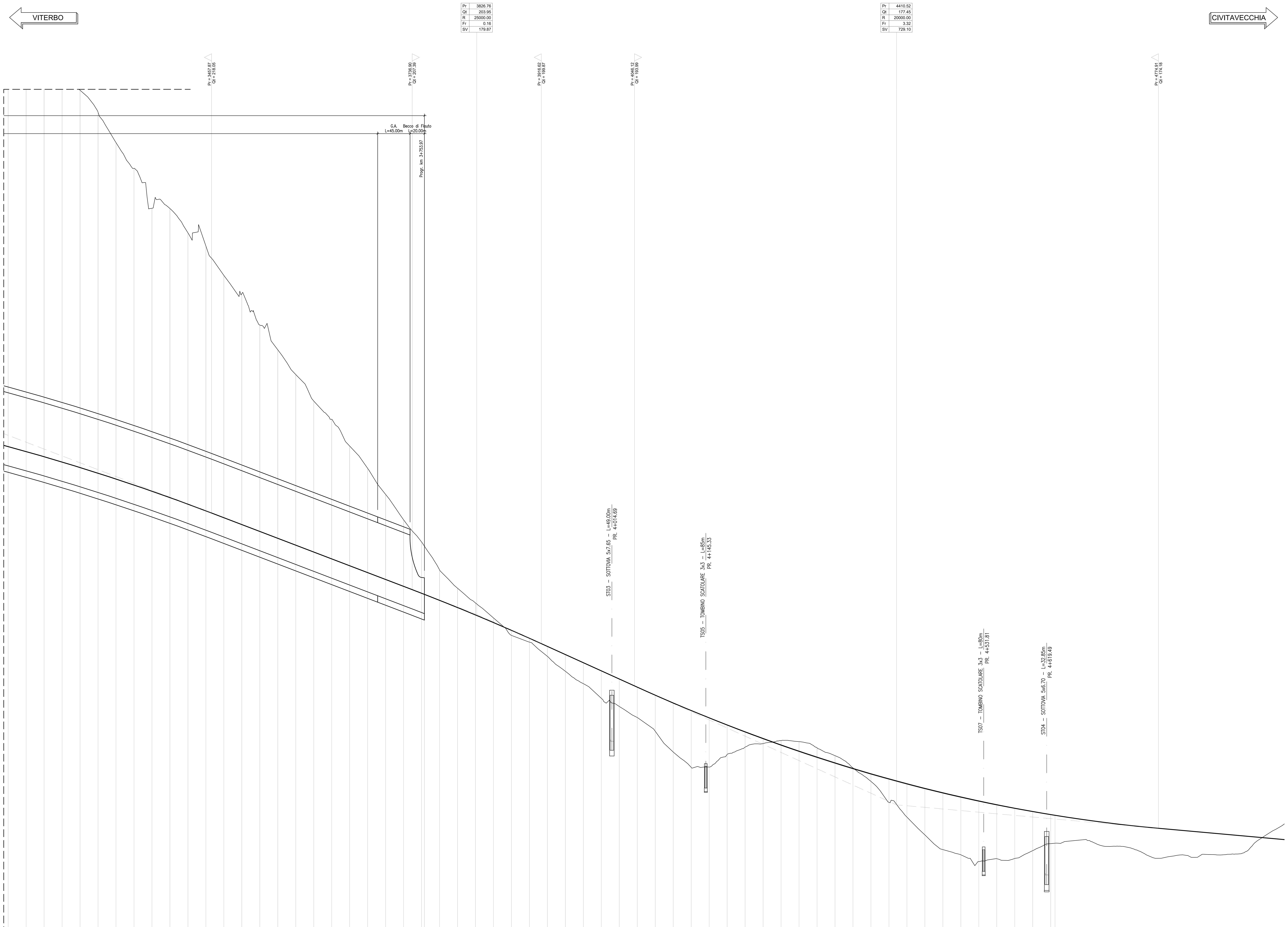
Firmato digitalmente da
NICOLA CUOZZO
CN = CUOZZO NICOLA
O = Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
C = IT

Diff. di quota 60.48 Lunghezza 20.82 Pendenza 82%	Dh = -26.50 L = 583.76 p = -4.54%	Dh = -8.33 L = 929.27 p = -0.90%

Pr	3826.76
Qt	203.95
R	25000.00
Fr	0.16
SV	179.87

Pr	4410.52
Qt	177.45
R	20000.00
Fr	3.32
SV	729.10



Scala Altezze 1:200
Scala Lunghezze 1:2000

Q.RIF. 160.00

No. SEZIONI	DISTANZE PROGRESSIVE	DISTANZE PARZIALI	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIFFERENZA DI QUOTE
128	3175.00	25.00	293.05	227.29	-65.76
129	3200.00	25.00	285.59	226.60	-58.99
130	3225.00	25.00	281.57	225.89	-55.69
131	3250.00	25.00	279.03	225.15	-53.89
132	3275.00	25.00	276.88	224.38	-52.50
133	3300.00	25.00	273.81	223.59	-50.22
134	3325.00	25.00	269.59	222.78	-46.81
135	3350.00	25.00	266.01	221.94	-44.06
136	3375.00	25.00	260.45	221.08	-39.37
137	3400.00	25.00	260.42	220.20	-40.22
138	3425.00	25.00	257.04	219.28	-37.76
139	3450.00	25.00	255.21	218.35	-36.86
140	3475.00	25.00	251.11	217.39	-33.71
141	3500.00	25.00	248.58	216.44	-32.14
142	3525.00	25.00	244.20	215.48	-28.71
143	3550.00	25.00	240.75	214.53	-26.23
144	3575.00	25.00	237.31	213.57	-23.74
145	3600.00	25.00	233.64	212.62	-21.02
146	3625.00	25.00	231.09	211.66	-19.43
147	3650.00	25.00	227.37	210.71	-16.67
148	3675.00	25.00	224.26	209.75	-14.51
149	3700.00	25.00	220.64	208.80	-11.84
150	3725.00	25.00	217.11	207.84	-9.27
151	3750.00		214.03	206.88	-7.15
	3753.97	21.03	213.44	206.73	-6.71
152	3775.00	25.00	210.15	205.90	-4.25
153	3800.00	25.00	207.59	204.89	-2.70
154	3825.00	25.00	205.54	203.86	-1.67
155	3850.00	25.00	203.45	202.81	-0.64
156	3875.00	25.00	201.02	201.73	0.71
157	3900.00	25.00	200.09	200.62	0.53
158	3925.00	25.00	198.11	199.49	1.39
159	3950.00	25.00	196.03	198.36	2.33
160	3975.00	25.00	194.31	197.22	2.91
161	4000.00	25.00	192.27	196.09	3.82
162	4025.00	25.00	191.14	194.95	3.81
163	4050.00	25.00	189.60	193.82	4.22
164	4075.00	25.00	187.68	192.70	5.02
165	4100.00	25.00	184.79	191.62	6.82
166	4125.00	25.00	182.65	190.57	7.91
167	4150.00	25.00	182.70	189.55	6.85
168	4175.00	25.00	184.46	188.56	4.09
169	4200.00	25.00	185.47	187.60	2.12
170	4225.00	25.00	185.97	186.67	0.70
171	4250.00	25.00	186.39	185.77	-0.61
172	4275.00	25.00	186.24	184.91	-1.33
173	4300.00	25.00	185.38	184.08	-1.30
174	4325.00	25.00	184.29	183.27	-1.02
175	4350.00	25.00	182.59	182.50	-0.09
176	4375.00	25.00	180.71	181.76	1.05
177	4400.00	25.00	177.79	181.06	3.26
178	4425.00	25.00	175.75	180.38	4.63
179	4450.00	25.00	173.27	179.73	6.47
180	4475.00	25.00	171.22	179.12	7.90
181	4500.00	25.00	170.49	178.53	8.04
182	4525.00	25.00	169.55	177.98	8.43
183	4550.00	25.00	169.95	177.46	7.51
184	4575.00	25.00	169.99	176.97	6.98
185	4600.00	25.00	171.07	176.51	5.44
186	4625.00	6.00	172.05	176.09	4.03
	4631.00		172.10	175.99	3.89

ANDAMENTO PLANIMETRICO: L = 810.88 R = 1860.00; A = 620.000 L = 206.67; A = 560.000 L = 209.07; R = 1500.00 L = 607.09; A = 700.000 L = 326.67

ANDAMENTO DEI CIGLI
Sinistro: 3.63%; 2.50%; 0.00%; 2.50%; 4.17%; 2.50%
Destro: -3.63%; -2.50%; -2.50%; -4.17%; -2.50%

DIAGRAMMA DELLE VELOCITA': Vp 120.00

ETTOMETRICHE: 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49

Firmato digitalmente da
ROBERTO ZANON
O = Ordine degli Ingegneri di Padova
C = IT
Ing. ROBERTO ZANON n. 2351 ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI PADOVA

anas GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 675 "UMBRO - LAZIALE"
Sistema infrastrutturale del collegamento del porto di Civitavecchia con il nodo intermodale di Orte
Tratta Monte Romano est - Civitavecchia
1° Stralcio Monte Romano est - Tarquinia

PROGETTO DEFINITIVO
COD. RM366

R.T.I. di PROGETTAZIONE: GEODATA ENGINEERING; ALPINA; NET ENGINEERING; INGEGNERI GUADAGNUOLO & PARTNERS

I PROGETTISTI:
Ing. Nicola Cuozzo (Integratore prestazioni specialistiche) Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma N. 15447
Ing. Roberto Zanon (il Progettista) Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova N. 2351
IL RESPONSABILE DEL S.I.A.: Ing. Biagio Camaldo
IL GEOLOGO: Dott. Geol. Giampiero Carrieri Ordine regionale dei Geologi del Piemonte. N. 274
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Geol. Giampiero Carrieri Ordine regionale dei Geologi del Piemonte. N. 274
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO : Ing. Achille Devitofranceschi

PROTOCOLLO — DATA

PROGETTO STRADALE
PROFILI LONGITUDINALI ASSI PRINCIPALI
Profilo longitudinale asse principale - Carreggiata Sud
tavola 3 di 3

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE / CODICE ELAB.	REVISIONE	SCALA:
DPRM0366 D 2201	P00PS00TRAFP07	A	1:2000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	EMISSIONE PD	MARZO 2022	M. Lissandrini	L. Ongaro	S. Cibin