## COMUNE DI CASTAGNOLE MONFERRATO

PROV. DI ASTI



VARIANTE STRUTTURALE AL P.R.G.C. AI SENSI ART. 2 L.R. 26.01.2007 N. I PROGETTO PRELIMINARE

TAVOLA N. 3 | SCALA 1:2.000

SVILUPPO DI VARIANTE P.R.G.C. VALENZANI

STUDIO TECNICO DI INGEGNERIA ING. FRANCO CAVAGNINO VIA GRASSI N. 33 - 14100 ASTI TEL. E FAX 0141 / 34846 C.F. CVG FNC 52D01 A479X - P.I. 00228900056 E-mail: francocavagnino@libero.it

STUDIO DI GEOLOGIA DOTT.SSA GRAZIA LIGNANA P.ZZA I° MAGGIO N. 15 - 14100 ASTI TEL. E FAX 0141 / 437059 C.F. LGN GRZ 65E60 A479M - P.I. 01117130052 E-mail: grazialignana@libero.it

IL SINDACO

IL TECNICO COMUNALE RESPONSABILE DEL SERVIZIO

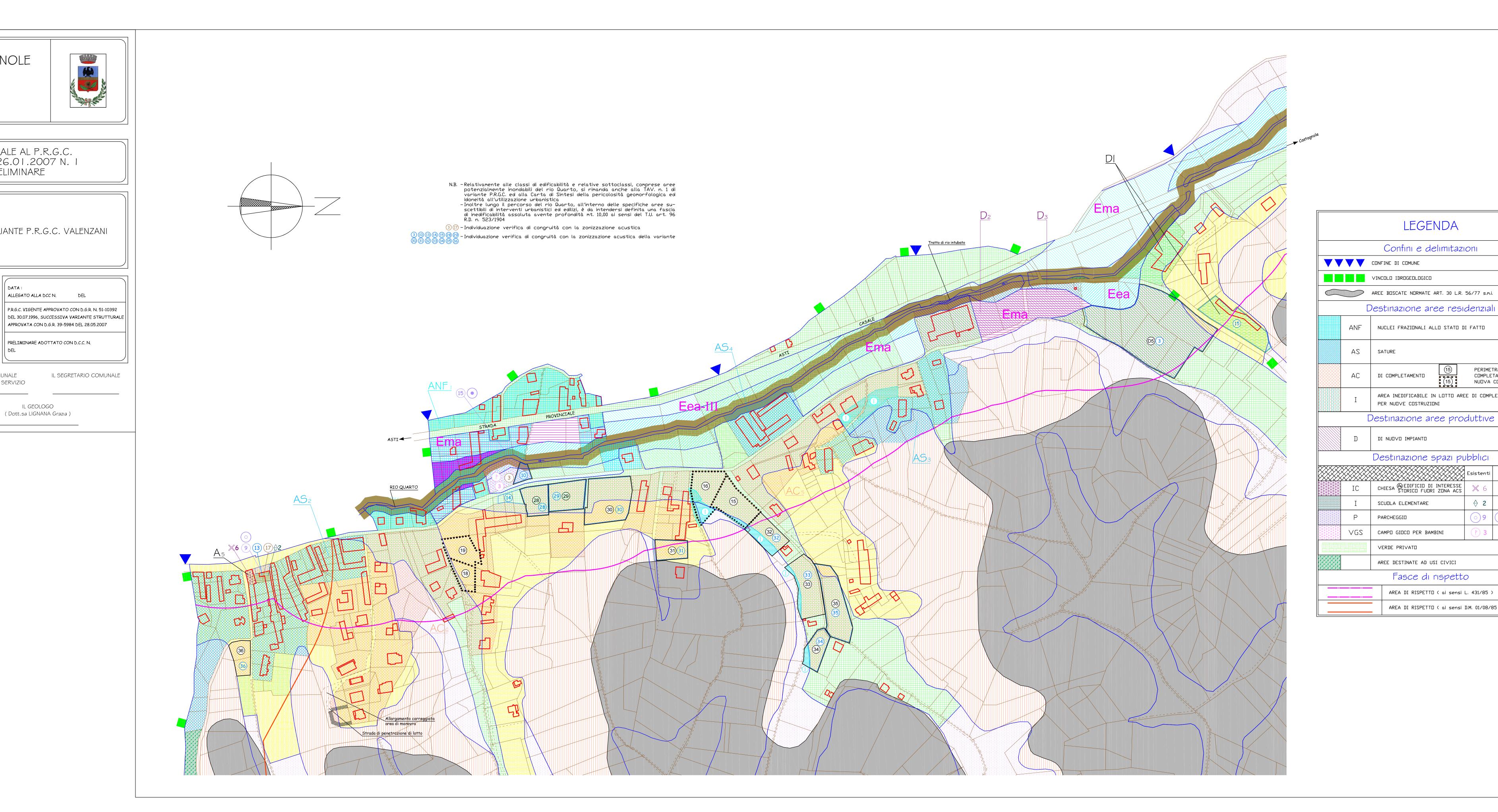
IL TECNICO (Ing. Cavagnino Franco)

IL GEOLOGO ( Dott.sa LIGNANA Grazia )

ALLEGATO ALLA DCC N. DEL

APPROVATA CON D.G.R. 39-5984 DEL 28.05.2007

PRELIMINARE ADOTTATO CON D.C.C. N.



## LEGENDA

Porzioni di territorio, suddivise nelle classi IIa) e IIb), nelle quali gli elementi di pericolosità geomorfologica possono essere superate attraverso l'adozione ed il rispetto di modesti accorgimenti tecnici esplicati a livello di norme di attuazione ispirate al D.M. 11/03/1988 e realizzabili a livello di progetto esecutivo esclusivamente nell'ambito del singolo lotto edificatorio o dell'intorno significativo

LEGENDA

Confini e delimitazioni

AREA INEDIFICABILE IN LOTTO AREE DI COMPLETAMENTO

Esistenti Previsti

(o) 9 (o) 15

PER NUOVE COSTRUZIONI

SCUOLA ELEMENTARE

VERDE PRIVATO

AREE DESTINATE AD USI CIVICI

Fasce di rispetto

AREA DI RISPETTO ( ai sensi L. 431/85 )

AREA DI RISPETTO ( ai sensi D.M. 01/08/85 )

PERIMETRAZIONE LOTTI DI

COMPLETAMENTO ADIBITI A NUOVA COSTRUZIONE

Area a morfologia collinare, aree con forme di pendio irregolari, aree caratterizzate da dissesti a piccola scala, aree interessate da fenomeni di dilavamento.

Aree di pianura, aree caratterizzate da ristagni d'acqua, aree limitrofe a linee di drenaggio minori, aree che presentano problemi di regimazione delle acque.

Settori di dorsale che presentano acclività medio-basse con spessori di coltre pressoché assenti o ridotti e settori impluviali che presentano spessori della coltre minori di circa di

Settori impluviali prossimi agli assi di drenaggio in cui sono stati misurati o si presumono spessori della coltre superiori a due metri e/o caratterizzati da maggiore acclività.

CLASSE III)
Porzioni di territorio, nelle quali gli elementi di pericolosità geomorfologica e di rischio, derivanti questi ultimi dalla urbanizzazione dell'area, sono tali da impedirne l'utilizzo qualora inedificate, richiedendo viceversa, la previsione di interventi di riassetto territoriale a tutela del patrimonio

Aree che presentano condizioni geomorfologiche ed idrogeologiche sfavorevoli

Aree ad elevata acclività, aree boscate con equilibrio metastabile della coltre.

Porzioni di territorio inedificate inidonee a nuovi insediamenti.

Aree instabili - frane di tipo "attivo" (IIIa1)

Aree instabili - frane di tipo "quiescente" (IIIa2)

Aree potenzialmente inondabili (intensità del processo molto-elevata: Eea) (IIIa3)

Aree potenzialmente inondabili (intensità del processo medio-moderata: Ema) (IIIa4)

In tali aree non sono ammesse nuove edificazioni ma solo strutture temporanee nell'ambito delle attività in essere per la destinazione d'uso prevista (infrastrutture lineari)

Porzioni di territorio edificate nelle quali gli elementi di pericolosità geologica e di rischio sono tali da imporre in ogni caso interventi di riassetto territoriale di carattere pubblico a tutela del patrimonio esistente. In assenza di tali interventi di riassetto saranno consentite solo trasformazioni che non aumentino il carico antropico quali, a titolo di esempio, interventi di manutenzione ordinaria, manutenzione straordinaria, risanamento conservativo, ecc...; per le opere di interesse pubblico non altrimenti localizzabili, varrà quanto indicato all'art. 31 della L.R. 56/77.

CLASSE IIIb2) - pericolosità geomorfologica medio-moderata A seguito della realizzazione delle opere sarà possibile la realizzazione di nuove edificazioni, ampliamenti o completamenti.

CLASSE IIIb4) - pericolosità geomorfologica molto elevata Anche a seguito della realizzazione di opere di sistemazione, indispensabili per la difesa dell'esistente, non sarà possibile alcun incremento del carico antropico.

Fascia di rispetto di 10 metri ai sensi del R.D. 1904 (Rio Gaminella e Rio Quarto)

Fascia di rispetto di 10 metri a monte e a valle dell'orlo di scarpata

FQ10 codice frana Ema codice processo idraulico

\* Evento alluvionale inverno 2008 e aprile 2009

Frana non cartografabile