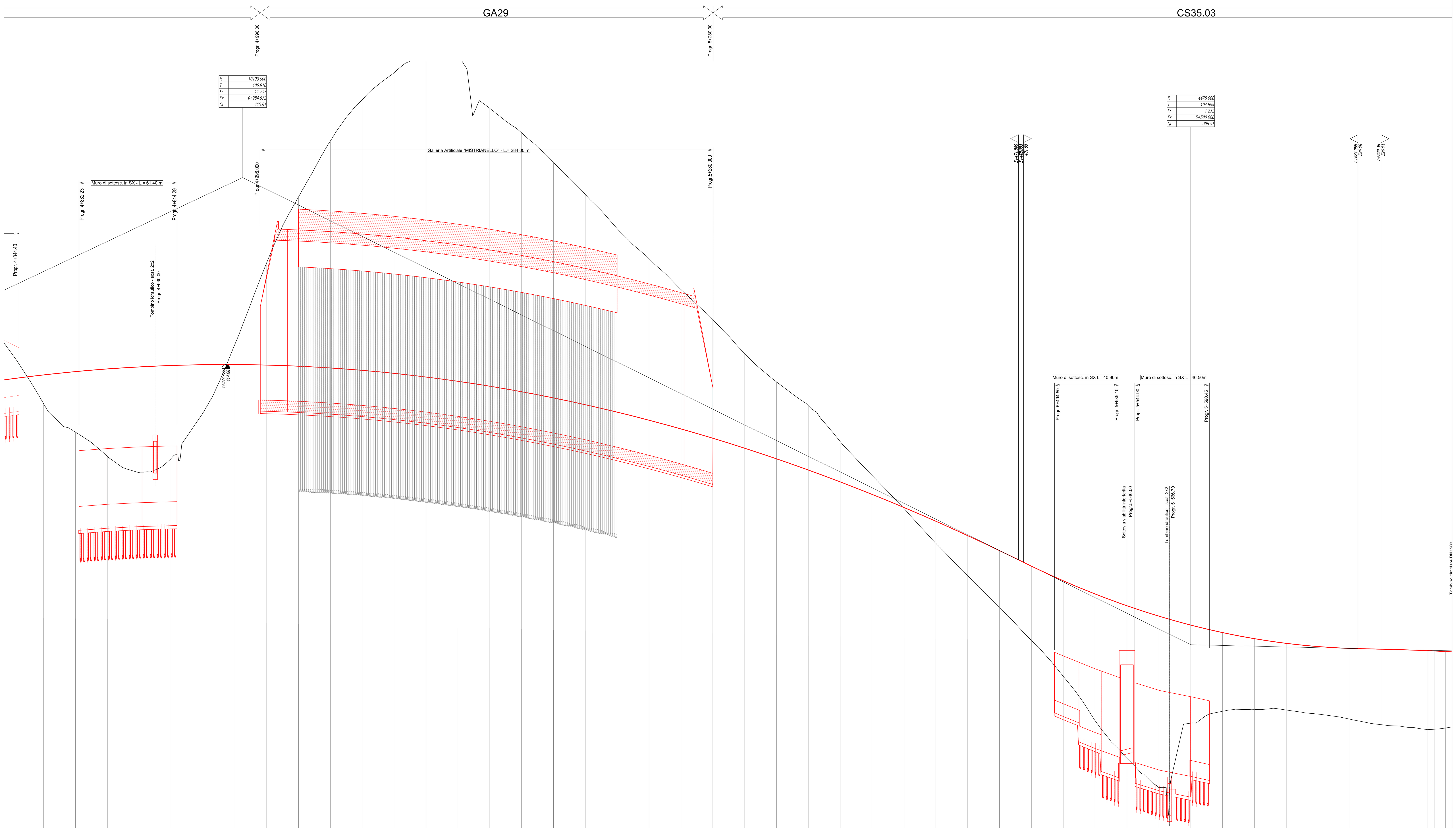
LIVELLETTE	DIFF. DI QUOTA / DISTANZA / PENDENZA		
		h = −29.31 L = 595.028 i = −0.04925	h = −0.49 L = 214.33 i = −0.23%



SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

Q.RIF. 364.00

NUMERO SEZIONI	DISTANZE PARZIALI	DISTANZE PROGRESSIVE	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	ETTOMETRICHE
243		4+840.00	414.77	413.187	
244	20.00	4+860.00	411.62	413.434	
245	20.00	4+880.00	409.84	413.641	
246	20.00	4+900.00	408.32	413.808	49
247	20.00	4+920.00	407.31	413.935	
248	20.00	4+940.00	408.18	414.023	
249	20.00	4+960.00	411.05	414.072	
250	20.00	4+980.00	415.34	414.080	
250A	7.58	4+987.58	417.26	414.073	
250B	8.41	4+995.99 / 4+996.00	419.46 / 419.46	414.059 / 414.059	
251	4.00	5+000.00	420.46	414.050	50
252	20.00	5+020.00	424.60	413.979	
	5.00	5+025.00	425.49	413.955	
253	15.00	5+040.00	428.11	413.869	
254	20.00	5+060.00	430.69	413.719	
255	20.00	5+080.00	432.39	413.530	
256	20.00	5+100.00	433.43	413.301	51
257	20.00	5+120.00	433.39	413.033	
258	20.00	5+140.00	430.16	412.725	
259	20.00	5+160.00	428.62	412.377	
260	20.00	5+180.00	426.77	411.990	
261	20.00	5+200.00	424.76	411.563	52
262	20.00	5+220.00	422.61	411.096	
263	20.00	5+240.00	420.72	410.590	
263A	10.00	5+250.00	419.80	410.322	
264	10.00	5+260.00	418.79	410.045	
IMB-B	20.00	5+280.00 / 5+280.01	416.91 / 416.91	409.459 / 409.459	
266	19.99	5+300.00	414.78	408.834	53
267	20.00	5+320.00	413.00	408.170	
268	20.00	5+340.00	411.50	407.466	
269	20.00	5+360.00	409.25	406.722	
270	20.00	5+380.00	407.13	405.939	
271	20.00	5+400.00	405.06	405.116	54
272	20.00	5+420.00	402.87	404.253	
273	20.00	5+440.00	400.83	403.351	
274	20.00	5+460.00	398.85	402.409	
275	20.00	5+480.00	396.78	401.434	
276	20.00	5+500.00	394.53	400.516	55
277	20.00	5+520.00	391.74	399.687	
278	20.00	5+540.00	389.38	398.948	
279	20.00	5+560.00	387.55	398.298	
280	20.00	5+580.00	391.59	397.738	
281	20.00	5+600.00	392.33	397.266	56
282	20.00	5+620.00	392.45	396.885	
283	20.00	5+640.00	392.41	396.592	
284	20.00	5+660.00	392.15	396.389	
285	20.00	5+680.00	391.83	396.276	
286	20.00	5+700.00	391.49	396.236	57
287	20.00	5+720.00	391.31	396.17	
287A	8.83	5+728.83 / 5+728.88	391.18 / 391.18	396.13 / 396.13	
287C	4.26	5+733.14 / 5+733.19	391.21 / 391.21	396.11 / 396.11	
288	6.81	5+740.00	391.28	396.08	

ANDAMENTO PLANIMETRICO
A= 334.000 Sv= 111.556 Tau= 3.55 Dr= 0.518
4 Sv= 387.280 α=24.66 R= 1000.000
A= 334.000 Sv= 111.556 Tau= −3.55 Dr= 0.518
L= 0.452
A= 399.000 Sv= 176.890 Tau= −6.26 Dr= 1.448

ANDAMENTO CIGLI SX — DX
dl=0.375% 2.500% dl=0.099% dl=−0.099% 4.125%
−2.500% −2.500% −4.125%
4.125% dl=−0.099% dl=0.099% 2.500% dl=−0.375% dl=0.375% 2.500% dl=0.057% dl=−0.057% 4.412%
−4.125% −2.500% −2.500% −2.500% −4.412%

QUADRILATERO Marche Umbria S.p.A.

ASSE VIARIO MARCHE-UMBRIA
E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA
MAXI LOTTO 2

LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA DIRETTRICE PERUGIA ANCONA:
SS. 318 DI "VALFABBRICA", TRATTO PIANELLO -VALFABBRICA
SS. 76 "VAL D'ESINO", TRATTI FOSSATO VICO - CANCELLI E ALBACINA - SERRA SAN QUIRICO
"PEDEMONTANA DELLE MARCHE", TRATTO FABRIANO-MUCCIA-SFERCIA.

PROGETTO ESECUTIVO

CONTRAENTE GENERALE:	Il responsabile del Contraente Generale:	Il responsabile Integrazioni delle Prestazioni Specialistiche:
DIRPA 2 s.c.a r.l.	Ing. Federico Montanari	Ing. Salvatore Lieto

PROGETTAZIONE: Associazione Temporanea di Imprese
Mandataria: PROGETTAZIONE GRANDI INFRASTRUTTURE PROGIN S.p.A.
Mandanti: LOMBARDI SA INGEGNERI CONSULENTI; LOMBARDI-REICO INGEGNERIA S.r.l.; SGAI s.r.l. di E.Forlani & C. Studio di Ingegneria e Geologia Applicata www.sgai.com

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE PER L'A.T.I.
Prof. Ing. Antonio Grimaldi
GEOLOGO
Dott. Geol. Fabrizio Pontoni
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Michele Curiale

Dott. Ing. ANTONIO GRIMALDI ORDINE INGEGNERI ROMA N. 20860
ORDINE DEI GEOLOGI DELLE MARCHE Fabrizio PONTONI Geologo Specialista N. 176 ALBO SEZIONE A
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CASERTA Dott. Ing. MICHELE CURIALE N. 1679 "Sez. A"

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Giulio Petrizzelli

2.1.2 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE
Secondo stralcio funzionale: Matelica Nord - Matelica sud/Castelraimondo nord

PROGETTO STRADALE
Profilo longitudinale da Km 4+920 a Km 5+740

SCALA: 1:1000/100
DATA: Novembre 2016

Codice Unico di Progetto (CUP) **F12C03000050021** (Assegnato CIPE 23-12-2015)

Codice elaborato: Opera L0703 Tratto 212 Settore E CEE 07 WBS CS0000 Id. doc. PRF N. prog. 07 Rev. B
Nome File: 212E07CS0000PRF01-10C

REV.	DATA	DESCRIZIONE	Redatto		Controllato	Approvato
A	Agosto 2016	Emissione per progetto esecutivo	PROGIN	C. Di Serio	S. Lieto	A. Grimaldi
B	Novembre 2016	Emissione a seguito osservazioni ANAS	PROGIN	R. Allegretti	S. Lieto	A. Grimaldi
C						