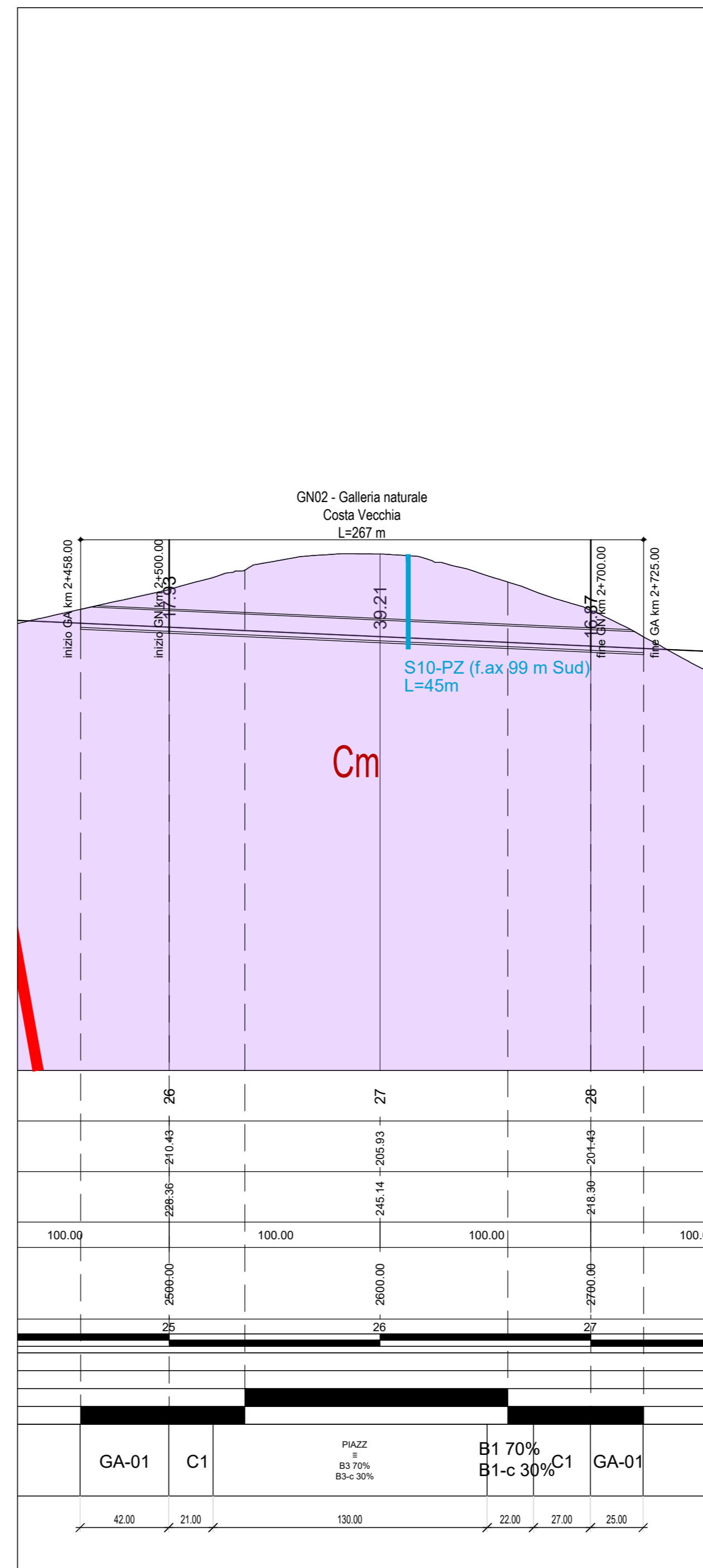
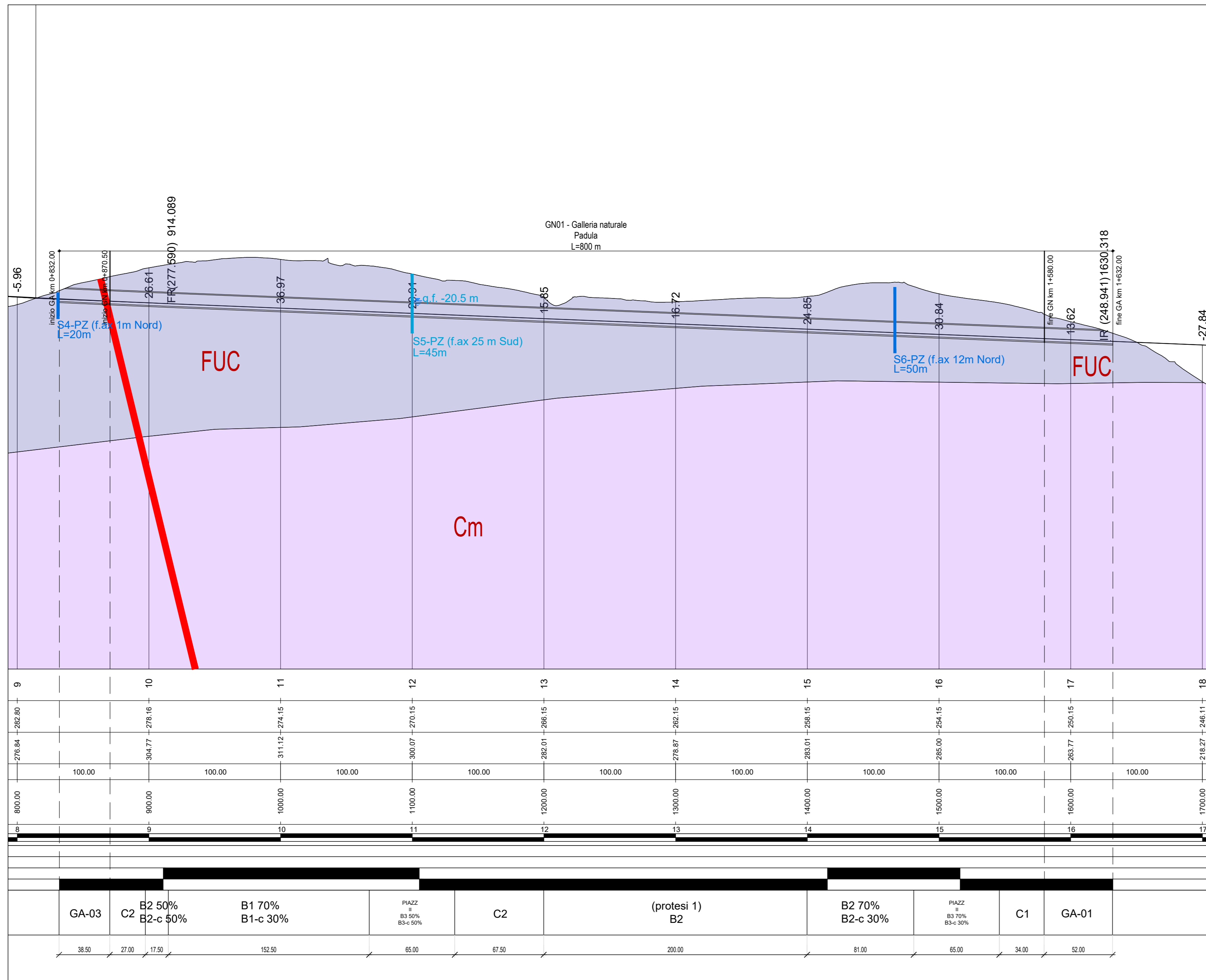


Lunghezze 1: 2000
Altezza 1: 2000
RIF. 0.000

No. SEZIONI
QUOTE PROGETTO
QUOTE TERRENO
DISTANZE PARZIALI
DISTANZE PROGRESSIVE
ETOMETRICHE
COPERTURA
SEZIONE TIPO GALLERIA

>60 m
40 - 60 m
20 - 40 m
< 20 m



LEGENDA

LITOLOGIA

- dt DETRITO DI FALDA
- a ALLUVIONI RECENTI TERRAZZATE E NON TERRAZZATE
- Cm CALCARI TIPO "MAIOLICA"
- FUC MARNE A FUCCIDI
- Ce2 CALCARI ORGANOGENI DI MONTE S'ANGELO
- CSc CALCARI TIPO "SCAGLIA"

ELEMENTI STRUTTURALI

- FAGLIA
- FALDA RILEVATA

LEGENDA INDAGINI

- SONDAGGIO con Down Hole - fase 1
- SONDAGGIO con Piezometro - fase 1
- Pozzetto Geognostico - Geotecnico - fase 1
- Prova MASW e Re.Mi - fase 1
- Stazioni GEOMECCANICHE
- SONDAGGIO con Down Hole - fase 2
- SONDAGGIO con Piezometro - fase 2

ALTRI SIMBOLI

- LIVELLETTA DI PROGETTO
- OPERE IN PROGETTO

fuori Asse Indagine rispetto all'Asse Stradale

Parametri fisico-meccanici rocce

	CSc	Ce2	FUC	Cm
γ (kN/m ³)	24 - 26	24 - 26	24 - 26	24 - 26
σ_c (MPa)	50 - 85	45 - 75	40 - 75	50 - 90
GSI	51 - 64	45 - 61	50 - 52	48 - 61
mi	7 - 9	7 - 9	7 - 9	7 - 9
E (MPa)	500 - 10000	500 - 10000	500 - 8000	500 - 15000

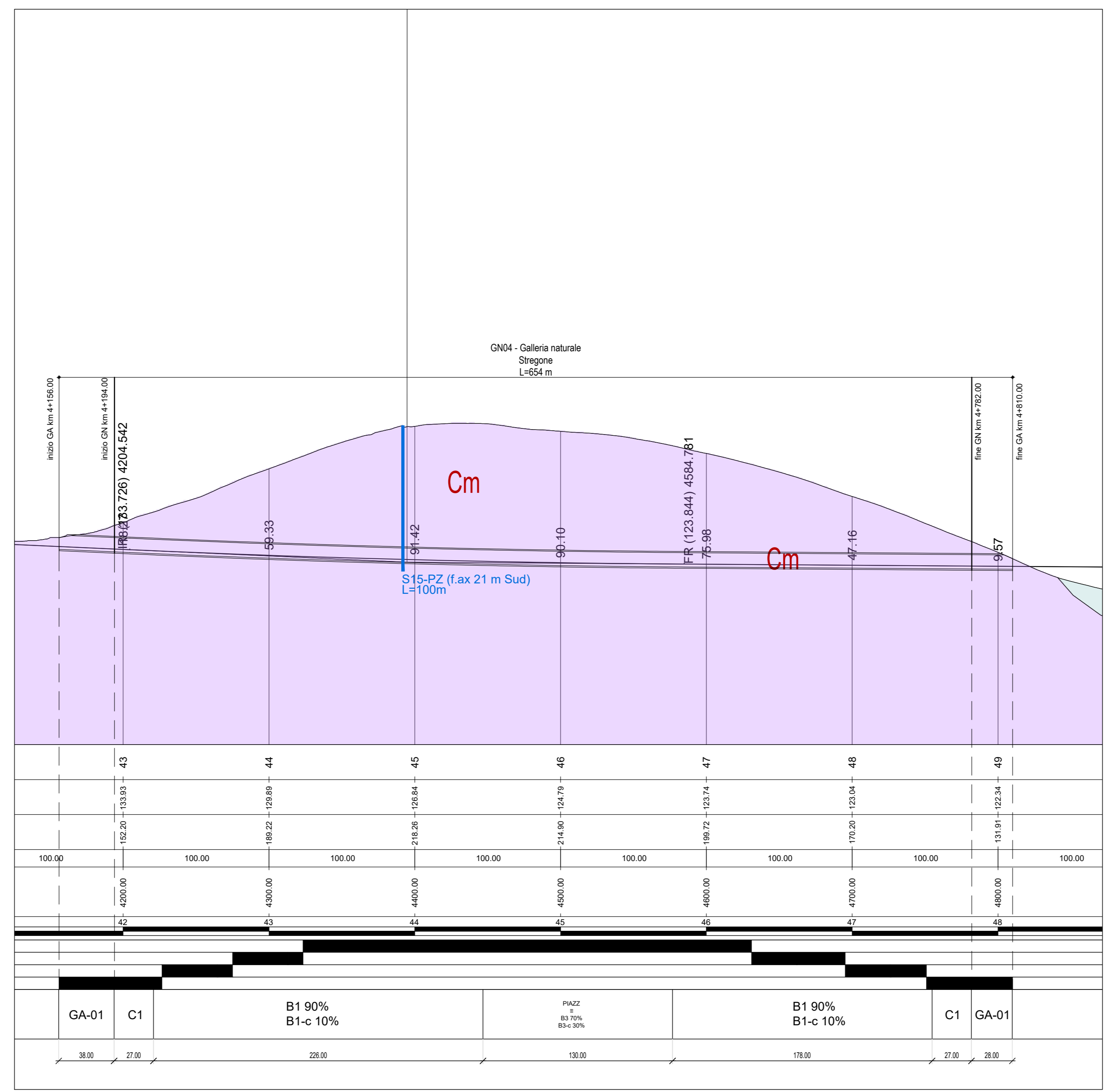
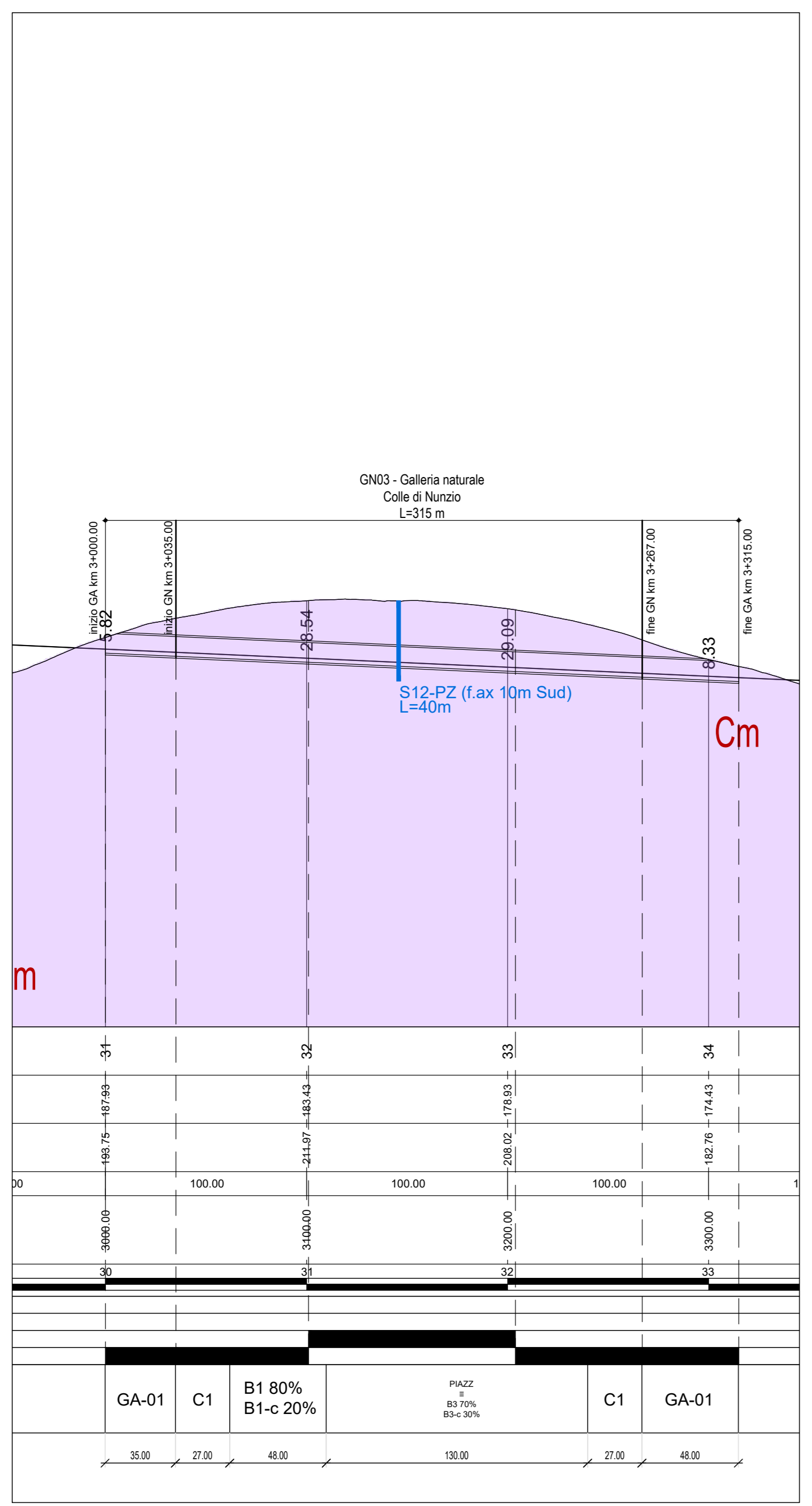
Parametri fisico-meccanici terreni

	dt	a
γ (kN/m ³)	18 - 20	18 - 20
ϕ' (°)	-	38 - 43
c' (kPa)	-	0
E (MPa)	50 - 150	50 - 150
cu (kPa)	150 - 200	-

Lunghezze 1: 2000
Altezza 1: 2000
RIF. 0.000

No. SEZIONI
QUOTE PROGETTO
QUOTE TERRENO
DISTANZE PARZIALI
DISTANZE PROGRESSIVE
ETOMETRICHE
COPERTURA
SEZIONE TIPO GALLERIA

>60 m
40 - 60 m
20 - 40 m
< 20 m



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Lavori di razionalizzazione della viabilità di S. Giovanni Rotondo e realizzazione dell'asta di collegamento da San Giovanni Rotondo al capoluogo dauno - 4° Stralcio - S.S. 693 SVV del Gargano - S.S. 89 Garganica - Collegamento Vico del Gargano - Mattinata Tratto Vico del Gargano - Vieste

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA COD. BA322

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - SIPAL - TECNIC - GDG - ICARIA - AMBIENTE

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Nando Granieri

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: SINTAGMA, TECNIC, ICARIA, AMBIENTE

IL COLLABORATORE DEL R.U.P.: Dott. Ing. Alberto Sanichini

OPERE IN SOTTERRANEO
GALLERIE NATURALI

Profilo geomeccanico con indicazione delle sezioni - Tav. 1 di 2

PROGETTO	REVISIONE	SCALA:
BA322 F22	TIOGN01OSTIFGO1	B 1:2.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Revisione a seguito di nota CSLP	11/2022	E.Secchi	D.Caracciolo	A.Donari
B	Emissione	07/2022	E.Secchi	D.Caracciolo	A.Donari