LIVELLETTE	DIFF. DI QUOTA DISTANZA PENDENZA	h = −0.540 L = 442.804 i = −0.12%	h = 1.905 L = 235.201 i = 0.81%	h = −1.392 L = 172.328 i = −0.81%	h = 0.560 L = 28.015 i = 2.00%	h = −0.506 L = 25.315 i = −2.00%	h = 2.835 L = 280.723 i = 1.01%	h = −1.810 L = 591.580 i = −0.31%

R	2000.000
T	18.759
Fr	0.088
Pr	0+047.109
Qt	265.799

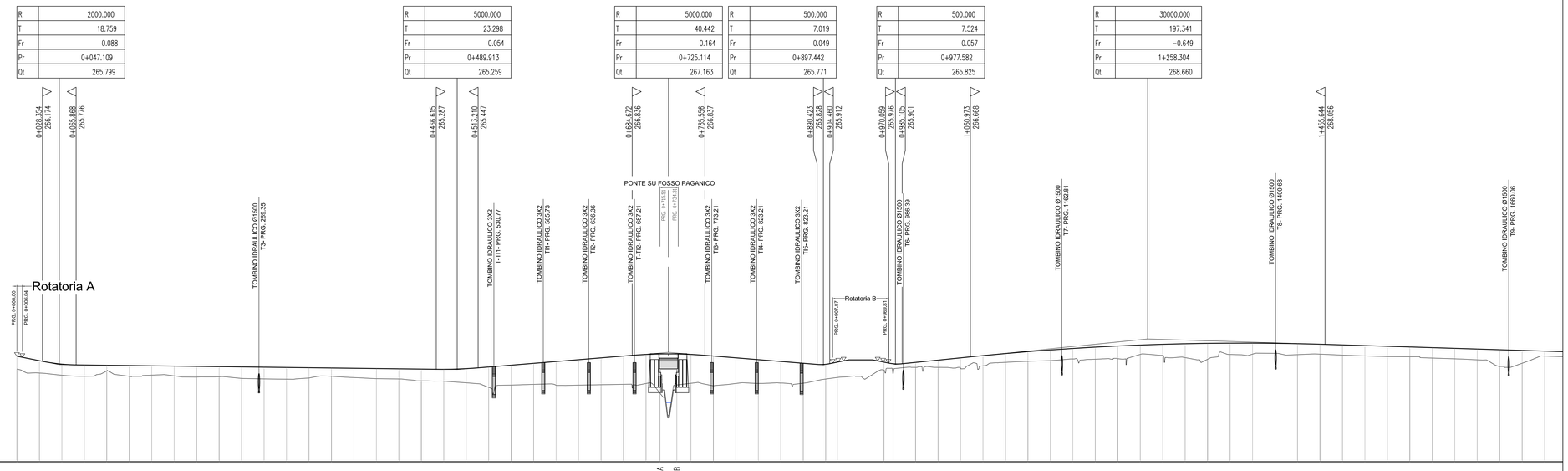
R	5000.000
T	23.298
Fr	0.054
Pr	0+489.913
Qt	265.259

R	5000.000
T	40.442
Fr	0.164
Pr	0+725.114
Qt	267.163

R	500.000
T	7.019
Fr	0.049
Pr	0+897.442
Qt	265.771

R	500.000
T	7.524
Fr	0.057
Pr	0+977.582
Qt	265.825

R	30000.000
T	197.341
Fr	−0.649
Pr	1+258.304
Qt	268.660



SCALA QUOTE 1:200
SCALA DISTANZE 1:2000

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Spalla A	Spalla B	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
QUOTE PROGETTO	266.74	266.24	265.86	265.76	265.73	265.70	265.67	265.64	265.61	265.58	265.55	265.52	265.49	265.46	265.43	265.40	265.37	265.34	265.31	265.28	265.36	265.54	265.75	265.95	266.15	266.35	266.56	266.76	266.94	266.99	266.99	266.94	266.76	266.56	266.36	266.15	265.95	265.84	266.08	266.08	265.90	266.05	266.30	266.56	266.81	267.04	267.25	267.43	267.60	267.75	267.88	267.98	268.07	268.13	268.17	268.19	268.19	268.17	268.13	268.07	268.00	267.92	267.84	267.77	267.69	267.61	267.54	267.46	267.39	267.31
QUOTE TERRENO	265.31	264.87	264.63	264.51	265.12	264.51	264.64	264.56	264.42	264.46	264.27	264.22	264.19	264.32	264.51	264.36	264.24	264.21	264.00	263.96	263.78	263.38	263.53	263.61	263.52	263.52	263.57	263.61	263.70	262.63	263.55	263.73	263.45	263.71	263.71	263.76	263.74	264.20	264.37	265.20	264.80	265.50	265.50	265.50	265.67	266.06	266.18	266.25	266.44	266.41	266.47	266.94	266.62	266.58	266.40	266.94	266.97	267.05	266.92	266.97	266.86	266.77	266.70	266.68	266.53	266.45	266.34	265.60	265.96	266.76
ETTOMETRICHE	0+000.000				0+100.000					0+200.000					0+300.000					0+400.000					0+500.000					0+600.000					0+700.000					0+800.000					0+900.000					1+000.000					1+100.000					1+200.000					1+300.000					1+400.000					1+500.000					1+600.000					1+700.000
DIST. PARZIALI	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	15.51	18.80	15.69	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	12.88	51.97	10.16	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00
PROGRESSIVE	0+000.000	0+025.000	0+050.000	0+075.000	0+100.000	0+125.000	0+150.000	0+175.000	0+200.000	0+225.000	0+250.000	0+275.000	0+300.000	0+325.000	0+350.000	0+375.000	0+400.000	0+425.000	0+450.000	0+475.000	0+500.000	0+525.000	0+550.000	0+575.000	0+600.000	0+625.000	0+650.000	0+675.000	0+700.000	0+715.51	0+734.31	0+750.000	0+775.000	0+800.000	0+825.000	0+850.000	0+875.000	0+900.000	0+912.88	0+964.84	0+975.000	1+000.000	1+025.000	1+050.000	1+075.000	1+100.000	1+125.000	1+150.000	1+175.000	1+200.000	1+225.000	1+250.000	1+275.000	1+300.000	1+325.000	1+350.000	1+375.000	1+400.000	1+425.000	1+450.000	1+475.000	1+500.000	1+525.000	1+550.000	1+575.000	1+600.000	1+625.000	1+650.000	1+675.000	1+700.000

ANDAMENTO PLANIMETRICO

SOPRAELEVAZIONI

REGIONE DELL'UMBRIA

S.S. 71 "UMBRO CASENTINESE"
TRATTO VARIANTE DI CASTIGLIONE DEL LAGO

AGGIORNAMENTO DEL PROGETTO PRELIMINARE A SEGUITO DELLA CONFERENZA DI SERVIZI

E-PROGETTO DELL'INFRASTRUTTURA

Planimetria di Progetto e Profilo
Tav 1/2

S.T.E. Società Trasporti Ecologici s.r.l.
Structure and Transport Engineering
MANDATARIA
Ing. Eugenio Moroni
Ord. Ingg. Roma N.19020

ABACUS Ingegneria s.r.l.
MANDANTE
Ing. Maurizio Serafini
Ord. Ingg. Perugia N. 408

S.T.E. Società Trasporti Ecologici s.r.l.
Structure and Transport Engineering
MANDANTE
Ing. Marco Temussi
Ord. Ingg. Roma N. A888

RESPONSABILE DI PROGETTO: Ing. Francesco M. La Camera – Ord. Ingg. Roma N. 7290

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

	RESPONSABILI
COORDINAMENTO E INTEGRAZIONE	Ing. Francesco M. La Camera
ATTIVITA' SPECIALISTICHE	
PROGETTAZIONE STRADALE	Ing. Eugenio Moroni
STRUTTURE	Ing. Marco Temussi
GEOTECNICA	Ing. Giuseppe Ristaino
GEOLOGIA	Dott. Geol. Oliviero Lolli
SICUREZZA	Ing. Giancarlo Galvanin
IMPATTO AMBIENTALE	Ing. Maurizio Serafini
ANALISI ECONOMICHE	Ing. Maurizio Serafini
TRAFFICO	Ing. Stefano Ciumelli

RIFERIMENTO ELABORATO	DIRETTORIO	FILE	DATA:	REVISIONE
	codice commessa	unità' / n. progr. / rev.	APRILE 2016	n. / data
E-PLA-01-A		EPLA01A0	SCALA: 1:2000/1:200	

REGIONE DELL'UMBRIA
VISTO

REDAZIONE	V. Bonamassa
VERIFICA	E. Moroni
APPROVAZIONE	La Camera