

COPERTURE NEOGENICO-QUATERNARIE - NEOGENE-QUATERNARY COVER

- 1 Depositi continentali e marini talora terrazzati, spiagge. PLEISTOCENE MEDIO-OLIGOCENE
2 Depositi marini tergeni e argillo-calcarei. Ciclo di Geracolo (Piazza Armerina), parte alta del Rio...

UNITÀ DELLA PIATTAFORMA PANORMIDE

- Unità tettoniche di piattaforma carbonatica mesozoica sovrastate, con relative coperture terziarie, dal Blocco Panormide e sottorosee sulle litorali durante la fase Tirrenica a partire dal Miocene medio
29 Mame di Castelluccio argilla e marmo con sottili livelli arenacei. BURDIGALIANO SUPERIORE-LANGHIANO?

SISTEMA A THRUST ESTERNO

- Sistema a Thrust Sicilo-Palagiano: Unità carbonatiche derivanti dalla deformazione del margine del Blocco Palagiano
38 Complesso di Lercara: argille siltose verdi e rossastre con arenarie, vulcaniti basiche, microbreccie e calcari di scogliera (Vulco del Sogno) PERMIANO MEDIO SUPERIORE

SUCCESSIONI SEDIMENTARIE E MAGMATICHE D'AVANPAESE-AVAMPAESE

- Successioni affioranti nel Plateau Ibleo, nell'area di Sciacca, nelle Isole Maddie e Palagie. FOREBEP-FORELAND SEDIMENTARY SUCCESSIONS AND MAGMATIC ROCKS
55 Sabbie e argille marine passanti a depositi lacustri e continentali. PLEISTOCENE

AREE VULCANICHE VOLCANIC AREAS

- Monte Etna - MOUNT ETNA
Fase Stratovolcanica - Stratovolcanic Phase
Vulcano Etna: depositi successivamente lenticolare con morfologia scoscesa e un footwall e suborizzonti depositi piroclastici (con o senza ceneri) e di caduta (distali o vicini a fessure). Si tratta di prodotti di attività vulcanica Ma (da basalti a graniti) generati da crosta estesa ed espansione da fessure orientali e appurali laterali. Il Deposito distale alluvionale del Chianocco. Età: c.15 ka - Presente.

UNITÀ DELLA CATENA CALABRIDE

- Unità originariamente appartenenti al margine europeo e trasportati dal complesso della Tetide Alpina durante la fase Balcanica e la rotazione anticlockwise del Blocco Adriatico
10 Calcareniti di Rometta e name di M. Pù. BURDIGALIANO SUPERIORE-SERRAVALLANO INFERIORE

UNITÀ DI LERCARA - LERCARA UNIT

- Unità tettoniche derivanti dalla deformazione di depositi del Paleozoico litorale interposto tra i blocchi Panormide e Palagiano (parte settentrionale della fase Tirrenica)
36 Flysch nudiocid associato al mélange permo-mesozoico dell'Unità di Lercara argille bruno e quarzarenite bruno-giallastre. OLIGOCENE SUPERIORE-MIOCENE INFERIORE

UNITÀ SICILIANE - SICILIAN UNITS

- Unità Siciliane - Sicilian Units
47 Mame di S. Cipirello: mame e argille marmose siltose con rare lenti arenose. SERRAVALLANO-TORTONIANO INF.

ISOLA DI USTICA - USTICA ISLAND

- Isola di Ustica - Ustica Island
Vulcaniti di età 740 ka-132 ka: lava a pillow, subvolcanici, lavae scosse, cineriti o breccie siltose, cineriti o breccie siltose, lavae a flow, lavae a flow and sub-volcanic bodies (Petrà).

UNITÀ DELLA CATENA APENNINICO-MAGHREBIDE

- Unità tettoniche derivanti dalla deformazione di successioni sedimentarie di origine su crosta oceanica e da piattaforme carbonatiche ubicate su crosta continentale
21 Formazione di Riatano: arenarie micacee, argille marmose e conglomerati, fucoidamenti carbonatici basali (calcareniti e calcareniti di M. Malesano). BURDIGALIANO SUPERIORE-LANGHIANO

COMPLESSO DELLA TETIDE ALPINA

- Unità originariamente ubicate nel bacino della Tetide tra il margine sardo (Blocco Europeo) e il Blocco Panormide e progressivamente traslate sulle unità esterne durante la fase Balcanica e Tirrenica (rispettivamente Oligo-Miocene e Mio-Pliocene)
21 Sequenze flyschoidi alpino-tetidee - Flysch-type sequences of the Alpine Tethyds

UNITÀ DI LERCARA - LERCARA UNIT

- Unità di Lercara - Lercara Unit
21 Formazione di Riatano: arenarie micacee, argille marmose e conglomerati, fucoidamenti carbonatici basali (calcareniti e calcareniti di M. Malesano). BURDIGALIANO SUPERIORE-LANGHIANO

ISOLA DI USTICA - USTICA ISLAND

- Isola di Ustica - Ustica Island
Vulcaniti di età 106 Ma-0.53 Ma: picchioliti da flusso e caduta, ceneri o scorie, calcari lavici, neck a fessura da transizione a debolmente oblativo. Na. Volcanics with Na-basaltic affinity ranging in age from 1.06 Ma to 0.53 Ma: flow and lavae, neck a fissure, scoria cones, scoria layers and lava flows, massive ashly and blocky lavae (Alcuni). Massive lava flows and scoriaeous pyroclastic fall deposits (Cianello). Lava domes, lava flows and pyroclastic fall deposits (Petrà); flow and sub-volcanic bodies (Petrà).

UNITÀ DELLA CATENA APENNINICO-MAGHREBIDE

- Unità tettoniche derivanti dalla deformazione di successioni sedimentarie di origine su crosta oceanica e da piattaforme carbonatiche ubicate su crosta continentale
21 Sequenze flyschoidi alpino-tetidee - Flysch-type sequences of the Alpine Tethyds

COMPLESSO DELLA TETIDE ALPINA

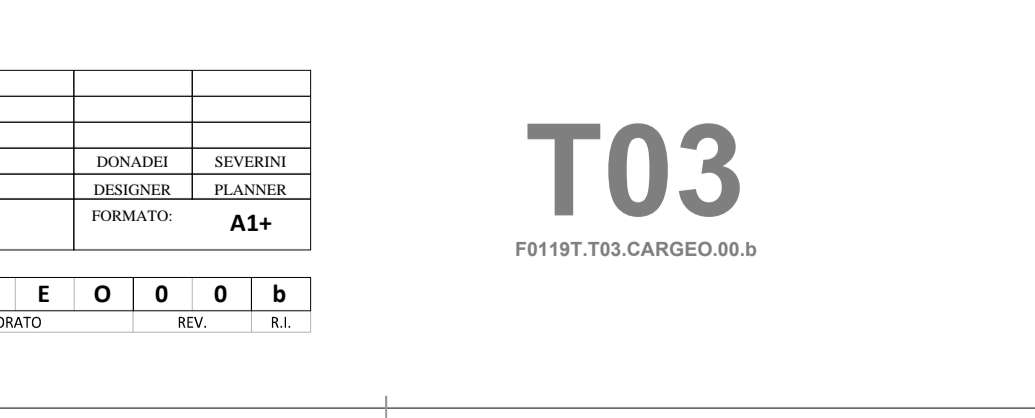
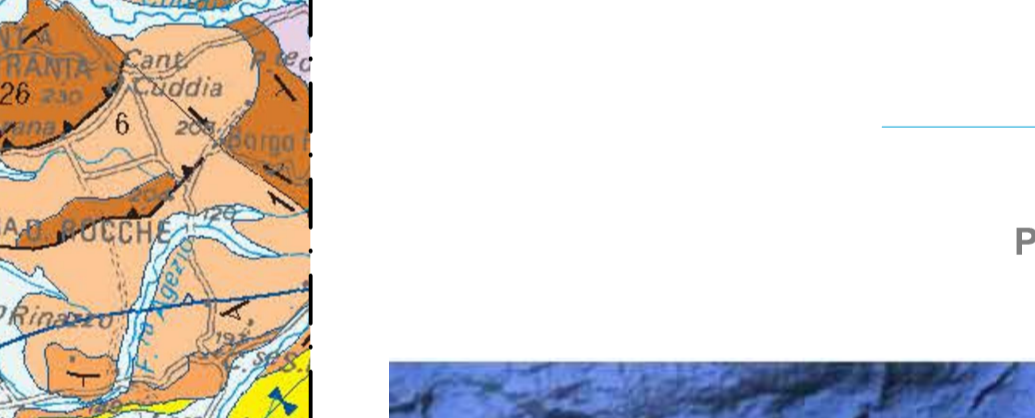
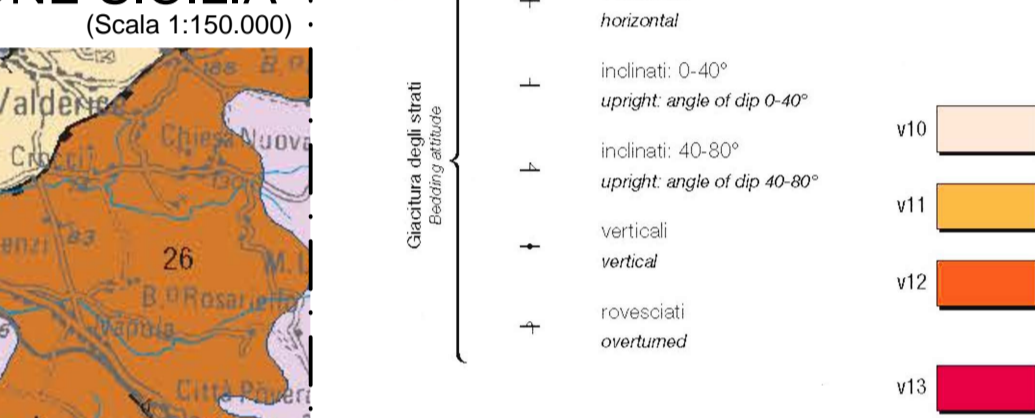
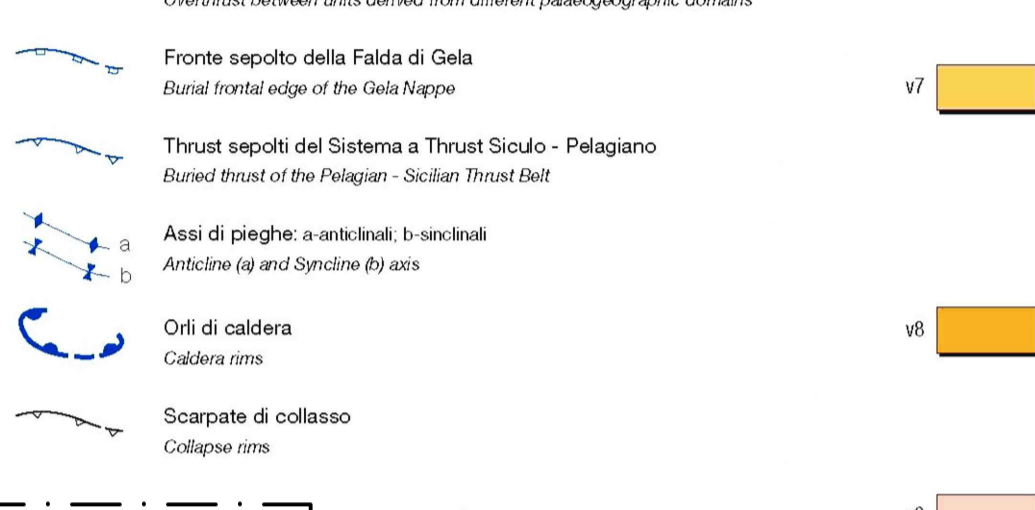
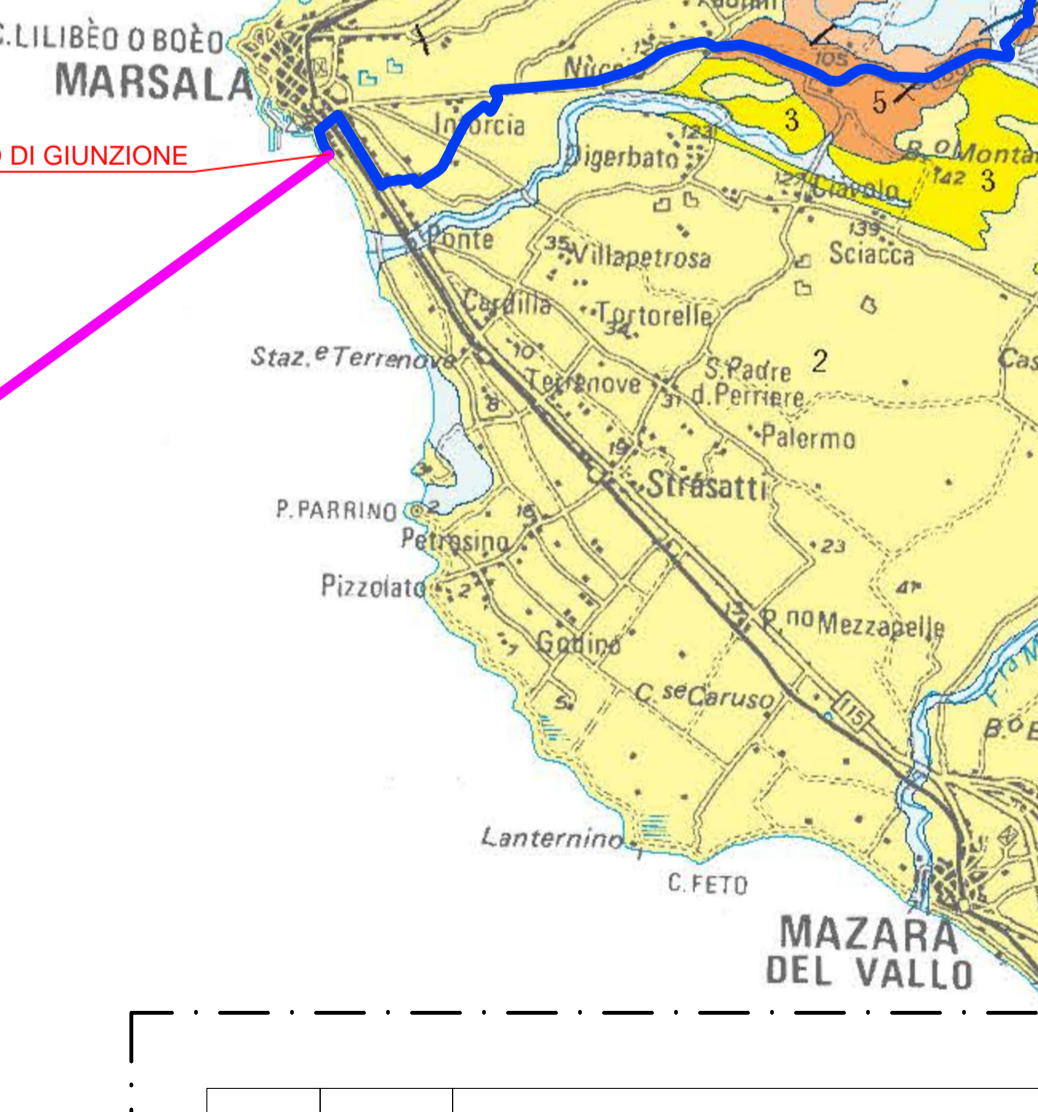
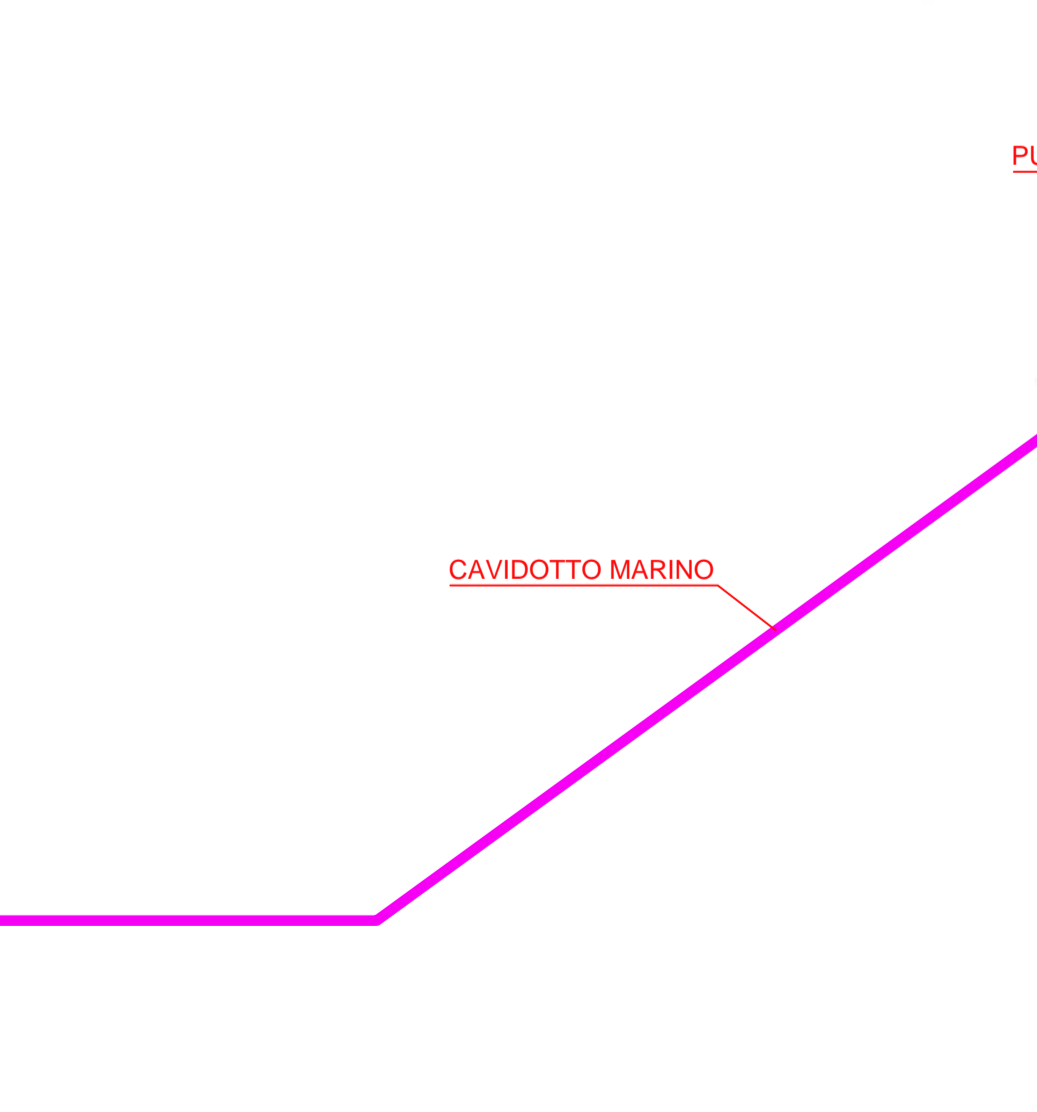
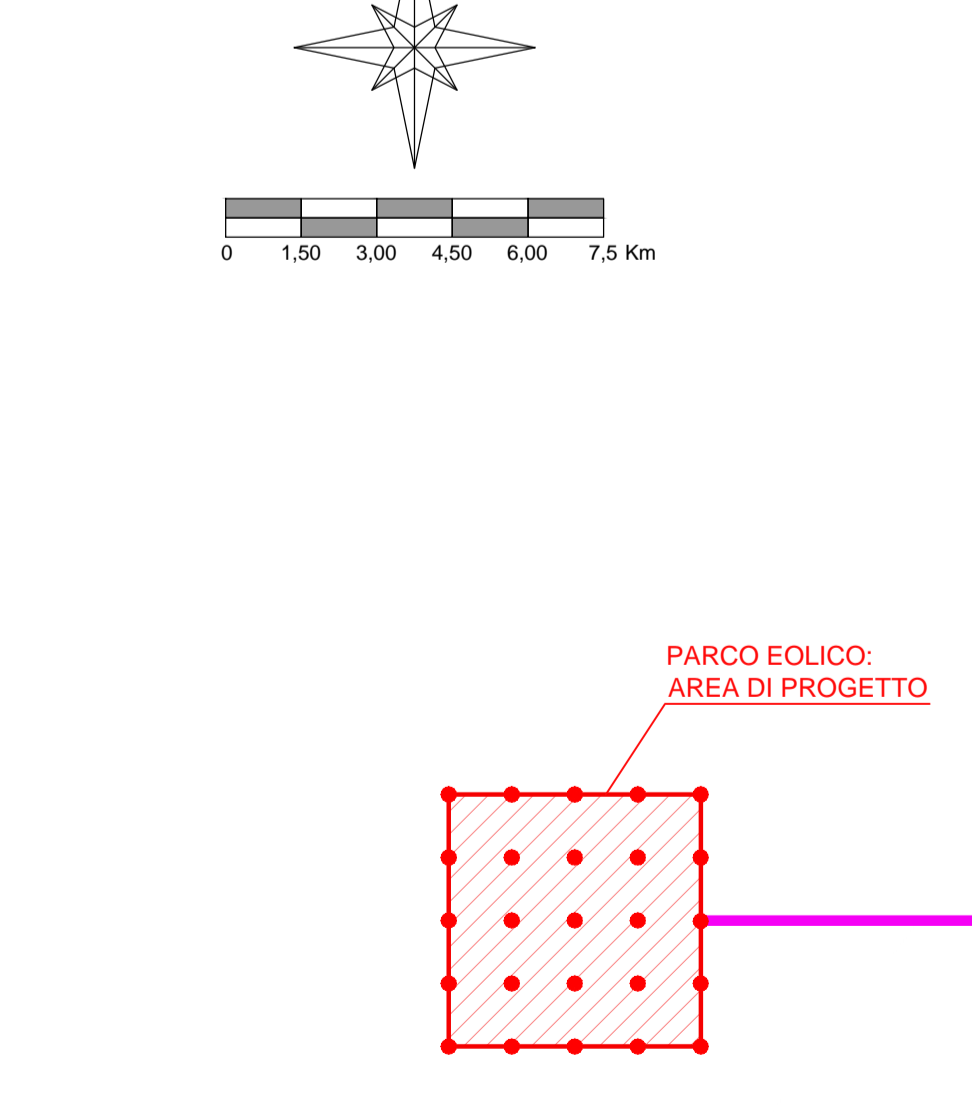
- Unità originariamente ubicate nel bacino della Tetide tra il margine sardo (Blocco Europeo) e il Blocco Panormide e progressivamente traslate sulle unità esterne durante la fase Balcanica e Tirrenica (rispettivamente Oligo-Miocene e Mio-Pliocene)
21 Sequenze flyschoidi alpino-tetidee - Flysch-type sequences of the Alpine Tethyds

UNITÀ DI LERCARA - LERCARA UNIT

- Unità di Lercara - Lercara Unit
21 Sequenze flyschoidi alpino-tetidee - Flysch-type sequences of the Alpine Tethyds

ISOLA DI USTICA - USTICA ISLAND

- Isola di Ustica - Ustica Island
Vulcaniti di età 106 Ma-0.53 Ma: picchioliti da flusso e caduta, ceneri o scorie, calcari lavici, neck a fessura da transizione a debolmente oblativo. Na. Volcanics with Na-basaltic affinity ranging in age from 1.06 Ma to 0.53 Ma: flow and lavae, neck a fissure, scoria cones, scoria layers and lava flows, massive ashly and blocky lavae (Alcuni). Massive lava flows and scoriaeous pyroclastic fall deposits (Cianello). Lava domes, lava flows and pyroclastic fall deposits (Petrà); flow and sub-volcanic bodies (Petrà).



Il presente elaborato grafico è protetto dalle leggi italiane in tema di attività professionali ed è vietata qualunque riproduzione non autorizzata dal progettista ing. Luigi Severini.

Il presente elaborato grafico è protetto dalle leggi italiane in tema di attività professionali ed è vietata qualunque riproduzione non autorizzata dal progettista ing. Luigi Severini.

Il presente elaborato grafico è protetto dalle leggi italiane in tema di attività professionali ed è vietata qualunque riproduzione non autorizzata dal progettista ing. Luigi Severini.

Il presente elaborato grafico è protetto dalle leggi italiane in tema di attività professionali ed è vietata qualunque riproduzione non autorizzata dal progettista ing. Luigi Severini.

Il presente elaborato grafico è protetto dalle leggi italiane in tema di attività professionali ed è vietata qualunque riproduzione non autorizzata dal progettista ing. Luigi Severini.

Il presente elaborato grafico è protetto dalle leggi italiane in tema di attività professionali ed è vietata qualunque riproduzione non autorizzata dal progettista ing. Luigi Severini.

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Ministero dell'Ambiente
PROGETTO PRELIMINARE PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO OFFSHORE NEL CANALE DI SICILIA
Ubicazione Parco Eolico su stralcio Carta Geologica Regione Sicilia
Progetto Dott. Ing. Luigi Severini
Elaborazioni iLStudio Engineering & Consulting Studio
Concept & Innovations NiceTechnology

Table with columns: REV, DATA, DESCRIZIONE, DONARDI, SEVERINI, DESIGNER, PLANNER, FORMATO, A1+

Table with columns: F, O, 1, 1, 9, T, T, 0, 0, 3, C, A, R, G, E, O, 0, 0, R. Codici: NUM.COMM, ANNO, COD, NUM.ELAB, DESCRIZIONE, ELABORATO, REV, UR.