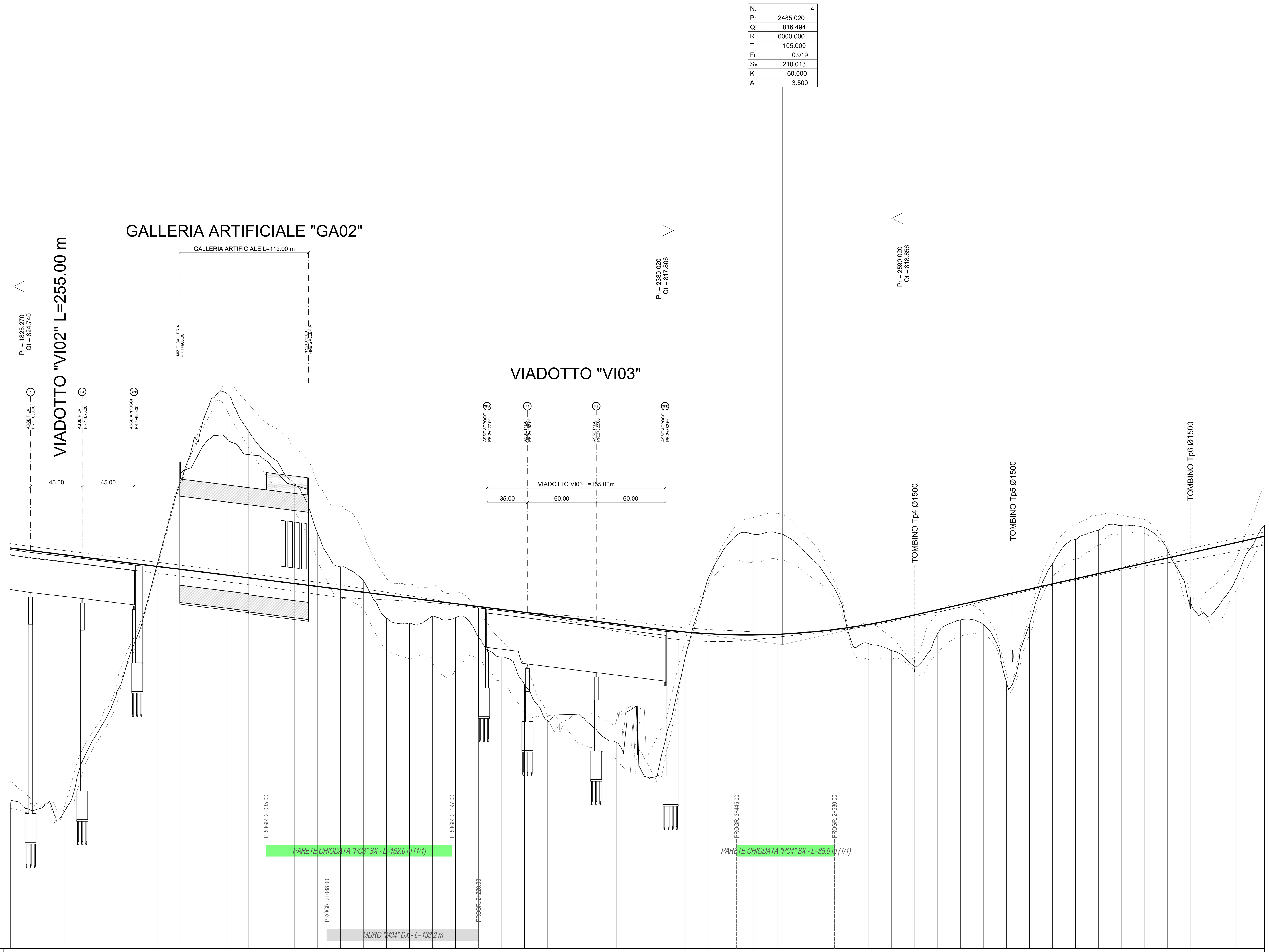
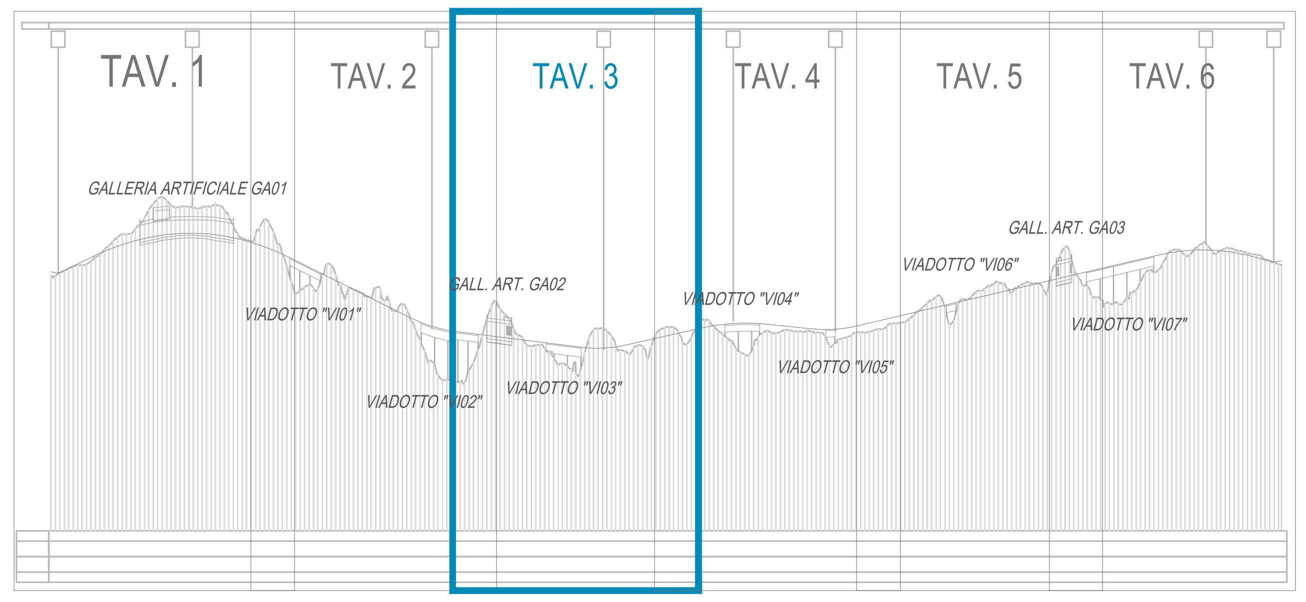
LIVELLETTE	DIFF. DI QUOTA / DISTANZA / PENDENZA	h = -9.653 L = 772.250 i = -1.250%	h = 13.115 L = 582.904 i = 2.250%





SCALA QUOTE 1:200
SCALA DISTANZE 1:2000

QT.RIF. 790.000

NUMERO SEZIONI	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105
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
DISTANZE PROGRESSIVE	1820.00	1840.00	1860.00	1880.00	1900.00	1920.00	1940.00	1960.00	1980.00	2000.00	2020.00	2040.00	2060.00	2080.00
QUOTE TERRENO	802.728	802.271	802.037	807.351	810.928	816.508	823.352	830.482	835.933	838.429	835.079	832.798	830.480	826.160
QUOTE PROGETTO	824.809	824.556	824.306	824.056	823.806	823.556	823.306	823.056	822.806	822.556	822.306	822.056	821.806	821.556
DIFFERENZA DI QUOTA	22.08	22.29	22.27	16.71	12.88	7.05	-0.05	-7.43	-13.13	-15.87	-12.77	-10.74	-8.67	-4.60

NUMERO SEZIONI	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119
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
DISTANZE PROGRESSIVE	2100.00	2120.00	2140.00	2160.00	2180.00	2200.00	2220.00	2240.00	2260.00	2280.00	2300.00	2320.00	2340.00	2360.00
QUOTE TERRENO	823.271	822.031	818.794	818.368	818.953	818.837	817.160	815.424	813.016	809.871	810.399	809.298	807.990	805.873
QUOTE PROGETTO	821.306	821.056	820.806	820.556	820.306	820.056	819.806	819.556	819.306	819.056	818.806	818.556	818.306	818.056
DIFFERENZA DI QUOTA	-1.97	-0.98	2.01	2.19	1.35	1.22	2.65	4.13	6.29	9.19	8.41	9.26	10.32	12.18

NUMERO SEZIONI	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133
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
DISTANZE PROGRESSIVE	2380.00	2400.00	2420.00	2440.00	2460.00	2480.00	2500.00	2520.00	2540.00	2560.00	2580.00	2600.00	2620.00	2640.00
QUOTE TERRENO	807.046	815.324	822.219	825.543	826.093	826.210	825.044	822.876	818.466	816.559	815.970	814.600	817.482	818.639
QUOTE PROGETTO	817.806	817.590	817.439	817.356	817.339	817.389	817.506	817.689	817.939	818.256	818.639	819.081	819.531	819.981
DIFFERENZA DI QUOTA	10.76	2.27	-4.78	-8.19	-8.75	-8.82	-7.54	-5.19	-0.53	1.70	2.67	4.48	2.05	1.34

NUMERO SEZIONI	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146
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	
DISTANZE PROGRESSIVE	2660.00	2680.00	2700.00	2720.00	2740.00	2760.00	2780.00	2800.00	2820.00	2840.00	2860.00	2880.00	2900.00
QUOTE TERRENO	818.232	813.221	818.270	823.541	825.647	826.472	826.872	826.705	824.759	819.999	819.233	822.242	826.233
QUOTE PROGETTO	820.431	820.881	821.331	821.781	822.231	822.681	823.131	823.581	824.031	824.481	824.931	825.381	825.831
DIFFERENZA DI QUOTA	2.20	7.66	3.06	-1.76	-3.42	-3.79	-3.74	-3.12	-0.73	4.48	5.70	3.14	-0.40

ETTOMETRICHE: 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

ANDAMENTO PLANIMETRICO: 5 Sv = 419.994 R = 340.000 — A = 210.000 Sv = 129.706 — L = 5.554 — A = 210.000 Sv = 105.000 — R = 420.000 Sv = 96.656 6 — A = 210.000 Sv = 105.000 — L = 200.514 — A = 200.000 Sv = 100.000 — 7 Sv = 101.835 R = 400.000

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

ALLARGAMENTI VISIBILITA' SINISTRA (Ext / Int): 3.190 3.280 3.600 3.910 4.200 4.420 4.640 4.730 4.790 4.780 4.700 4.430 4.100 3.710 3.360 3.150 2.880 2.520 2.330 2.020 — 1.820 2.590 3.170 3.610 3.950 4.430 4.770 5.240 5.480 5.580

ALLARGAMENTI VISIBILITA' DESTRA (Int / Ext): 2.020 2.130 2.260 2.480 2.740 3.010 3.220 3.490 3.810 4.110 4.360 4.570 4.750 4.910 4.990 4.990 4.940 4.840 4.530 4.160 3.580 3.100

ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori
GRUPPO FS ITALIANE

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. 3 DI 6

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	
DPCA22 D 2002	T00_IA00_AMB_FP04_A		
	CODICE ELAB. T00 IA00 AMB FP04	A	1:2.000/200

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