




Viale Odone Belluzzi 33, 00128 - Roma, Via G. Paolo II snc, 67068 Cappelle dei Marsi di Scurcola M. (AQ), Via Pelleria, 25, 55100 Lucca  
 P. I. 01772580666 Tel 0863 1825006 Fax 0863 1825004 Cell 331 5837463  
 e-mail: direzione@awestudio, edilizia@awestudio.it



Regione <b>ABRUZZO</b>	
Provincia di <b>L'AQUILA</b>	
Comune di <b>Massa d'Albe</b>	

**OGGETTO:**

Richiesta di Verifica di assoggettabilità a VIA ai sensi del D.Lgs. 152-06 pt.7 lett.z.b) All.IV D.Lgs 152/2006 e smi.  
 Progetto per l'autorizzazione di un impianto di messa in riserva e trattamento dei rifiuti inerti non pericolosi ai sensi degli artt. 214 e 216 del D.Lgs. 152/06 e s.m.ei..

**COMMITTENTE:**

Frani Calcestruzzi s.r.l.  
 Via Luigi Vidimari 39 - 67051 Avezzano (AQ)

**FASE DI PROGETTO:** \_\_\_\_\_ **Presentazione V.A.**

<b>TITOLO DELLA TAVOLA</b>  - OSSERVAZIONI al Giudizio n. 3228 del 10.09.2020	<b>Elaborato N°</b>  <b>R. A</b> quater
--	---

<b>SCALA</b> -	<b>DATA</b> 10.02.2021	<b>REV.</b>
----------------	------------------------	-------------

<b>Il Progettista</b>	<b>Il Committente</b>
Ing. Marco Barbieri	

In relazione al Giudizio n. 3228 del 10/09/2020, relativo alla pratica V.A., Prot n. 044599 del 12/02/2019 codice pratica 19/44599, la Frani Calcestruzzi s.r.l. presenta le seguenti integrazioni al Giudizio di rinvio relativo alla riunione del Comitato Tecnico VIA del 10/09/2020:

- 1) In relazione alla necessità di garantire la protezione della falda, e considerato il sistema di scarico proposto al suolo (che richiede il rispetto dei limiti della tabella 4 allegato 5 parte terza del 152/2006 nonché l'assenza, intesa come limite di rilevabilità dello strumento, delle sostanze di cui al punto 2.1 allegato 5 parte terza), si necessita di approfondimenti rispetto alla presenza ed alla vulnerabilità delle falde acquifere sottostanti, definendo le caratteristiche idrogeologiche dell'acquifero e le modalità con cui avviene l'eventuale circolazione idrica sotterranea, che nella relazione geologica presentata si dice essere alimentate per notevole infiltrazione delle acque meteoriche. Ciò in considerazione anche della presenza di un pozzo di emungimento idrico.*

Al fine di rispondere puntualmente a quanto previsto al punto 1) la Frani Calcestruzzi s.r.l. ha incaricato il Geologo Dott. Angelo Monaco di redigere uno specifico studio sull'assetto idrogeologico del sito e vulnerabilità della falda, che viene allegato alla presente. Lo studio del Dott. Monaco Angelo conclude prevedendo un'attività di monitoraggio qualitativo delle acque di falda emunte dal pozzo una volta avviate le attività dell'impianto di trattamento dei rifiuti inerti, da confrontarsi con una "lettura di zero" da effettuarsi prima dell'avviamento delle suddette attività.

- 2) Occorre ripresentare la valutazione di impatto acustico redatta in conformità della DGR 770/p del 14/11/2011.*

Frani Calcestruzzi s.r.l. allega alla presente nuova valutazione previsionale di impatto acustico redatta dal Dott. Raffaele Macerata, tecnico Competente in Acustica iscritto con N. 3491 nell'Elenco Nazionale dei Tecnici competenti in acustica istituito ai sensi del ex art. 21 D.lgs. 17 febbraio 2017, n. 42, già riconosciuto nell'Elenco della Regione Marche con Decreto n° 9/TRA\_08 del 20/01/2006.

La relazione conclude dichiarando la compatibilità dell'iniziativa in progetto con l'ambiente in cui verrà collocata.

- 3) L'azienda non ha riproposto in modo puntuale il calcolo delle distanze dal confine. Secondo il PRGR la distanza da case sparse può essere anche inferiore a 100 m mentre da funzioni sensibili deve essere di almeno 200 m. L'area di impianto non è recintata, quindi continua a non essere chiaro come vengono prese le distanze. Essendo il progetto proposto integrato con l'attività di cava, le distanze vanno calcolate dal confine di quest'ultima.*



Sede Legale: Viale O. Belluzzi 33, 00128 Roma (RM) e-mail: [servizi@awestudio.it](mailto:servizi@awestudio.it)

Sede Operativa: Via Giovanni Paolo II snc Cappelle dei Marsi di Scurcola Marsicana (AQ)

Sede Operativa: Via dei Salicchi 978 - 55100 Lucca (LU)

Tel 0863 1825006 Fax. 0863 1825004 cell. 392.905.08.71. e-mail: [ambiente@awestudio.it](mailto:ambiente@awestudio.it) [sicurezza@awestudio.it](mailto:sicurezza@awestudio.it)

P.I. 01772580666 Cap. Sociale: 110.000,00 euro i.v.

In merito al punto 3) seppure la Frani Calcestruzzi s.r.l. ritiene di essere stata adeguatamente puntuale nell'indicare distanze dai confini, atteso che, nelle precedenti osservazioni il raggio d'azione indicato teneva conto del confine dell'impianto, è stato elaborato un ulteriore approfondimento al fine di fugare ogni possibile dubbio nel merito delle distanze.

Innanzitutto non si comprende per quale motivo la Frani calcestruzzi s.r.l. deve indicare quali distanze dal confine quelle definite dal perimetro della cava, tenuto conto che l'impianto occupa una piccola porzione della medesima, ed eventuali impatti determinati da esso, ricadranno eventualmente prima nelle aree di cava esterne all'impianto di recupero, poi, eventualmente nelle aree esterne alla cava e ben più lontane.

L'impianto di trattamento dei rifiuti inerti, seppure complementare all'attività estrattiva, rappresenta un'area definita e circoscritta.

Peraltro, le autorizzazioni previste dalla normativa di settore, impongono il chiaro e preciso rispetto delle aree indicate in planimetria, affinché le medesime mantengano nel tempo le caratteristiche tecniche e impiantistiche che consentano di mantenere idonee tutele ambientali.

**L'attività dell'impianto di trattamento dei rifiuti inerti, il suo processo nella totale interezza viene definito all'interno dell'area di impianto, e non all'interno dell'area di cava nella sua interezza.**

Peraltro l'area di cava, prima della sua autorizzazione, ha già definito una sua procedura di Verifica di Assoggettabilità per l'attività estrattiva, e in tale sede sono stati valutati opportunamente tutti gli aspetti ambientali caratterizzanti quella specifica attività tenendo conto dei suoi confini e del suo perimetro.

Pertanto si ribadisce, in coerenza agli obiettivi della proposta progettuale, che la distanza per cui oggi si necessita della valutazione è quella dell'area in cui viene definita l'attività di trattamento dei rifiuti inerti, e non quella di escavazione. Distanze dall'impianto di trattamento rifiuti inerti non dall'area di cava.

Ad ogni buon conto, onde fugare ogni possibile dubbio che potrebbe determinare ultronei ritardi circa la definizione della procedura in corso, si rappresentano nel seguito n. 2 planimetrie contenenti le distanze da case sparse e funzioni sensibili presenti nell'area circostante, e calcolate dai confini specifici ed effettivi dell'impianto di trattamento degli inerti, e della cava.

Come è ben evidente, in nessuno dei due casi esistono motivazioni ostative, in termini di distanze dai confini che comportino l'impossibilità di prevedere l'attività di trattamento dei rifiuti inerti **nell'impianto localizzato in una piccola porzione di area della cava.**



Sede Legale: Viale O. Belluzzi 33, 00128 Roma (RM) e-mail: [servizi@awestudio.it](mailto:servizi@awestudio.it)

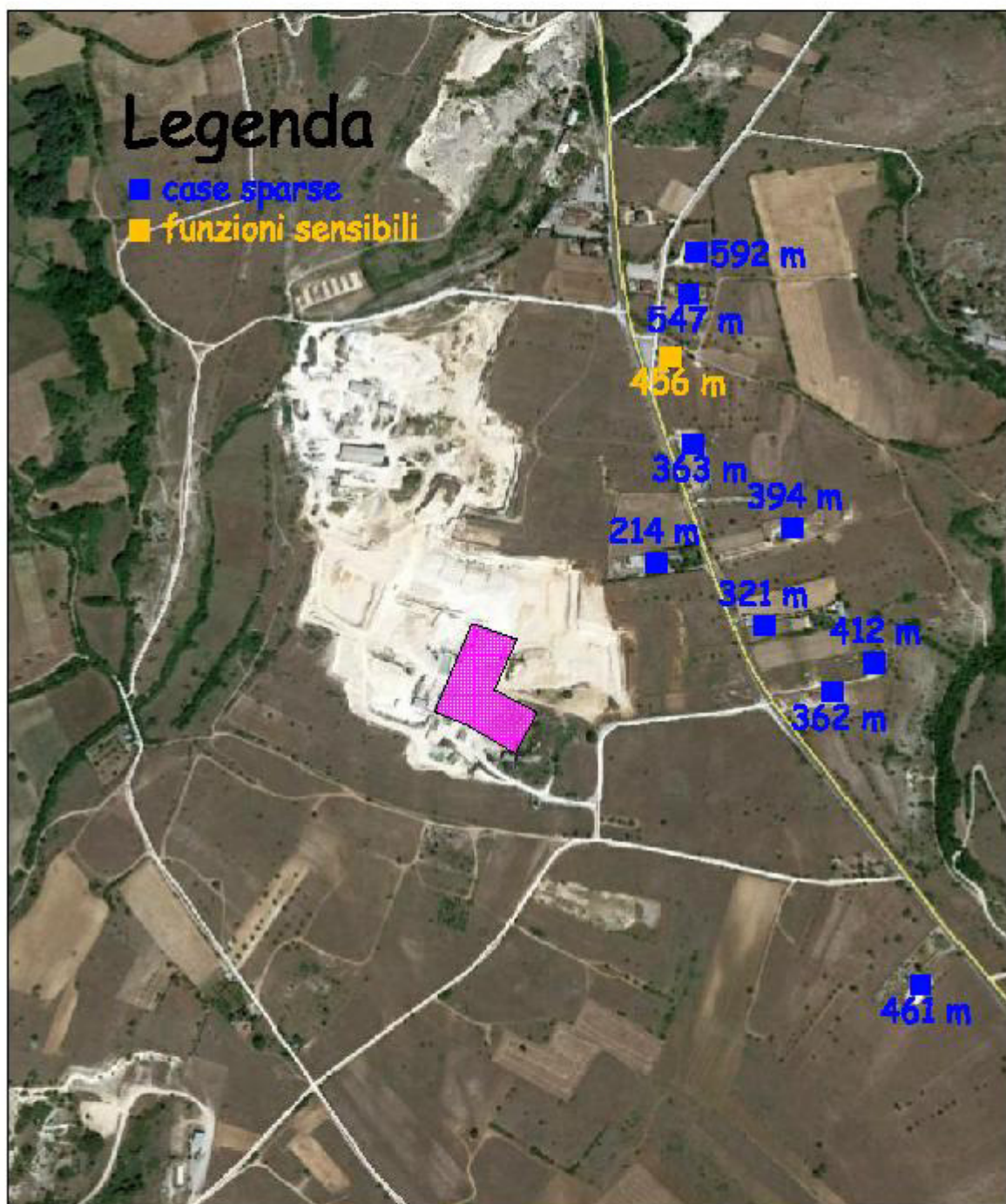
Sede Operativa: Via Giovanni Paolo II snc Cappelle dei Marsi di Scurcola Marsicana (AQ)

Sede Operativa: Via dei Salicchi 978 - 55100 Lucca (LU)

Tel 0863 1825006 Fax. 0863 1825004 cell. 392.905.08.71. e-mail: [ambiente@awestudio.it](mailto:ambiente@awestudio.it) [sicurezza@awestudio.it](mailto:sicurezza@awestudio.it)

P.I. 01772580666 Cap. Sociale: 110.000,00 euro i.v.



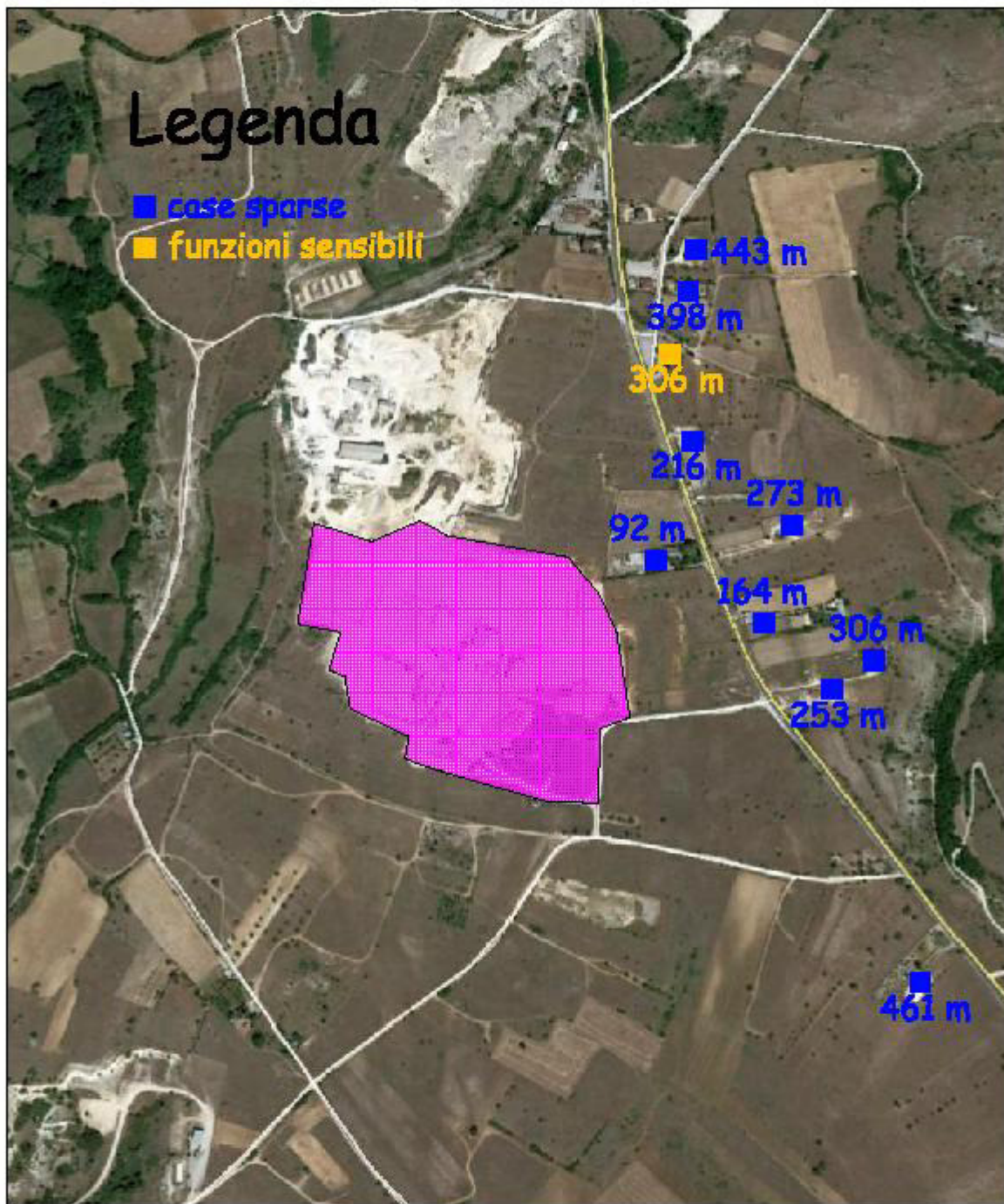


Analisi puntuale delle distanze dal confine dell'area dell'impianto di trattamento dei rifiuti inerti. Unica funzione sensibile a distanza di 456 metri è la Chiesa di Santa Lucia di Castelnuovo. La casa sparsa più vicina risulta a una distanza di 214 m. Risulta soddisfatto il criterio previsto dal PRGR per stessa ammissione del Comitato VIA: "la distanza da case sparse può essere anche inferiore a 100 m mentre da funzioni sensibili deve essere di almeno 200 m".



Sede Legale: Viale O. Belluzzi 33, 00128 Roma (RM) e-mail: [servizi@awestudio.it](mailto:servizi@awestudio.it)  
Sede Operativa: Via Giovanni Paolo II snc Cappelle dei Marsi di Scurcola Marsicana (AQ)  
Sede Operativa: Via dei Salicchi 978 - 55100 Lucca (LU)  
Tel 0863 1825006 Fax. 0863 1825004 cell. 392.905.08.71. e-mail: [ambiente@awestudio.it](mailto:ambiente@awestudio.it) [sicurezza@awestudio.it](mailto:sicurezza@awestudio.it)  
P.I. 01772580666 Cap. Sociale: 110.000,00 euro i.v.





Analisi puntuale delle distanze dal confine dell'area della cava. Unica funzione sensibile a distanza di 306 metri è la Chiesa di Santa Lucia di Castelnuovo. La casa sparsa più vicina risulta a una distanza di 92 m. Risulta soddisfatto il criterio previsto dal PRGR per stessa ammissione del Comitato VIA: "la distanza da case sparse può essere anche inferiore a 100 m mentre da funzioni sensibili deve essere di almeno 200 m".

Avezzano, lì 10/10/2020

Eng. Marco Barbieri  
*Marco Barbieri*



Sede Legale: Viale O. Belluzzi 33, 00128 Roma (RM) e-mail: [servizi@awestudio.it](mailto:servizi@awestudio.it)  
 Sede Operativa: Via Giovanni Paolo II snc Cappelle dei Marsi di Scurcola Marsicana (AQ)  
 Sede Operativa: Via dei Salicchi 978 - 55100 Lucca (LU)  
 Tel 0863 1825006 Fax. 0863 1825004 cell. 392.905.08.71. e-mail: [ambiente@awestudio.it](mailto:ambiente@awestudio.it) [sicurezza@awestudio.it](mailto:sicurezza@awestudio.it)  
 P.I. 01772580666 Cap. Sociale: 110.000,00 euro i.v.