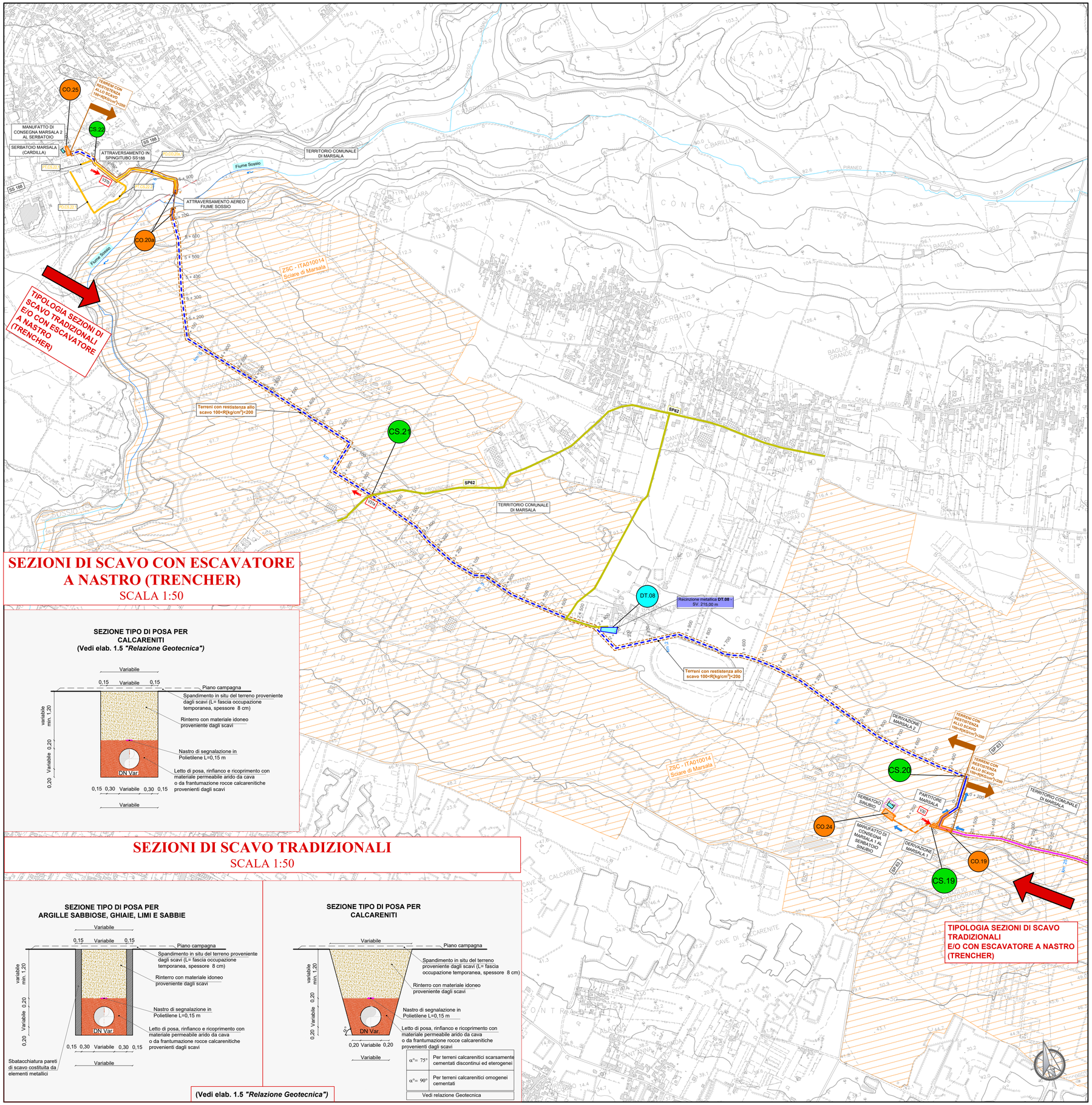
PLANIMETRIE UBICAZIONE SITI DI PRODUZIONE, AREE DI CANTIERE E VIABILITÀ DI SERVIZIO:

DIRAMAZIONI MARSALA 1 E MARSALA 2

Scala 1:10.000



SEZIONI DI SCAVO CON ESCAVATORE A NASTRO (TRENCHER)

SCALA 1:50

SEZIONE TIPO DI POSA PER CALCARENITI
(Vedi elab. 1.5 *"Relazione Geotecnica"*)

SEZIONI DI SCAVO TRADIZIONALI

SCALA 1:50

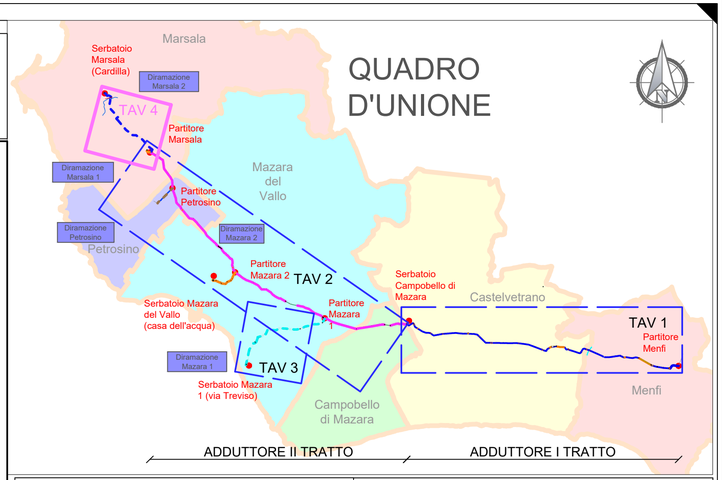
SEZIONE TIPO DI POSA PER ARGILLE SABBIOSE, GHIAIE, LIMI E SABBIE

SEZIONE TIPO DI POSA PER CALCARENITI

$\alpha^\circ = 75^\circ$	Per terreni calcarenitici scarsamente cementati discontinui ed eterogenei
$\alpha^\circ = 90^\circ$	Per terreni calcarenitici omogenei cementati
Vedi relazione Geotecnica	

(Vedi elab. 1.5 *"Relazione Geotecnica"*)

QUADRO D'UNIONE



LEGENDA

- DT.xx — Aree di deposito intermedio n° DT.xx
- AV.xx — Aree di vivaio temporaneo n° AV.xx
- CO.xx — Cantieri Operativi n° CO.xx
- CS.xx — Cantieri Spingitubo n° CS.xx
- Area di deposito intermedio
- Area di cantiere
- Pista di cantiere
- Percorso viabilità esistente
- Vxx — Varco di accesso n° Vxx
- **TERRENI CON RESTISTENZA ALLO SCAVO 100<R[KG/cm²]<200**
- **Spandimento in sito**
- **Vincolo ZSC (Rete Natura 2000 - Direttiva 92/43/CEE)**

LEGENDA CONDOTTE

ADDUTTORI PRINCIPALI

- Condotta in progetto ghisa DN 600
- Condotta in progetto ghisa DN 500
- Condotta in progetto ghisa DN 500 con rivestimento
- Condotta in progetto acciaio DN 500
- Condotta in progetto acciaio DN 600

DIRAMAZIONI

- Condotta in progetto ghisa DN 500
- Condotta in progetto ghisa DN 300
- Condotta in progetto acciaio DN 300
- Condotta in progetto ghisa DN 250
- Condotta in progetto acciaio DN 250
- Condotta in progetto ghisa DN 150

SIMBOLI IDRAULICI	
	Direzione flusso
SIMBOLI DI TRACCIAMENTO CONDOTTA	
●	Chilometrica
•	Ettometrica
CONFINE COMUNALE	

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Mims — Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili

SICILIACQUE S.p.A.
Via Vincenzo Orsini, 13 - 90139 Palermo C.F./P.IVA:05216080829
e-mail:siciliacque@siciliacquespa.it PEC:siciliacque@siciliacquespa.com

REGIONE SICILIANA

Interventi per il potenziamento del sistema idrico della Sicilia sud - occidentale

Adduzione da Montescuro ovest per Mazara, Petrosino, Marsala

Marsala Mazara Petrosino

PROGETTO ESECUTIVO

CUP: C21B21012820001
PNRR-M2C4-I4.1-A2-53

IMPRESE ESECUTRICI:

(Mandante) INGALLINA — Via Del Grande Archivio n°32, 80138 Napoli, Tel. 0541 623903, ingallinasrl@legalmail.it

(Mandante) Idroambiente — Corso Garibaldi n°259, 80055 Portici (NA), Tel. 0824 947519, idroambiente@cgn.legalmail.it

(Mandataria) CEBAT — Via Angelo Banti n°6, 00138 Roma, Tel. 06 88588146, info@cebat.it

RESPONSABILE
Alessandro Cecconi
CEBAT
Via Angelo Banti, 26/28
00138 Roma
P.IVA C.F. 03242221009

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

delta ingegneria — Via Artemide n°3, 92100 Agrigento, Tel. 0922 421007, deltaingegneria@pec.it

COORDINAMENTO:
Ing. Maurizio Carlino
Ing. Nicola D'Alessandro
Ing. Domenico D'Alessandro (63')

STRUTTURE:
Ing. Giuseppe Ferraro
Ing. Giuseppe Limblici
Ing. Manuela Carlino

IDRAULICA:
Ing. Maurizio Carlino
Ing. Luigi Di Natali
Ing. Martina Carlino
Ing. Dino Carlino

GEOLOGIA:
Dott. Geol. Massimo Carlino
Dott. Geol. Francesco Morgante
Dott. Geol. Giuseppe Salvaggio

GEOTECNICA:
Ing. Domenico D'Alessandro (62')
Ing. Raimondo D'Alessandro
Geom. Raimondo Ferula

SICUREZZA:
Ing. Alfonso Collura
Ing. Desiderio Carlino
Ing. Daniele Vinti

AMBIENTE:
Arch. Carmelo Carlino
Ing. Valeria Carlino
Ing. Claudia Carlino

COMPUTO:
Geom. Giovanna La Rocca
Ing. Mariateresa Messinese
Geom. Andrea Vaccaro

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE:
Ing. Maurizio Carlino
(Ordine degli Ingegneri della Prov. di Agrigento n°A628)
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento — Dott. Ing. Maurizio Carlino — Sez. A — N. A 628

IL R.U.P.
Ing. Vincenzo Sferruzza
(Ordine degli Ingegneri della Prov. di Palermo n°3895)

SICILIACQUE S.p.A.
Il responsabile del procedimento
Ing. Vincenzo Sferruzza

Elaborato

Planimetrie ubicazione siti di produzione, aree di cantiere e viabilità di servizio: Diramazioni Marsala 1 e Marsala 2

Classe 7
PUT

N. Tavola
7.3.7

Revisioni N°	DESCRIZIONE	DATA
	1° emissione	Maggio 2024
	2° emissione	
	3° emissione	

Formato
A1+

1:10.000