REGIONE MOLISE GIUNTA REGIONALE
Protocollo Arrivo N. 132231/2022 del 29-07-2022
Allegato 2 - Copia Del Documento Firmato Digitalmente

PROVINCIA DI ISERNIA | COMUNE DI SESTO CAMPANO | REGIONE MOLISE

AGGIORNAMENTI					
E					
D					
C					
B					
A					
1° EMISSIONE	RICHIEDENTE	OGGETTO		FILE	DATA
	Edil Cave Royal	REALIZZAZIONE DI UNA CAVA DI CALCARE			

DISEGNATO:				APPROVATO:	
DATA	FIRMA	DATA	FIRMA	DATA	FIRMA

SOSTITUISCE IL DISEGNO N° | SOSTITUITO DAL DISEGNO N°

I PROGETTISTI:

Dott. Vito La Banca | Geom. Roberto Rosini | Dott. Francesco Sansone | Dott. Alfonso Ianiro

CARTOGRAFIA GEOTEMATICA

TAV. 4

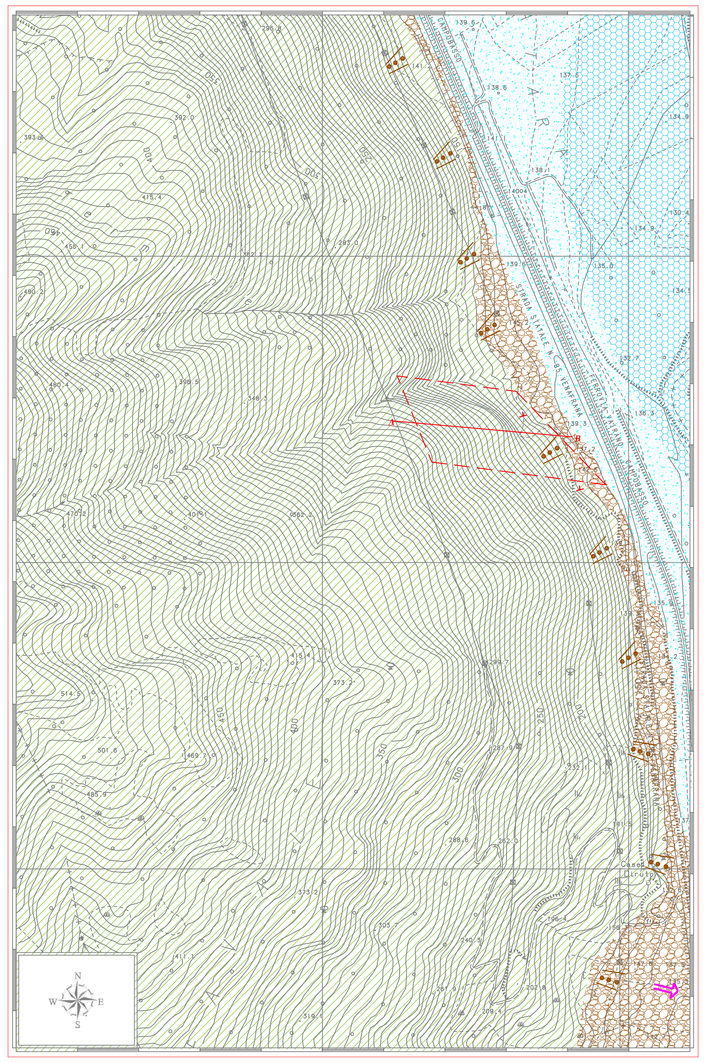
COMUNE di: SESTO CAMPANO
PROVINCIA di: ISERNIA
OGGETTO: REALIZZAZIONE DI UNA CAVA DI CALCARE
ID CATASTALE: FOGLIO 0440 MAPPALE 85 – 15

CODICE PROGETTO

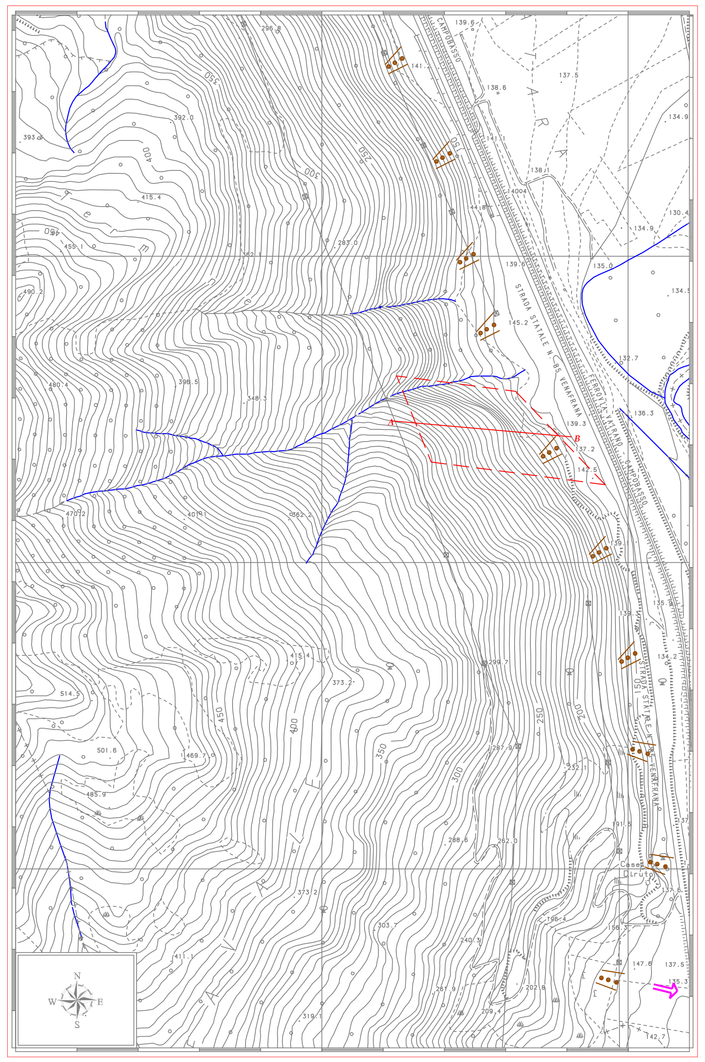
VERIFICATO: SI | NO

DATA: | SCALA:

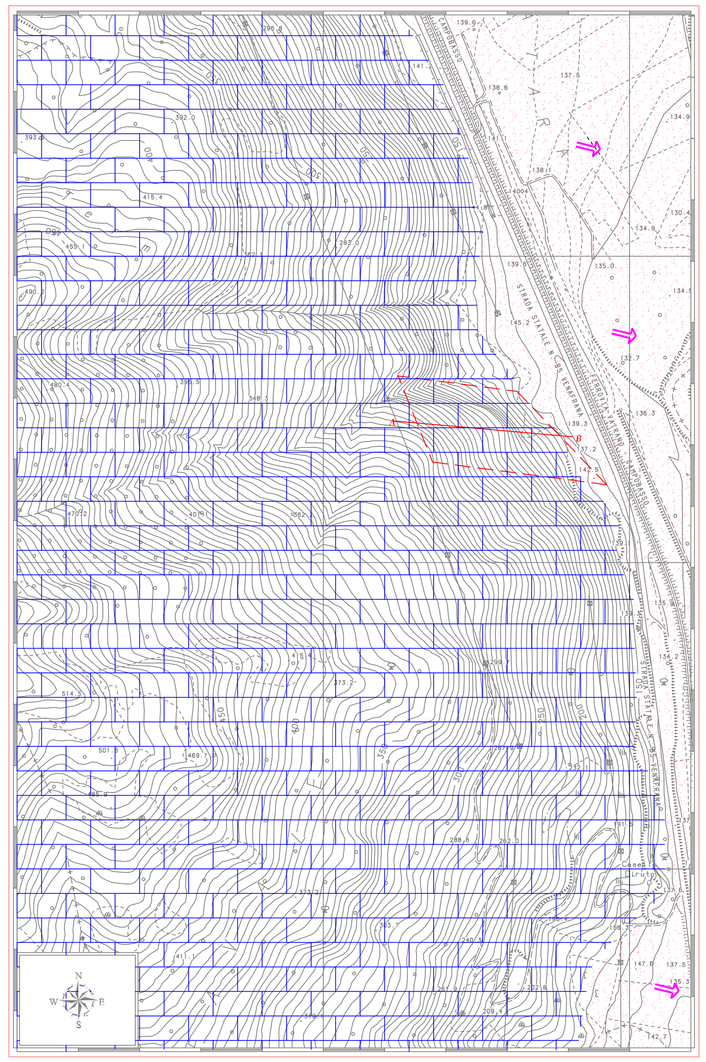
4.1. CARTA GEOMORFOLITOLOGICA (Rapp. 1:5.000)



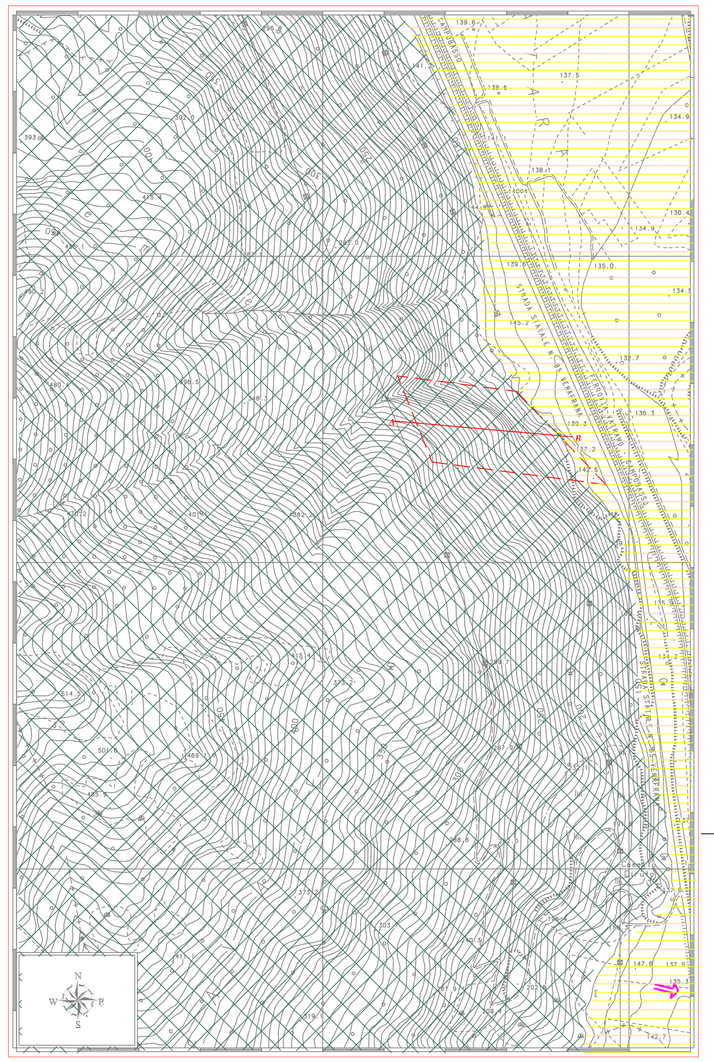
4.2 CARTA GEOMORFOLOGICA (Rapp. 1:5.000)



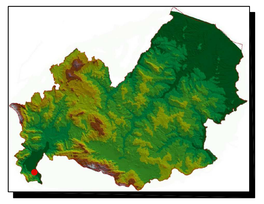
4.3. CARTA IDROGEOLOGICA (Rapp. 1:5.000)



4.4. CARTA LITOTECNICA (Rapp. 1:5.000)



REGIONE MOLISE



Comune di Sesto Campano (Is)

Scala grafica
0m 100m 250m 500m

Carta Topografica d'Italia
I.G.M.I.

1:100.000
Foglio n° 161 *(Isernia)*

1.50.000
Foglio n° 404 *(Isernia)*

Coordinate dei vertici
(chilometriche Gauss-Boaga, datur Roma 1940, Ellissoide Hayford)

Vertice	E	N
NE	2445100	4584394
SE	2445100	4582707
SW	2444400	4582707
NW	2444400	4584394

LEGENDA

Substrato

Geologia

Formazione carbonatica: *alternanza di calcareniti e calciluttiti in strati centimetrici con intercalazioni marnose.*

Formazione detritica: *clasti sub-angolari di natura calcarea e calcareo marnosa in matrice argillo sabbiosa. Colore bruno-rossastro.*

Formazione alluvionale grossa: *ghiaia e ciottoli subarrotondati a prevalentematrice sabbioso-limosa poco addensata*

Formazione alluvionale fine: *sabbia media sciolta o poco addensata e limo debolmente argilloso*

Giacitura strati (20-40°)

Idrogeologia

Complesso idrogeologico ***calcareo.*** *Terreni molto permeabili. Permeabilità primaria (per fratturazione e carsismo) (K>1,0 cm/sec).*

Complesso idrogeologico ***detritico****. Terreni mediamente permeabili. Permeabilità primaria (per porosità) (1,0 x 10^{-4}<k<1,0 cm/sec).*

Direttrice di deflusso idrico sotterraneo.

Litotecnica

(secondo le indicazioni della microzonazione sismica Regione Molise)

Unità L1: *materiale lapideo non stratificato.*

Unità L5c: *materiale granulari o poco addensati a prevalenza fine.*

Geomorfologia

AGENTE MORFOGENETICO: *ACQUE SUPERFICIALI*

Corpo idrico

Fosso vernile

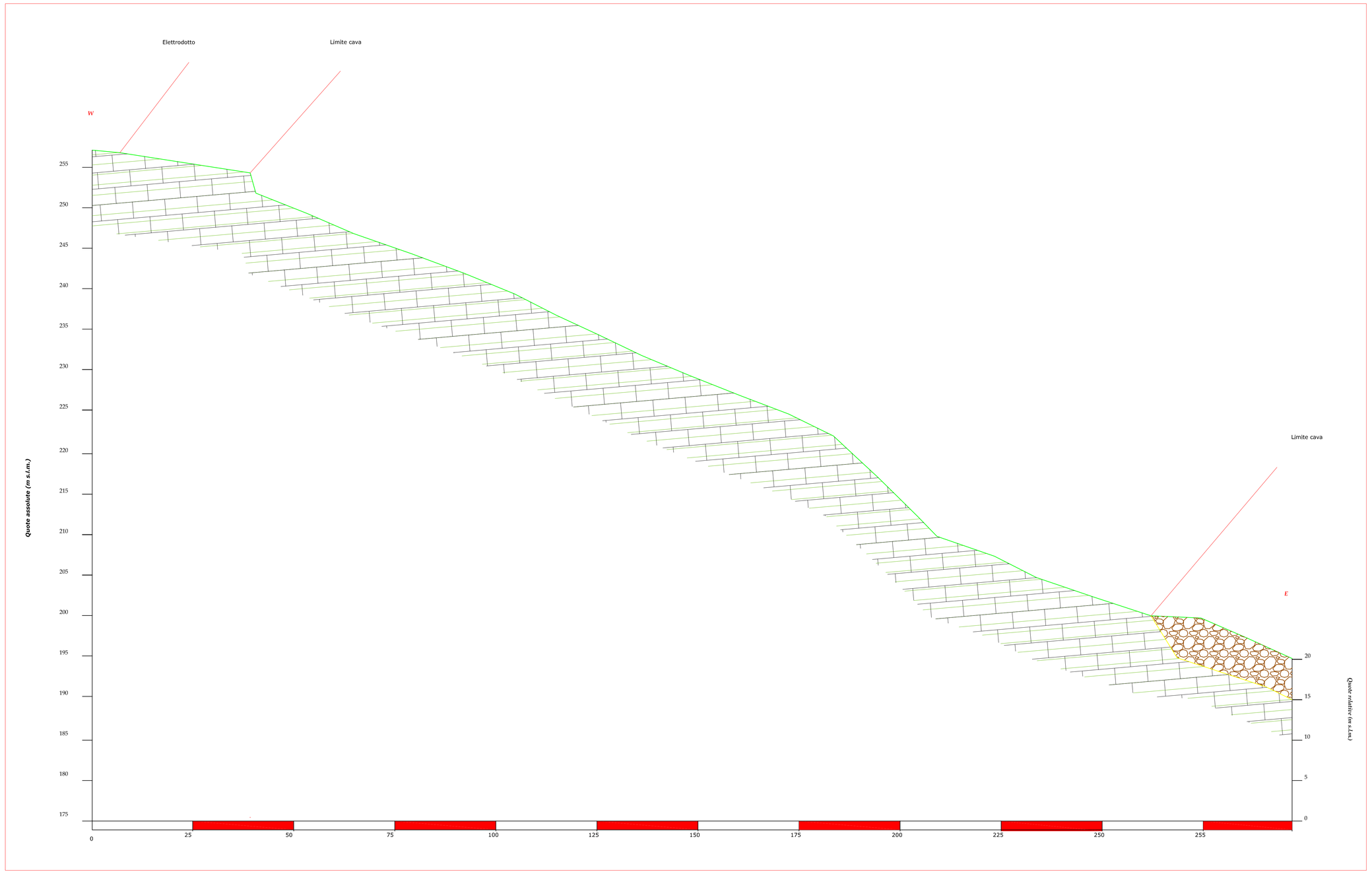
AGENTE MORFOGENETICO: *GRAVITA'*

Falda detritica

AGENTE MORFOGENETICO: *AZIONE ANTROPICA*

Scarpata artificiale, di altezza massima pari a 2,0 m

Perimetro proposta di cava

Traccia sezione geomorfolitologica

4.5 SEZIONE GEOMORFOLITOLOGICA LONGITUDINALE (Rapp. 1:500)