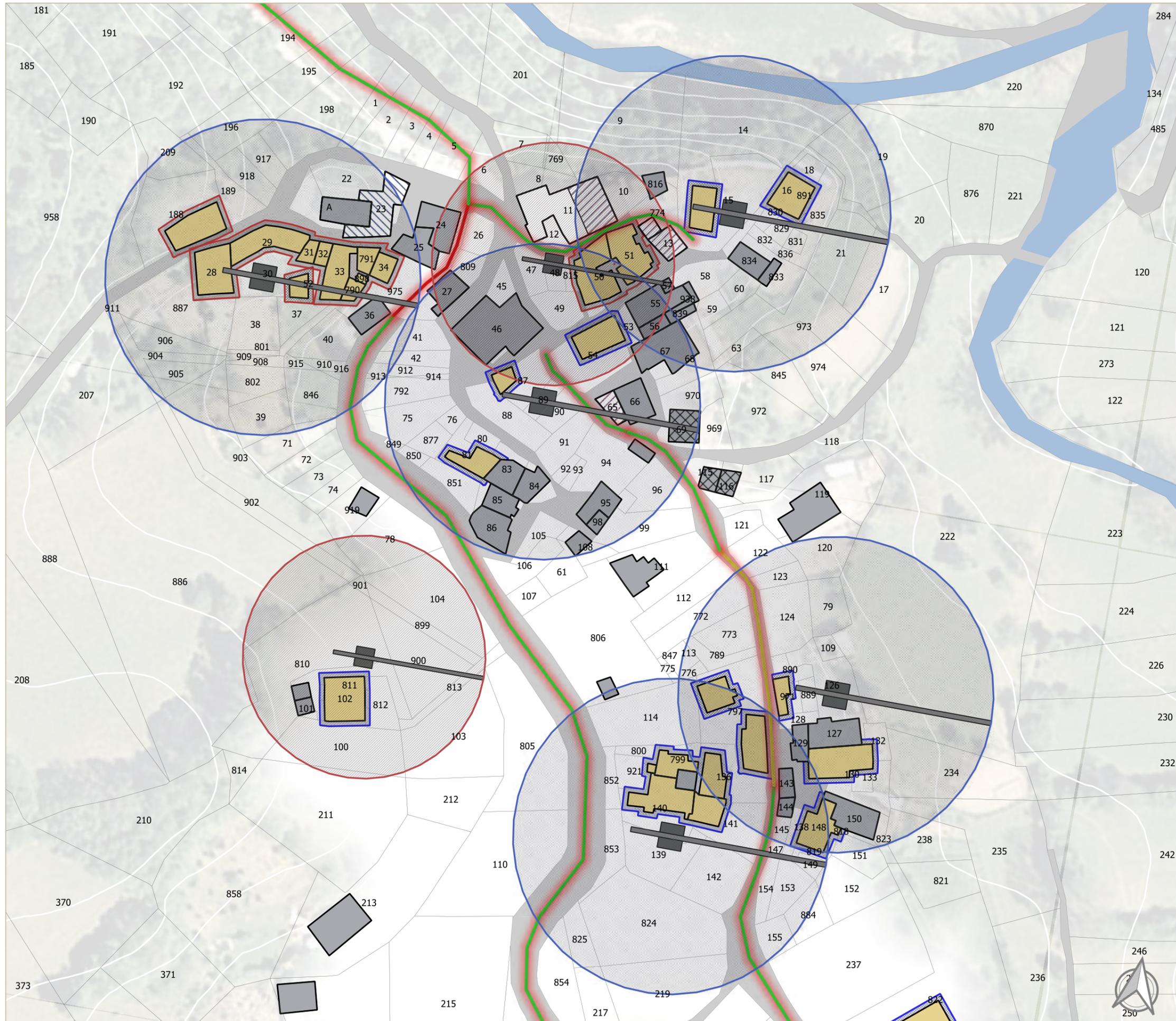
EL. 4.0.3.d

SCALA 1:1'000

Legenda

- STATO DELL'EDIFICATO**
-  Edificio demolito
 -  Edificio da demolire e macerie da rimuovere
 -  Edificio con messa in sicurezza
 -  Edificio con messa in sicurezza da eseguire
 -  Edificio escluso da provvedimenti di demolizione e rimozione macerie
- CANTIERIZZAZIONE DELLA RICOSTRUZIONE - FASE 3**
-  Edificato con lavori conclusi
 -  Edificato con cantiere attivato nelle fasi precedenti
 -  Edificato con cantiere attivato nella fase corrente
- VIABILITA' DI CANTIERE**
-  Idonea
 -  Da adeguare
 -  Interferente con i cantieri o non sufficientemente ampia
 -  By-pass da realizzare
- INTERFERENZA TRA CANTIERI ADIACENTI**
-  No
 -  Sì
- BRACCIO DELLA GRU**
-  B < 15 m
 -  15 m < B < 30 m
 -  B > 30 m
- BRACCIO DELLA POMPA PER IL CALCESTRUZZO**
-  L = 20 metri
 -  L = 30 metri
 -  L = 45 metri





PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
 ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
 22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 CANTIERIZZAZIONE
 DELLA RICOSTRUZIONE
 FASE 4

NUMERO ELABORATO:

EL. 4.0.3.e

SCALA 1:1'000

Legenda

STATO DELL'EDIFICATO

-  Edificio demolito
-  Edificio da demolire e macerie da rimuovere
-  Edificio con messa in sicurezza
-  Edificio con messa in sicurezza da eseguire
-  Edificio escluso da provvedimenti di demolizione e rimozione macerie

CANTIERIZZAZIONE DELLA RICOSTRUZIONE - FASE 4

-  Edificato con lavori conclusi
-  Edificato con cantiere attivato nelle fasi precedenti
-  Edificato con cantiere attivato nella fase corrente

VIABILITA' DI CANTIERE

-  Idonea
-  Da adeguare
-  Interferente con i cantieri o non sufficientemente ampia
-  By-pass da realizzare

INTERFERENZA TRA CANTIERI ADIACENTI

-  No
-  Sì

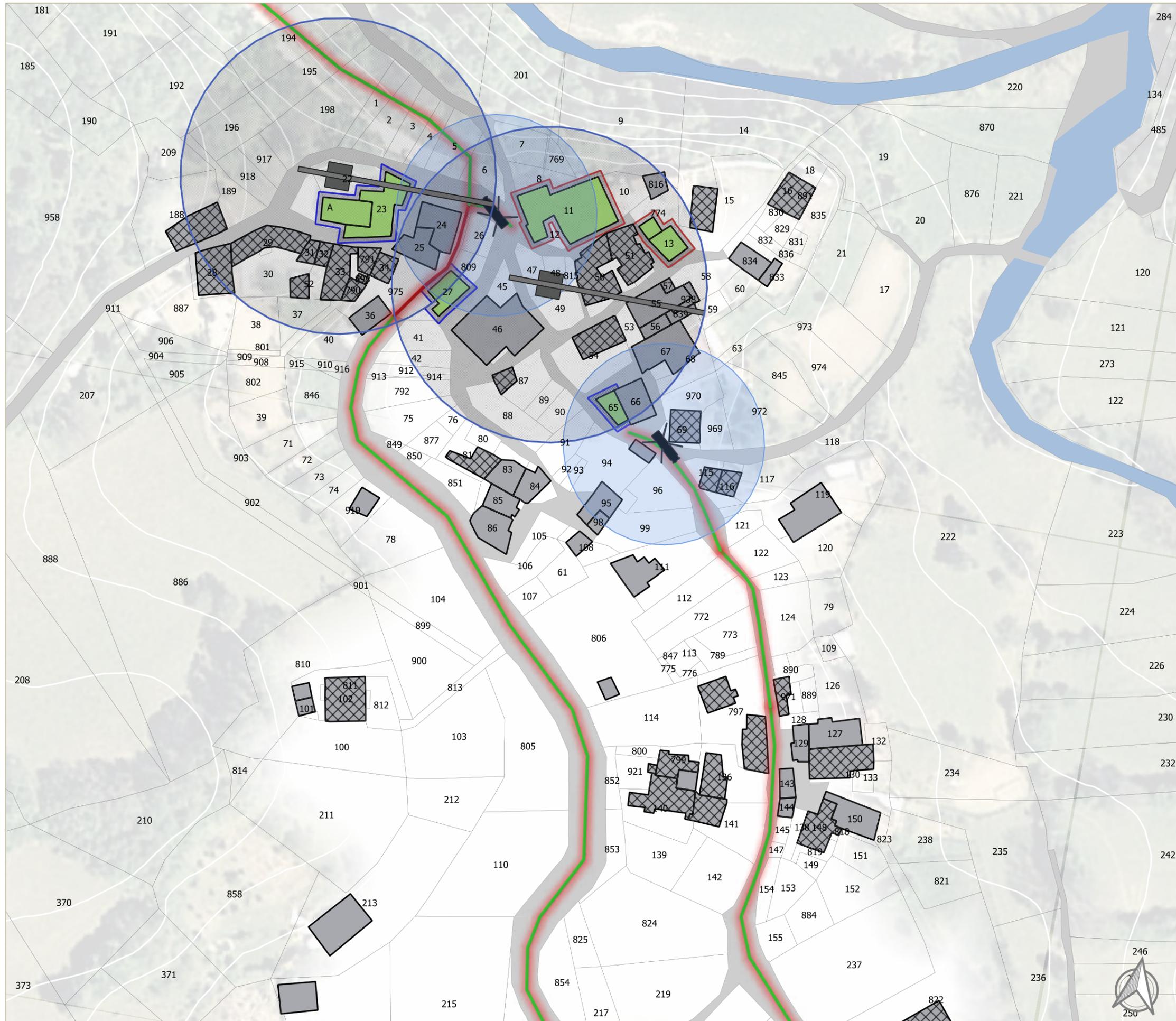
BRACCIO DELLA GRU

-  B < 15 m
-  15 m < B < 30 m
-  B > 30 m

BRACCIO DELLA POMPA PER IL CALCESTRUZZO

-  L = 20 metri
-  L = 30 metri
-  L = 45 metri





PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
 ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
 22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 CANTIERIZZAZIONE
 DELLA RICOSTRUZIONE
 FASE 5

NUMERO ELABORATO:

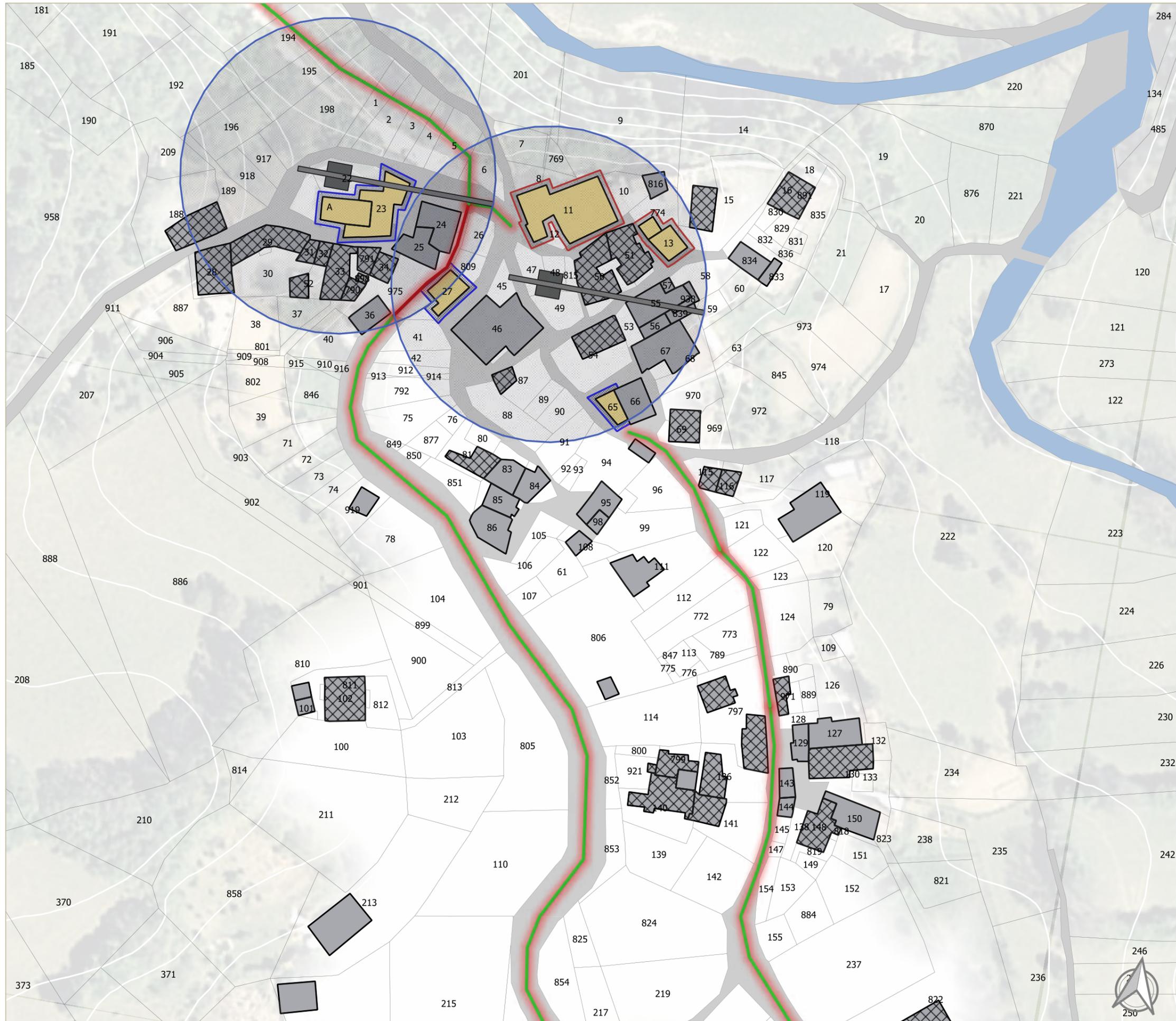
EL. 4.0.3.f

SCALA 1:1'000

Legenda

- STATO DELL'EDIFICATO**
-  Edificio demolito
 -  Edificio da demolire e macerie da rimuovere
 -  Edificio con messa in sicurezza
 -  Edificio con messa in sicurezza da eseguire
 -  Edificio escluso da provvedimenti di demolizione e rimozione macerie
- CANTIERIZZAZIONE DELLA RICOSTRUZIONE - FASE 5**
-  Edificato con lavori conclusi
 -  Edificato con cantiere attivato nelle fasi precedenti
 -  Edificato con cantiere attivato nella fase corrente
- VIABILITA' DI CANTIERE**
-  Idonea
 -  Da adeguare
 -  Interferente con i cantieri o non sufficientemente ampia
 -  By-pass da realizzare
- INTERFERENZA TRA CANTIERI ADIACENTI**
-  No
 -  Sì
- BRACCIO DELLA GRU**
-  B < 15 m
 -  15 m < B < 30 m
 -  B > 30 m
- BRACCIO DELLA POMPA PER IL CALCESTRUZZO**
-  L = 20 metri
 -  L = 30 metri
 -  L = 45 metri





PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
 ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
 22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 CANTIERIZZAZIONE
 DELLA RICOSTRUZIONE
 FASE 6

NUMERO ELABORATO:

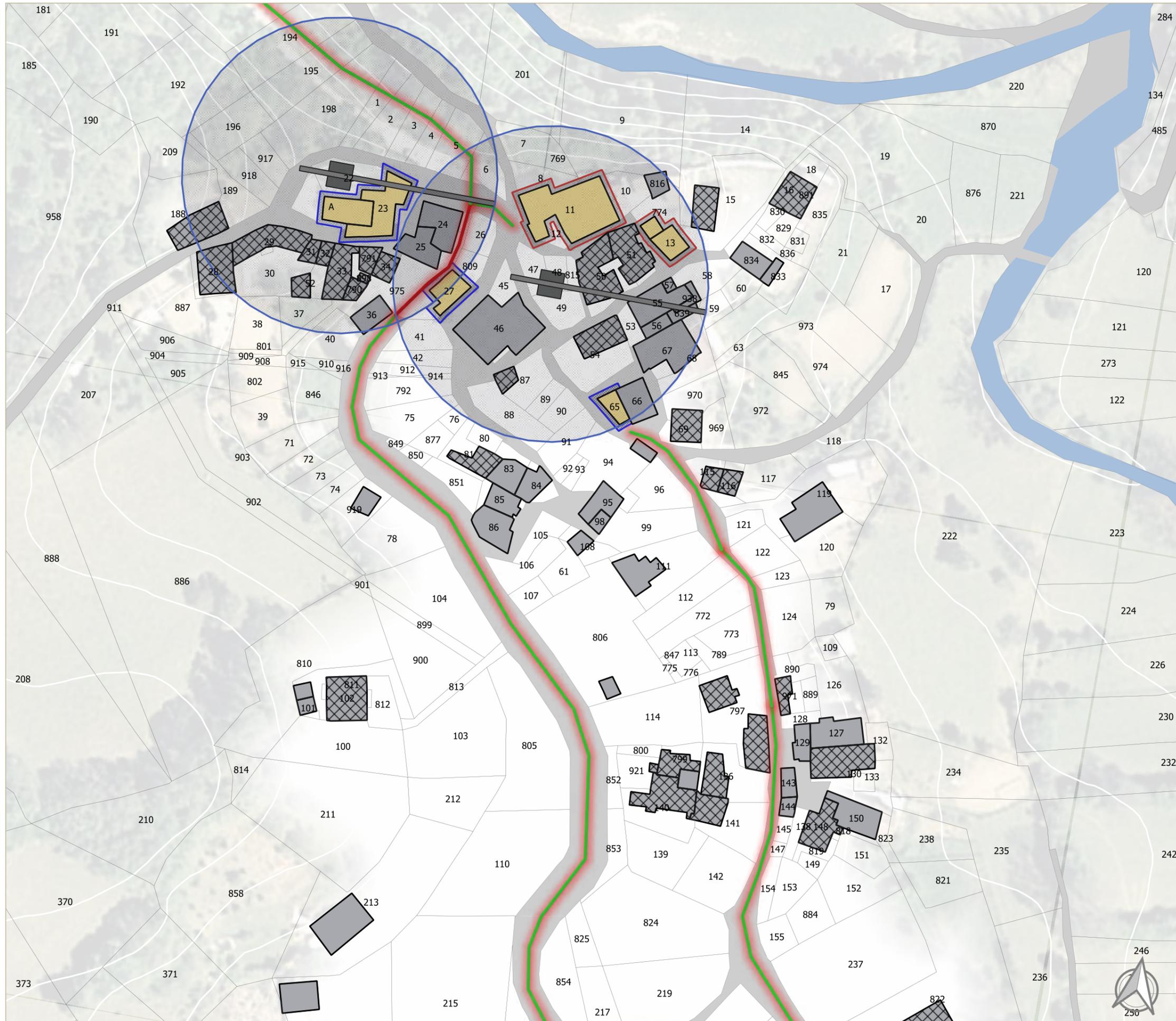
EL. 4.0.3.g

SCALA 1:1'000

Legenda

- STATO DELL'EDIFICATO**
-  Edificio demolito
 -  Edificio da demolire e macerie da rimuovere
 -  Edificio con messa in sicurezza
 -  Edificio con messa in sicurezza da eseguire
 -  Edificio escluso da provvedimenti di demolizione e rimozione macerie
- CANTIERIZZAZIONE DELLA RICOSTRUZIONE - FASE 6**
-  Edificato con lavori conclusi
 -  Edificato con cantiere attivato nelle fasi precedenti
 -  Edificato con cantiere attivato nella fase corrente
- VIABILITA' DI CANTIERE**
-  Idonea
 -  Da adeguare
 -  Interferente con i cantieri o non sufficientemente ampia
 -  By-pass da realizzare
- INTERFERENZA TRA CANTIERI ADIACENTI**
-  No
 -  Sì
- BRACCIO DELLA GRU**
-  B < 15 m
 -  15 m < B < 30 m
 -  B > 30 m
- BRACCIO DELLA POMPA PER IL CALCESTRUZZO**
-  L = 20 metri
 -  L = 30 metri
 -  L = 45 metri





PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
 ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
 22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 CANTIERIZZAZIONE
 DELLA RICOSTRUZIONE
 FASE 7

NUMERO ELABORATO:

EL. 4.0.3.h

SCALA 1:1'000

Legenda

STATO DELL'EDIFICATO

-  Edificio demolito
-  Edificio da demolire e macerie da rimuovere
-  Edificio con messa in sicurezza
-  Edificio con messa in sicurezza da eseguire
-  Edificio escluso da provvedimenti di demolizione e rimozione macerie

CANTIERIZZAZIONE DELLA RICOSTRUZIONE - FASE 7

-  Edificato con lavori conclusi
-  Edificato con cantiere attivato nelle fasi precedenti
-  Edificato con cantiere attivato nella fase corrente

VIABILITA' DI CANTIERE

-  Idonea
-  Da adeguare
-  Interferente con i cantieri o non sufficientemente ampia
-  By-pass da realizzare

INTERFERENZA TRA CANTIERI ADIACENTI

-  No
-  Sì

BRACCIO DELLA GRU

-  B < 15 m
-  15 m < B < 30 m
-  B > 30 m

BRACCIO DELLA POMPA PER IL CALCESTRUZZO

-  L = 20 metri
-  L = 30 metri
-  L = 45 metri





PROPOSTA DI PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RICOSTRUZIONE
 ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 107 del
 22 agosto del 2020

AMBITO 4 - Picente/Lago Scandarello
ROCCAPASSA

OGGETTO:
 CANTIERIZZAZIONE
 DELLA RICOSTRUZIONE
 FASE 8

NUMERO ELABORATO:

EL. 4.0.3.i

SCALA 1:1'000

Legenda

STATO DELL'EDIFICATO

-  Edificio demolito
-  Edificio da demolire e macerie da rimuovere
-  Edificio con messa in sicurezza
-  Edificio con messa in sicurezza da eseguire
-  Edificio escluso da provvedimenti di demolizione e rimozione macerie

CANTIERIZZAZIONE DELLA RICOSTRUZIONE - FASE 8

-  Edificato con lavori conclusi
-  Edificato con cantiere attivato nelle fasi precedenti
-  Edificato con cantiere attivato nella fase corrente

VIABILITA' DI CANTIERE

-  Idonea
-  Da adeguare
-  Interferente con i cantieri o non sufficientemente ampia
-  By-pass da realizzare

INTERFERENZA TRA CANTIERI ADIACENTI

-  No
-  Sì

BRACCIO DELLA GRU

-  B < 15 m
-  15 m < B < 30 m
-  B > 30 m

BRACCIO DELLA POMPA PER IL CALCESTRUZZO

-  L = 20 metri
-  L = 30 metri
-  L = 45 metri

