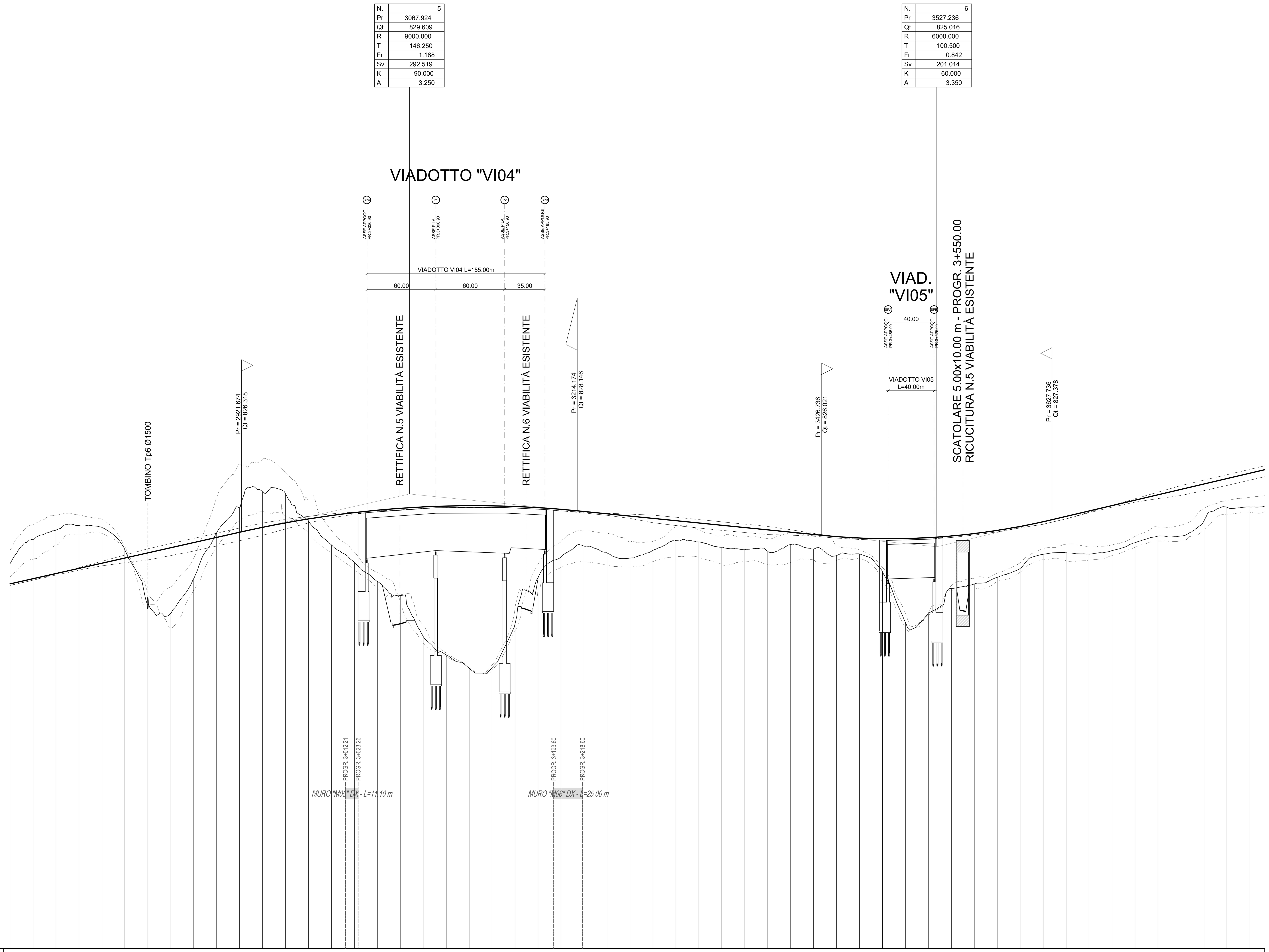
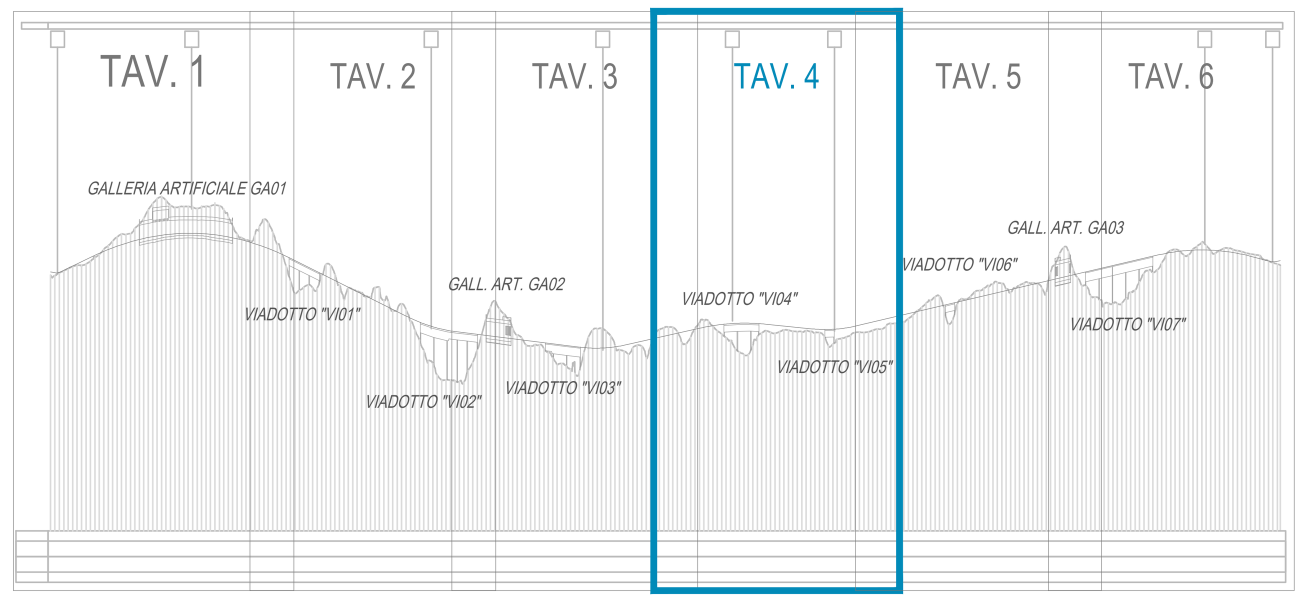
LIVELLETTE	DIFF. DI QUOTA / DISTANZA / PENDENZA	h = 13.115 / L = 582.904 / i = 2.250%	h = -4.593 / L = 459.312 / i = -1.000%	h = 39.150 / L = 1665.952 / i = 2.350%





SCALA QUOTE 1:200
SCALA DISTANZE 1:2000

QT.RIF. 790.000

NUMERO SEZIONI	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155
DISTANZE PARZIALI	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
DISTANZE PROGRESSIVE	2720.00	2740.00	2760.00	2780.00	2800.00	2820.00	2840.00	2860.00	2880.00	2900.00	2920.00	2940.00	2960.00	2980.00	3000.00	3020.00	3040.00	3060.00	3080.00
QUOTE TERRENO	823.541	825.647	826.472	826.872	826.705	824.759	819.999	819.233	822.242	826.233	828.418	829.846	829.628	827.274	825.181	823.637	822.000	820.765	817.199
QUOTE PROGETTO	821.781	822.231	822.681	823.131	823.581	824.031	824.481	824.931	825.381	825.831	826.281	826.712	827.099	827.442	827.740	827.993	828.203	828.368	828.488
DIFFERENZA DI QUOTA	-1.76	-3.42	-3.79	-3.74	-3.12	-0.73	4.48	5.70	3.14	-0.40	-2.14	-3.13	-2.53	0.17	2.56	4.36	6.20	7.60	11.29

NUMERO SEZIONI	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174
DISTANZE PARZIALI	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
DISTANZE PROGRESSIVE	3100.00	3120.00	3140.00	3160.00	3180.00	3200.00	3220.00	3240.00	3260.00	3280.00	3300.00	3320.00	3340.00	3360.00	3380.00	3400.00	3420.00	3440.00	3460.00
QUOTE TERRENO	815.592	814.426	814.491	818.333	822.369	824.146	825.068	824.479	824.028	824.698	825.560	825.439	824.972	824.760	824.622	825.209	824.826	824.244	824.386
QUOTE PROGETTO	828.564	828.595	828.582	828.525	828.423	828.277	828.088	827.888	827.688	827.488	827.288	827.088	826.888	826.688	826.488	826.288	826.088	825.903	825.780
DIFFERENZA DI QUOTA	12.97	14.17	14.09	10.19	6.05	4.13	3.02	3.41	3.66	2.79	1.73	1.65	1.92	1.93	1.87	1.08	1.26	1.66	1.39

NUMERO SEZIONI	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191
DISTANZE PARZIALI	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	
DISTANZE PROGRESSIVE	3480.00	3500.00	3520.00	3540.00	3560.00	3580.00	3600.00	3620.00	3640.00	3660.00	3680.00	3700.00	3720.00	3740.00	3760.00	3780.00	3800.00
QUOTE TERRENO	822.832	818.415	819.224	821.378	821.777	822.351	823.138	824.362	824.498	824.373	824.680	825.374	825.947	825.955	827.261	828.461	828.482
QUOTE PROGETTO	825.725	825.735	825.813	825.957	826.168	826.446	826.790	827.201	827.666	828.136	828.606	829.076	829.546	830.016	830.486	830.956	831.426
DIFFERENZA DI QUOTA	2.89	7.32	6.59	4.58	4.39	4.09	3.65	2.84	3.17	3.76	3.93	3.70	3.60	4.06	3.22	2.49	2.94

ETTOMETRICHE: 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38

ANDAMENTO PLANIMETRICO: A = 200.000, Sv = 100.000 — 7, Sv = 101.835, R = 400.000 — A = 210.000, Sv = 110.250 — L = 154.280 — A = 210.000, Sv = 73.500 — R = 600.000, Sv = 103.450, 8 — A = 210.000, Sv = 73.500 — L = 193.444 — A = 210.000, Sv = 88.200 — 9, Sv = 206.850, R = 500.000

SOPRAELEVAZIONI (Sx / Dx): 2.500% / -2.500% — 7.000% / -7.000% — 2.500% / -2.500% — 2.500% / -2.500% — 5.719% / -5.719% — 2.500% / -2.500% — 2.500% / -2.500% — 6.426% / -6.426%

ALLARGAMENTI VISIBILITA' SINISTRA (Ext / Int): 1.820 2.590 3.170 3.610 3.950 4.430 4.770 5.240 5.480 5.580 5.480 5.320 5.190 4.970 4.640 4.390 4.150 3.840 3.430 3.210 2.980 2.620 2.530 2.330 — 0.250 1.700 2.350 3.150 3.570 3.680 3.890 4.020 4.110 4.160 4.180

ALLARGAMENTI VISIBILITA' DESTRA (Int / Ext): 1.100 1.250 1.400 1.500 1.800 1.900 2.050 2.270 2.330 2.420 2.460 2.430 2.360 2.270 2.040 1.690 1.450

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

S.S. 389 TRONCO VILLANOVA – LANUSEI - TORTOLÌ
LOTTO BIVIO VILLAGRANDE - SVINCOLO DI ARZANA
DAL Km 51+100,00 DELLA S.S. 389 VAR AL Km 177+930,00 DELLA S.S. 389

PROGETTO DEFINITIVO
COD. CA22

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTA E RESPONSABILE INTEGRATORE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. M. RASIMELLI
Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° A632

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Ing. D. BONADIES, Ing. P. LOSPENNATO, Ing. S. PELLEGRINI, Ing. A. POLLI, Ing. M. MARELLI, Ing. A. LUCIA, Ing. M. PROCACCI, Ing. R. CERQUIGLINI, Ing. M. CARAFFINI, Geom. M. BINAGLIA

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.
Arch. E. RASIMELLI

IL GEOLOGO
Dott. S. PIAZZOLI

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. L. IOVINE

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Ing. F. RUGGIERI

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
rpa — Str. del Colle, 1/a - Fraz. Fontana 06132 Perugia - Italia — UNI ISO 9001:2008 — UNI EN ISO 14001:2004
MANDATARIA
PINI SWISS — PINI SWISS ENGINEERS SA — Via Besso 7 - 6900 Lugano - Svizzera
MANDANTE
PINI ITALIA — PINI SWISS ENGINEERS Srl — Via Cavour 2 - 22074 Lomazzo (CO) - Italia
MANDANTE

PROTOCOLLO | DATA:

STUDIO IMPATTO AMBIENTALE
INQUADRAMENTO PROGETTUALE
PROFILO LONGITUDINALE ASSE PRINCIPALE
TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD - TAV. 4 DI 6

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE / CODICE ELAB.	REVISIONE	
DPCA22 D 2002	T00_IA00_AMB_FP05_A / T00 IA00 AMB FP05	A	1:2.000/200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	PRIMA EMISSIONE	SETTEMBRE 2020	PAGLIACCI	LOSPENNATO	RASIMELLI