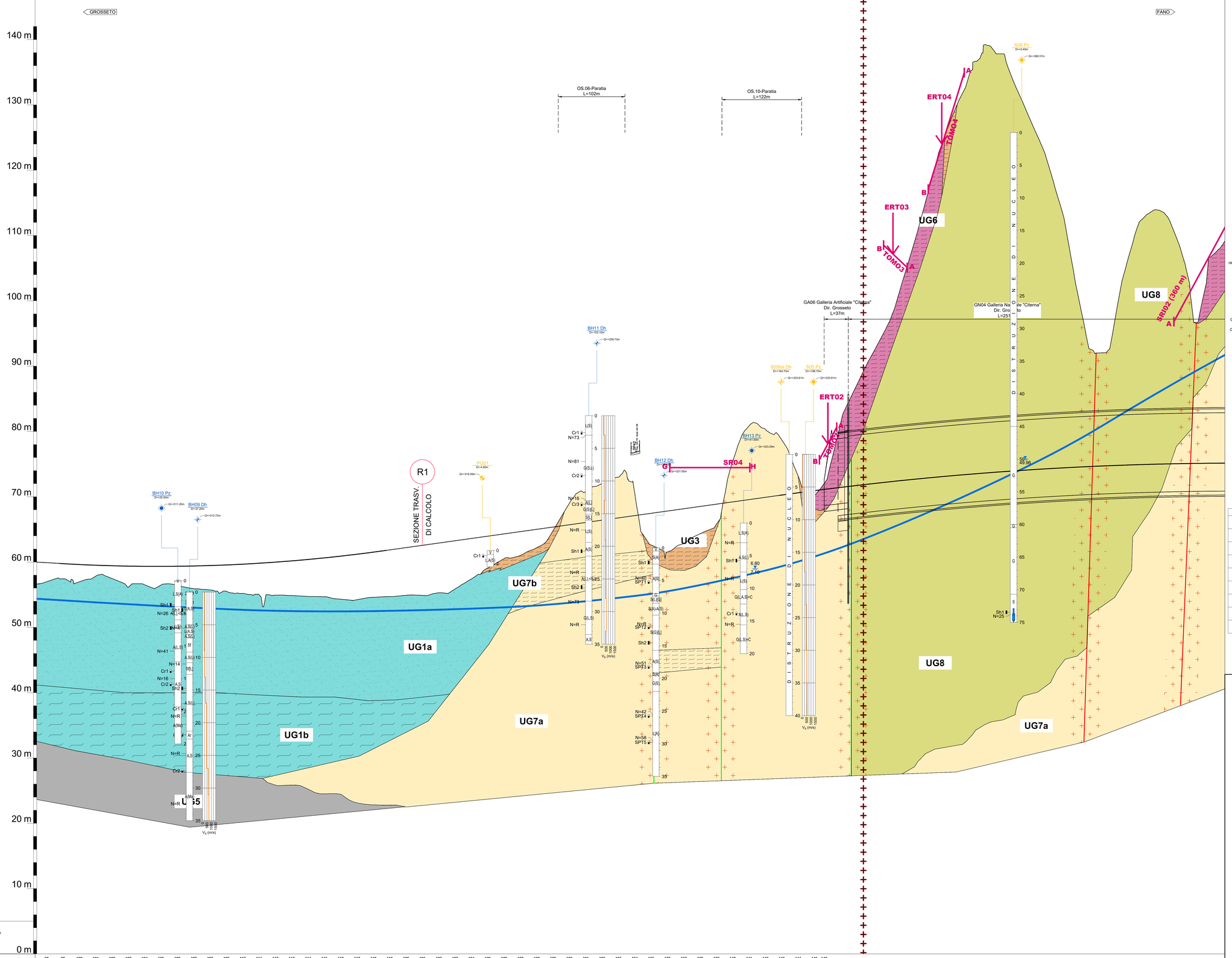
REGIONE : TOSCANA
PROVINCIA : AREZZO
COMUNE : MONTERCHI

REGIONE : UMBRIA
PROVINCIA : PERUGIA
COMUNE : CITERNA



NUMERO SEZIONI	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146
DISTANZE 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	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
DISTANZE PROGRESSIVE	3550,00	3575,00	3600,00	3625,00	3650,00	3675,00	3700,00	3725,00	3750,00	3775,00	3800,00	3825,00	3850,00	3875,00	3900,00	3925,00	3950,00	3975,00	4000,00	4025,00	4050,00	4075,00	4100,00	4125,00	4150,00	4175,00	4200,00	4225,00	4250,00	4275,00	4300,00	4325,00	4350,00	4375,00	4400,00	4425,00	4450,00	4475,00	4500,00	4525,00	4550,00	4575,00	4600,00	4625,00	4650,00	4675,00	4700,00	4725,00	4746,00
QUOTE TERRENO	314,30	314,75	315,20	315,15	314,60	313,47	313,63	313,80	313,72	313,25	313,04	312,84	312,62	312,50	312,79	312,79	312,65	312,61	312,62	312,61	312,84	312,92	312,23	312,23	312,62	313,19	314,79	316,41	317,84	318,34	319,61	322,12	326,92	328,12	328,34	330,33	327,88	319,62	318,88	325,13	325,48	325,63	325,10	327,77	330,15	328,02	330,01	327,92	328,25
QUOTE PROGETTO	317,22	317,07	316,84	316,63	316,75	316,69	316,66	316,66	316,67	316,72	316,78	316,68	316,69	317,14	317,34	317,30	317,50	317,72	317,95	318,23	318,84	319,18	319,63	319,88	320,23	320,58	320,93	321,28	321,63	321,98	322,33	322,68	323,03	323,38	323,73	324,08	324,43	324,78	325,13	325,48	325,83	326,18	326,53	326,88	327,23	327,58	327,92	328,25	328,57
DIFFERENZA DI QUOTA	2,92	2,32	2,65	1,68	1,96	3,23	2,83	2,86	2,95	3,47	3,74	4,03	4,48	4,80	5,08	5,31	5,67	5,95	6,60	6,96	6,92	7,15	7,30	7,66	7,61	7,39	6,20	4,87	3,79	3,64	2,82	0,56	-3,29	-4,74	-5,62	-6,25	-5,45	-4,86	-6,27	-5,30	-4,18	-3,08	-6,24	-11,28	-10,40	-8,44	-12,59	-9,87	-12,48
ETTOMETRICHE	36										37																38																39						

NUMERO SEZIONI	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195
DISTANZE 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	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
DISTANZE PROGRESSIVE	4771,00	4796,00	4821,00	4846,00	4871,00	4896,00	4921,00	4946,00	4971,00	5000,00	5025,00	5050,00	5075,00	5100,00	5125,00	5150,00	5175,00	5200,00	5225,00	5250,00	5275,00	5300,00	5325,00	5350,00	5375,00	5400,00	5425,00	5450,00	5475,00	5500,00	5525,00	5550,00	5575,00	5600,00	5625,00	5650,00	5675,00	5700,00	5725,00	5750,00	5775,00	5800,00	5825,00	5850,00	5875,00	5900,00	5925,00	5950,00	5975,00
QUOTE TERRENO	328,87	329,15	329,44	329,71	329,97	330,24	330,49	330,87	331,06	330,97	330,21	330,44	330,69	330,87	331,06	331,24	331,41	331,57	331,71	331,84	331,95	332,07	332,15	332,24	332,31	332,37	332,42	332,45	332,47	332,48	332,49	332,49	332,48	332,47	332,45	332,42	332,37	332,31	332,24	332,15	332,07	331,98	331,88	331,77	331,64	331,51	331,37	331,21	331,04
QUOTE PROGETTO	328,87	329,15	329,44	329,71	329,97	330,24	330,49	330,87	331,06	330,97	330,21	330,44	330,69	330,87	331,06	331,24	331,41	331,57	331,71	331,84	331,95	332,07	332,15	332,24	332,31	332,37	332,42	332,45	332,47	332,48	332,49	332,49	332,48	332,47	332,45	332,42	332,37	332,31	332,24	332,15	332,07	331,98	331,88	331,77	331,64	331,51	331,37	331,21	331,04
DIFFERENZA DI QUOTA	-11,75	-12,82	-12,92	-13,27	-13,67	-14,07	-14,42	-14,87	-15,09	-14,97	-14,14	-14,37	-14,57	-14,78	-14,89	-14,93	-14,94	-14,93	-14,89	-14,84	-14,71	-14,55	-14,39	-14,24	-14,09	-13,94	-13,79	-13,64	-13,49	-13,34	-13,19	-13,04	-12,89	-12,74	-12,59	-12,44	-12,29	-12,14	-11,99	-11,84	-11,69	-11,54	-11,39	-11,24	-11,09	-10,94	-10,79	-10,64	-10,49
ETTOMETRICHE	47									48										49												50												51						

NUMERO SEZIONI	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244
DISTANZE 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	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
DISTANZE PROGRESSIVE	6000,00	6025,00	6050,00	6075,00	6100,00	6125,00	6150,00	6175,00	6200,00	6225,00	6250,00	6275,00	6300,00	6325,00	6350,00	6375,00	6400,00	6425,00	6450,00	6475,00	6500,00	6525,00	6550,00	6575,00	6600,00	6625,00	6650,00	6675,00	6700,00	6725,00	6750,00	6775,00	6800,00	6825,00	6850,00	6875,00	6900,00	6925,00	6950,00	6975,00	7000,00	7025,00	7050,00	7075,00	7100,00	7125,00	7150,00	7175,00	7200,00
QUOTE TERRENO	331,00	330,97	330,93	330,87	330,82	330,76	330,71	330,67	330,62	330,57	330,52	330,47	330,42	330,37	330,32	330,27	330,22	330,17	330,12	330,07	330,02	329,97	329,92	329,87	329,82	329,77	329,72	329,67	329,62	329,57	329,52	329,47	329,42	329,37	329,32	329,27	329,22	329,17	329,12	329,07	329,02	328,97	328,92	328,87	328,82	328,77	328,72	328,67	328,62
QUOTE PROGETTO	331,00	330,97	330,93	330,87	330,82	330,76	330,71	330,67	330,62	330,57	330,52	330,47	330,42	330,37	330,32	330,27	330,22	330,17	330,12	330,07	330,02	329,97	329,92	329,87	329,82	329,77	329,72	329,67	329,62	329,57	329,52	329,47	329,42	329,37	329,32	329,27	329,22	329,17	329,12	329,07	329,02	328,97	328,92	328,87	328,82	328,77	328,72	328,67	328,62
DIFFERENZA DI QUOTA	-10,34	-10,19	-10,04	-9,89	-9,74	-9,59	-9,44	-9,29	-9,14	-8,99	-8,84	-8,69	-8,54	-8,39	-8,24	-8,09	-7,94	-7,79	-7,64	-7,49	-7,34	-7,19	-7,04	-6,89	-6,74	-6,59	-6,44	-6,29	-6,14	-5,99	-5,84	-5,69	-5,54	-5,39	-5,24	-5,09	-4,94	-4,79	-4,64	-4,49	-4,34	-4,19	-4,04	-3,89	-3,74	-3,59	-3,44	-3,29	-3,14
ETTOMETRICHE										52										53																													

NUMERO SEZIONI	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293
DISTANZE 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	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
DISTANZE PROGRESSIVE	7225,00	7250,00	7275,00	7300,00	7325,00	7350,00	7375,00	7400,00	7425,00	7450,00	7475,00	7500,00	7525,00	7550,00	7575,00	7600,00	7625,00	7650,00	7675,00	7700,00	7725,00	7750,00	7775,00	7800,00	7825,00	7850,00	7875,00	7900,00	7925,00	7950,00	7975,00	8000,00	8025,00	8050,00	8075,00	8100,00	8125,00	8150,00	8175,00	8200,00	8225,00	8250,00	8275,00	8300,00	8325,00	8350,00	8375,00	8400,00	8425,00
QUOTE TERRENO	328,57	328,52	328,47	328,42	328,37	328,32	328,27	328,22	328,17	328,12	328,07	328,02	327,97	327,92	327,87	327,82	327,77	327,72	327,67	327,62	327,57	327,52	327,47	327,42	327,37	327,32	327,27	327,22	327,17	327,12	327,07	327,02	326,97	326,92	326,87	326,82	326,77	326,72	326,67	326,62	326,57	326,52	326,47	326,42	326,37	326,32	326,27	326,22	326,17
QUOTE PROGETTO	328,57	328,52	328,47	328,42	328,37	328,32	328,27	328,22	328,17	328,12	328,07	328,02	327,97	327,92	327,87	327,82	327,77	327,72	327,67	327,62	327,57	327,52	327,47	327,42	327,37	327,32	327,27	327,22	327,17	327,12	327,07	327,02	326,97	326,92	326,87	326,82	326,77	326,72	326,67	326,62	326,57	326,52	326,47	326,42	326,37	326,32	326,27	326,22	326,17
DIFFERENZA DI QUOTA	-2,99	-2,84	-2,69	-2,54	-2,39	-2,24	-2,09	-1,94	-1,79	-1,64	-1,49	-1,34	-1,19	-1,04	-0,89	-0,74	-0,59	-0,44	-0,29	-0,14	0,01	0,16	0,31	0,46	0,61	0,76	0,91	1,06	1,21	1,36	1,51	1,66	1,81	1,96	2,11	2,26	2,41	2,56	2,71	2,86	3,01	3,16	3,31	3,46	3,61	3,76	3,91	4,06	4,21
ETTOMETRICHE										54										55												56												57						

SCALA QUOTE 1:200
SCALA DISTANZE 1:2000

QT.RIF. 230.000

anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

SGC Grosseto Fano (E78).
Tratto Nodo di Arezzo (S. Zeno) - Selci Lama (E45).
Adeguamento a 4 corsie del tratto Le Ville - Selci Lama (E45).
Lotto 7.

PROGETTO DEFINITIVO

PG 364

ANAS – DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Salvatore Marino
Ordine dei geologi
della Regione Lazio n. 1069

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Arch. Santo Salvatore Vermiglio
Ordine Architetti Provincia di
Reggio Calabria n. 1270

L'ARCHEOLOGO
Dott.sso Maria Grazia Liseno
Elenco MiBACT n. 1646

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Ing. Michele Consumini

VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO
Arch.Pianif. Marco Colazza

COORDINATORE SPECIALISTICI
Ing. Luca Lignorelli
Ordine degli Ingegneri
Provincia di Roma n. A35111

Ing. Moreno Panfili
Ordine Ingegneri
Provincia di Perugia n. A2657

Ing. Claudio Muller
Ordine Ingegneri
Provincia di Roma n. 15754

Ing. Giovanni Suraci
Ordine Ingegneri
Provincia di RC n. A2895

Ing. Giuseppe Resta
Ordine Ingegneri
Provincia di Roma n. 20629

PROGETTAZIONE ATI:
(Mandataria) GPI INGEGNERIA — GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl
(Mandante) cooprogetti
(Mandante) engeko
(Mandante) STUDIO DI INGEGNERIA CARLO MARIA MARINI

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 8)
Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035
Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI ORDINE DEGLI INGEGNERI DI ROMA 14035

Studi e Indagini
Geotecnica
Profili geotecnici di progetto dir. Grosseto – Tav. 03 di 07

| CODICE PROGETTO | | | | | | | | | | | | NOME FILE | | | | | | | | | | | | | | | | | | |