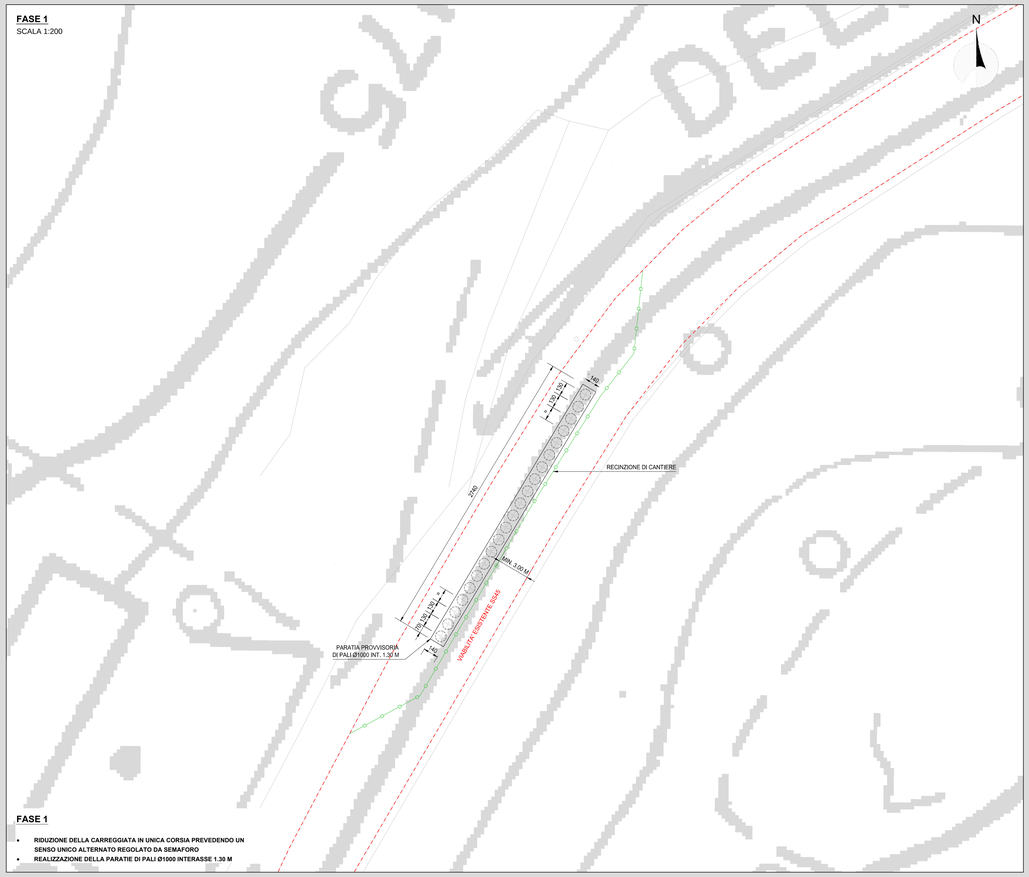
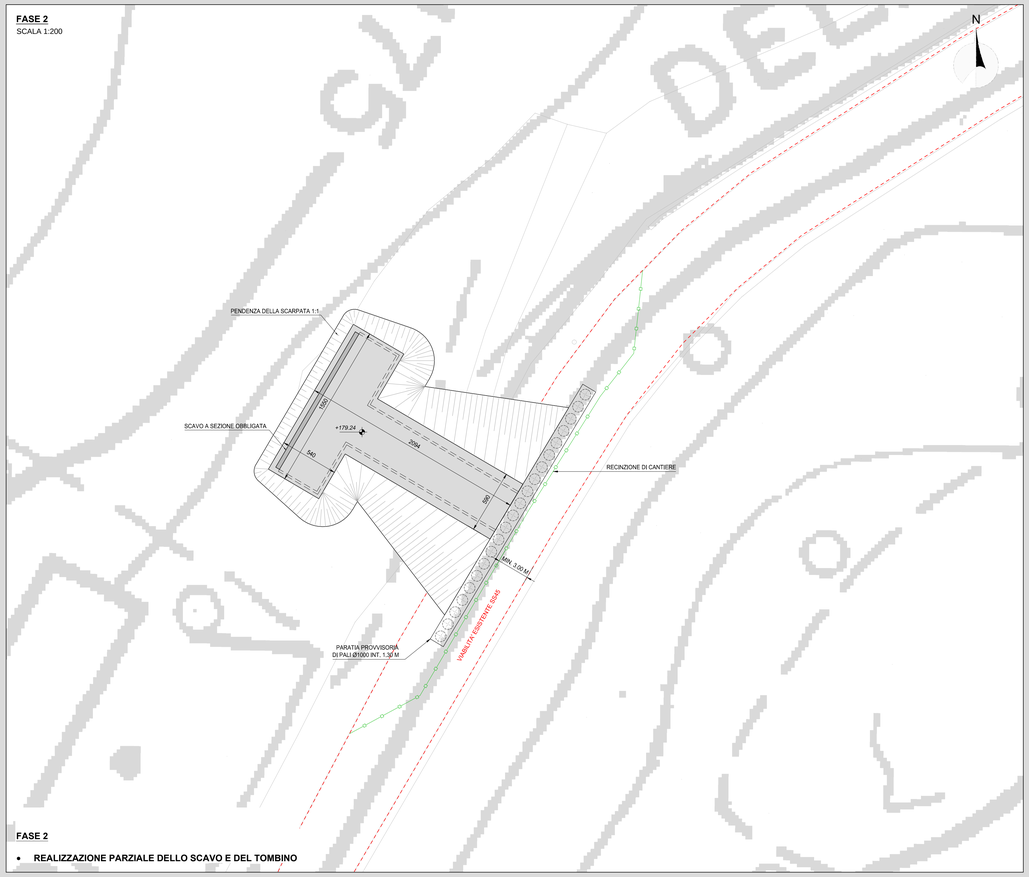
FASE 1
SCALA 1:200



FASE 1

- **RIDUZIONE DELLA CARREGGIATA IN UNICA CORSIA PREVEDENDO UN SENSO UNICO ALTERNATO REGOLATO DA SEMAFORO**
- **REALIZZAZIONE DELLA PARATIE DI PALI Ø1000 INTERASSE 1.30 M**

FASE 2
SCALA 1:200

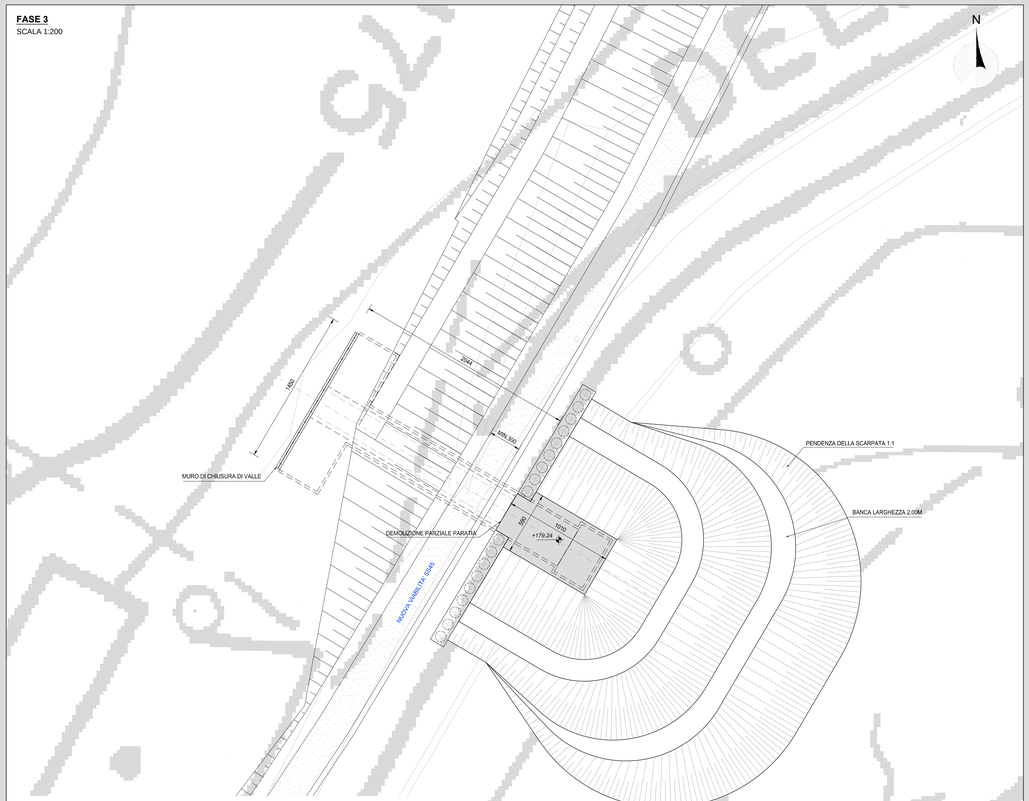


FASE 2

- **REALIZZAZIONE PARZIALE DELLO SCAVO E DEL TOMBINO**

KEYPLAN
SCALA 1:---

FASE 3
SCALA 1:200



FASE 3

- **REALIZZAZIONE PARZIALE DEL TOMBINO**
- **REALIZZAZIONE PARZIALE DELLA VIABILITA' DI PROGETTO**
- **DEVIAZIONE DEL TRAFFICO SULLA SEDE STRADALE DI NUOVA REALIZZAZIONE**
- **COMPLETAMENTO DELLO SCAVO DEL TOMBINO**

FASE FINALE
SCALA 1:200

FASE FINALE

- **COMPLETAMENTO DEL TOMBINO**
- **RIPRISTINO RETICOLO IDRAULICO**
- **SISTEMAZIONE FINALE DELLA VIABILITA' DI PROGETTO**
- **APERTURA AL TRAFFICO SULLA NUOVA SEDE STRADALE DELLA SS45**

SCAVO - TM08		
PRIMA FASE		
A_B [m²]	175,00	AREA BASE
A_S [m²]	401,00	AREA SUPERIORE
H_M [m]	4,70	ALTEZZA MEDIA
V_A [m³]	**1353,60**	**VOLUME**
SECONDA FASE		
A_B [m²]	51,00	AREA BASE
A_S [m²]	971,00	AREA SUPERIORE
H_M [m]	13,60	ALTEZZA MEDIA
V_B [m³]	**6949,60**	**VOLUME**

ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.45 DELLA VAL DI TREBBIA

AMMODERNAMENTO DELLA STRADA STATALE N. 45 DELLA VAL TREBBIA NEL TRATTO CERNUSCA-RIVERGARO

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS DPRL

SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE:

I PROGETTISTI:
ing. Antonio Scalamandré
Ordine Ing. di Frosinone n. 1063

STUDIO CORONA

IL GEOLOGO:
geol. Serena Majetta
Ordine Geol. del Lazio n.928

Ingegneria del Territorio s.r.l.

CONSORZIO UNING
Società GA&M

IL RESPONSABILE DEL SIA:
Ing. Laura Troiani
Ordine Arch. di Roma n.A.21880

SETAC SrI
Service & Engineering Tecnologie Ambiente Costruzioni

ARKE' INGEGNERIA S.r.l.
Ingegneria Civile - Ambiente - Territorio

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
geom. E FIAELLA

ECOPLAN
Architecture Engineering

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
ing. Anna Maria rosari

EBG Engineering & Graphics S.r.l.

PROTOCOLLO

DATA

DOTT. GEOL. DANILO GALLO

ING. RENATO DEL PRETE

QC20

Q - CANTIERIZZAZIONE
QC - FASI REALIZZATIVE PONTI E TOMBINI
PLANIMETRIE FASI REALIZZATIVE
TOMBINO TM08

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		QC20 - T00CA02CANPL20_A.dwg		
BO0067	D	1801	CODICE ELAB.	T00CA02CANPL20	A	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B					
A	EMISSIONE A SEGUITO DI ISTUTTORIA ANAS	GENNAIO 2021			