

TABELLA TIRANTI							
TIRANTI TIPO	N. TIRANTI	N. TREFOLI	PRETIRO (KN)	L. LIBERA (m)	L. BULBO (m)	L. TOTALE (m)	I. VERT (°)
A	36	6	285	8.00	18.00	26.00	15°
B	36	6	285	4.00	18.00	22.00	15°

SVILUPPATA IN ASSE PARATIA
SCALA 1:200

CORDOLO 1.60x1.40 m. L = 361.70 m.

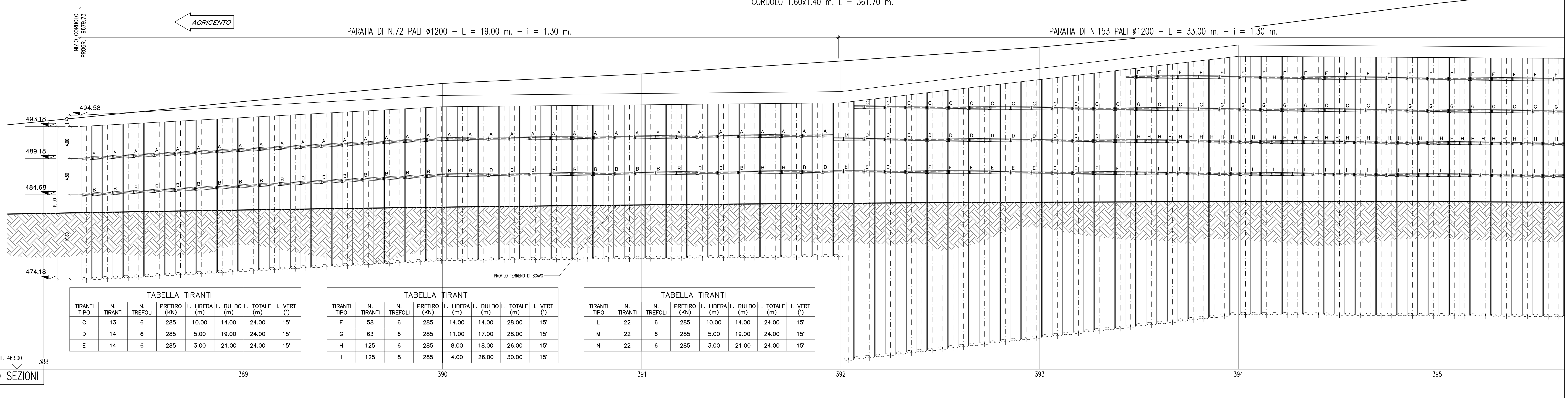


TABELLA TIRANTI							
TIRANTI TIPO	N. TIRANTI	N. TREFOLI	PRETIRO (KN)	L. LIBERA (m)	L. BULBO (m)	L. TOTALE (m)	I. VERT (°)
C	13	6	285	10.00	14.00	24.00	15°
D	14	6	285	5.00	19.00	24.00	15°
E	14	6	285	3.00	21.00	24.00	15°

TABELLA TIRANTI							
TIRANTI TIPO	N. TIRANTI	N. TREFOLI	PRETIRO (KN)	L. LIBERA (m)	L. BULBO (m)	L. TOTALE (m)	I. VERT (°)
F	58	6	285	14.00	14.00	28.00	15°
G	63	6	285	11.00	17.00	28.00	15°
H	125	6	285	8.00	18.00	26.00	15°
I	125	8	285	4.00	26.00	30.00	15°

TABELLA TIRANTI							
TIRANTI TIPO	N. TIRANTI	N. TREFOLI	PRETIRO (KN)	L. LIBERA (m)	L. BULBO (m)	L. TOTALE (m)	I. VERT (°)
L	22	6	285	10.00	14.00	24.00	15°
M	22	6	285	5.00	19.00	24.00	15°
N	22	6	285	3.00	21.00	24.00	15°

NUMERO SEZIONI

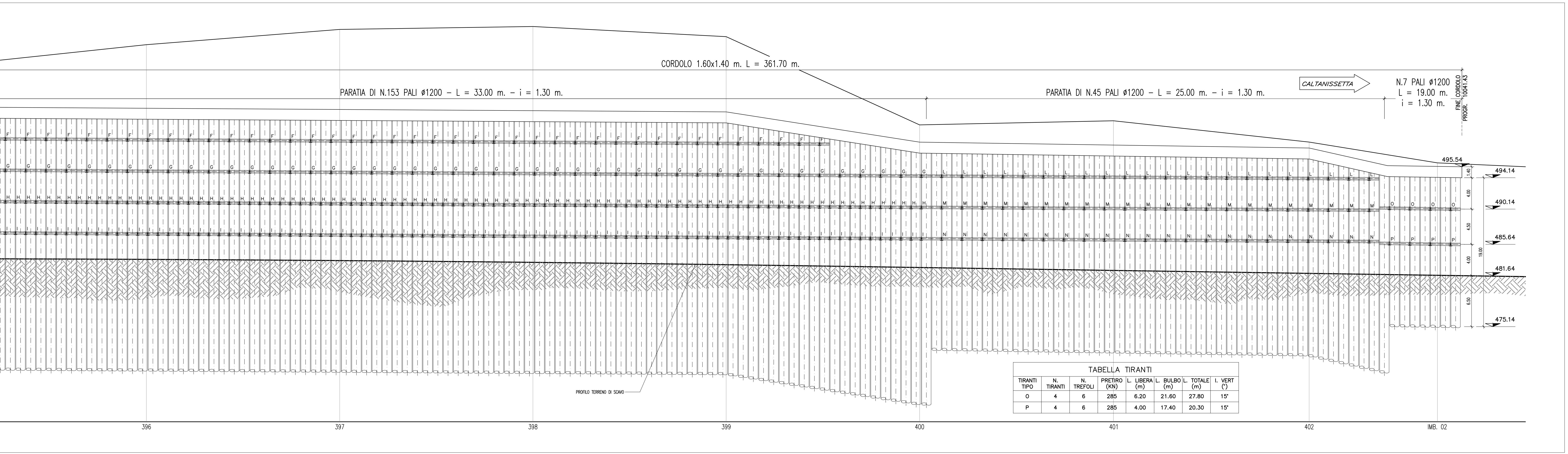


TABELLA TIRANTI							
TIRANTI TIPO	N. TIRANTI	N. TREFOLI	PRETIRO (KN)	L. LIBERA (m)	L. BULBO (m)	L. TOTALE (m)	I. VERT (°)
O	4	6	285	6.20	21.60	27.80	15°
P	4	6	285	4.00	17.40	20.30	15°

- FASE ESECUTIVE**
- FASE 1 - ESECUZIONE PALI
 - FASE 2 - REALIZZAZIONE TRAVE DI TESTATA
 - FASE 3 - SBANCAMENTO TERRENO
 - Sbancamento terreno fino a 0.50m al di sotto della quota di realizzazione della 1° fila di tiranti.
 - FASE 4 - REALIZZAZIONE 1° FILA DI TIRANTI
 - Perforazione, inserimento trefoli di armatura e cementazione.
 - Messa in opera delle travi di ripartizione e tesatura dei tiranti.
 - FASE 5 - SBANCAMENTO TERRENO
 - Sbancamento terreno fino a 0.50m al di sotto della quota di realizzazione della 2° fila di tiranti.
 - FASE 6 - REALIZZAZIONE 2° FILA DI TIRANTI
 - Perforazione, inserimento trefoli di armatura e cementazione.
 - Messa in opera delle travi di ripartizione e tesatura dei tiranti.
 - FASE 7 - SBANCAMENTO SINO ALLA QUOTA DI PROGETTO



CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO-NORD EUROPA
ITINERARIO AGRIGENTO -CALTANISSETTA-A19
 S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"
 AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
 Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO DEFINITIVO

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

ATI:
 TECHNITAL s.p.a. (mandataria)
 S.I.S. Studio di Ingegneria Stradale s.r.l.
 DELTA Ingegneria s.r.l.
 INFRATEC s.r.l Consulting Engineering
 PROGIN s.p.a.

RESPONSABILI DI PROGETTO
 Dott. Ing. M. Raccosta
 Ordine Ing. Verona n° A1665
 Prof. Ing. A. Bevilacqua
 Ordine Ing. Palermo n° 4058
 Dott. Ing. M. Carlini
 Ordine Ing. Agrigento n° A628
 Dott. Ing. N. Traccoli
 Ordine Ing. Potenza n° 836
 Dott. Ing. S. Esposito
 Ordine Ing. Roma n° 20837

IL GEOLOGO

INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
 Dott. Ing. M. Raccosta

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCESSIONE
 Dott. Ing. Massimiliano Fidenzi

VISTO IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PROGETTAZIONE
 Dott. Ing. Antonio Valente

DATA

PROTOCOLLO

GALLERIE ARTIFICIALI				
GALLERIA FAVARELLA: PROGR. 9+760.00				
SVILUPPATA PARATIA				
CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	FOGLIO	SCALA:
L0407B D 0501	L0407B_D_0501_T01_GA02_STR_FE01_ADWG	A	01/01	1:200
D				
C				
B				
A	EMISSIONE	Ottobre 2006	P. Polani	F. Arcilli
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO RESP. TECNICO	APPROVATO RESP. DI SETTORE