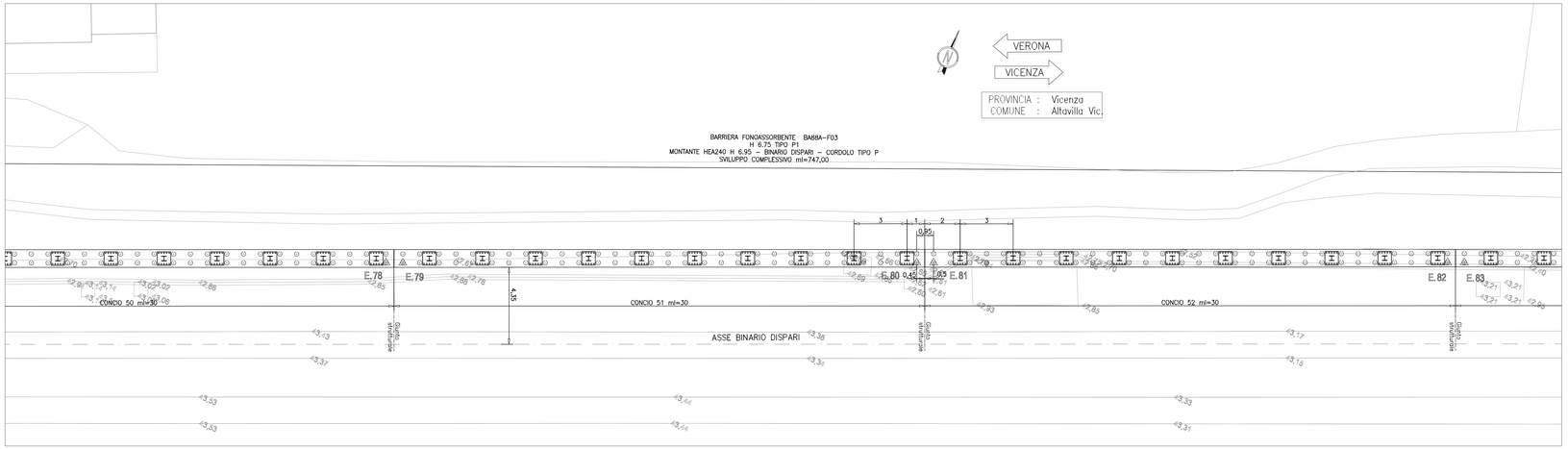
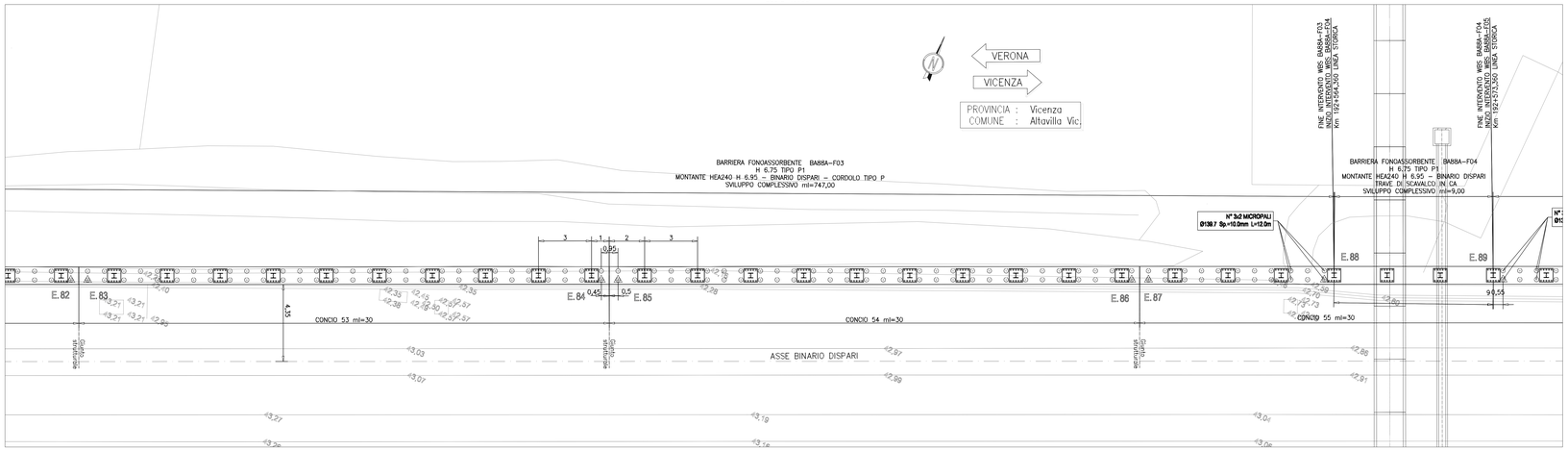
BA88A (191+493.570–192+862.550) – PLANIMETRIA 13/18

Scala 1:100



BA88A (191+493.570–192+862.550) – PLANIMETRIA 14/18

Scala 1:100



BA88A (191+493.570–192+862.550) – PLANIMETRIA 15/18

Scala 1:100

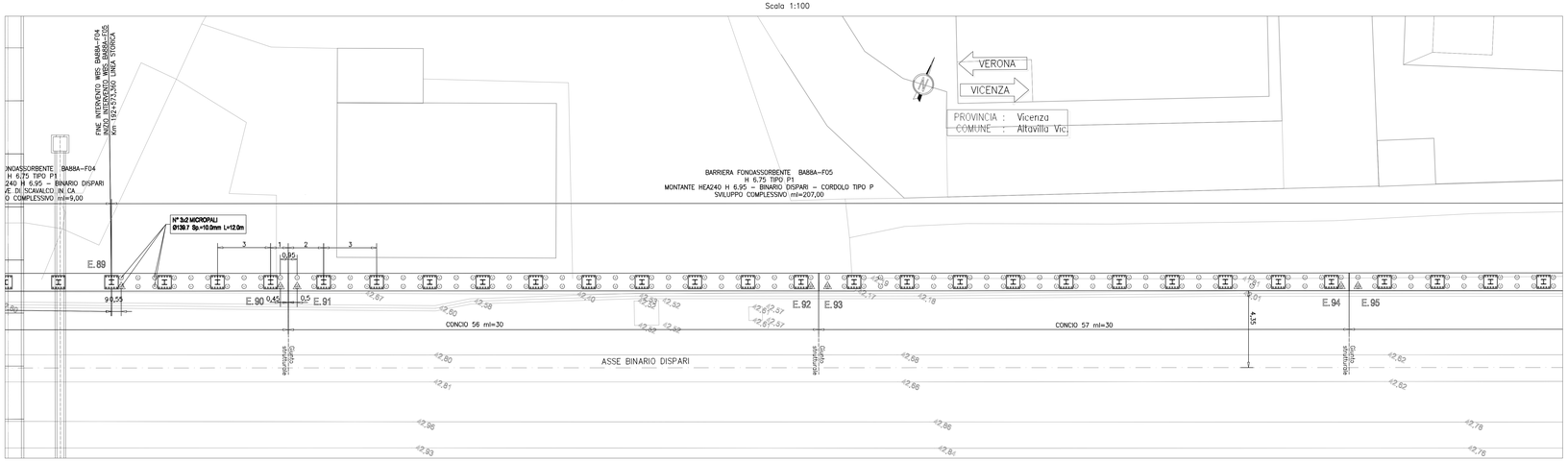


TABELLA DI TRACCIAMENTO PALI		
PUNTO	Coord. X	Coord. Y
E 1	850359,036	156878,502
E 2	850369,204	156886,762
E 3	850369,946	156887,343
E 4	850380,952	156896,076
E 5	850381,702	156896,652
E 6	850392,928	156905,100
E 7	850393,689	156905,662
E 8	850405,057	156913,919
E 9	850405,827	156914,467
E 10	850417,347	156922,510
E 11	850418,127	156923,041
E 12	850429,839	156930,803
E 13	850430,632	156931,316
E 14	850442,500	156938,836
E 15	850443,303	156939,338
E 16	850455,255	156946,724
E 17	850456,064	156947,215
E 18	850468,128	156954,416
E 19	850468,944	156954,904
E 20	850493,879	156969,808
E 21	850494,695	156970,287
E 22	850519,847	156984,822
E 23	850520,670	156985,282
E 24	850546,218	156999,112
E 25	850547,053	156999,550
E 26	850572,932	157012,749
E 27	850573,778	157013,165
E 28	850599,999	157025,671
E 29	850600,855	157026,063
E 30	850627,434	157037,788
E 31	850643,022	157044,305
E 32	850669,827	157055,504
E 33	850670,703	157055,870
E 34	850697,505	157067,076
E 35	850698,381	157067,444
E 36	850725,178	157078,661
E 37	850726,055	157079,027
E 38	850738,141	157084,081
E 39	850739,017	157084,447
E 40	850740,909	157085,237
E 41	850741,551	157085,159
E 42	850746,101	157083,469
E 43	850747,231	157083,513
E 44	850749,239	157084,352
E 45	850750,116	157084,718
E 46	850768,616	157092,447
E 47	850769,493	157092,813
E 48	850796,298	157104,011
E 49	850797,175	157104,377
E 50	850823,980	157115,575
E 51	850824,856	157115,941
E 52	850851,661	157127,139
E 53	850852,538	157127,505
E 54	850879,342	157138,705
E 55	850880,218	157139,072
E 56	850907,021	157150,275
E 57	850907,899	157150,638
E 58	850934,703	157161,839
E 59	850935,579	157162,205
E 60	850962,389	157173,391
E 61	850963,266	157173,756
E 62	850990,088	157184,914
E 63	850990,965	157185,279
E 64	851017,797	157196,411
E 65	851018,675	157196,775
E 66	851045,509	157207,902
E 67	851046,387	157208,266
E 68	851073,215	157219,408
E 69	851074,092	157219,772
E 70	851100,910	157230,941
E 71	851101,787	157231,306
E 72	851128,593	157242,501
E 73	851129,470	157242,868
E 74	851156,271	157254,074
E 75	851157,148	157254,441
E 76	851183,949	157265,648
E 77	851184,826	157266,014
E 78	851211,627	157277,221
E 79	851212,504	157277,587
E 80	851239,305	157288,794
E 81	851240,181	157289,160
E 82	851266,983	157300,367
E 83	851267,859	157300,733
E 84	851294,661	157311,940
E 85	851295,537	157312,306
E 86	851322,339	157323,513
E 87	851323,215	157323,879
E 88	851332,395	157327,718
E 89	851341,713	157331,614
E 90	851350,016	157335,086
E 91	851350,893	157335,452
E 92	851377,694	157346,659
E 93	851378,571	157347,025
E 94	851405,372	157358,232
E 95	851406,249	157358,598
E 96	851433,050	157369,805
E 97	851433,927	157370,171
E 98	851460,728	157381,378
E 99	851461,604	157381,744
E 100	851488,406	157392,951
E 101	851489,282	157393,317
E 102	851516,084	157404,524
E 103	851516,960	157404,890
E 104	851532,690	157411,468
E 105	851552,150	157419,604
E 106	851578,951	157430,811
E 107	851579,827	157431,177
E 108	851592,790	157436,597
E 109	851593,666	157436,963
E 110	851608,520	157443,174

QUOTA ESTRADOSSO CORDOLO IN C.A.	
PUNTO	Quota (m s.l.m.)
E 1	46,530
E 2	46,486
E 3	46,484
E 4	46,457
E 5	46,455
E 6	46,438
E 7	46,437
E 8	46,403
E 9	46,399
E 10	46,340
E 11	46,339
E 12	46,313
E 13	46,312
E 14	46,274
E 15	46,272
E 16	46,227
E 17	46,223
E 18	46,164
E 19	46,160
E 20	46,007
E 21	46,001
E 22	45,817
E 23	45,811
E 24	45,580
E 25	45,572
E 26	45,394
E 27	45,388
E 28	45,238
E 29	45,234
E 30	45,114
E 31	45,011
E 32	44,854
E 33	44,846
E 34	44,727
E 35	44,723
E 36	44,752
E 37	44,567
E 38	44,586
E 39	44,582
E 40	44,574
E 41	44,571
E 42	44,558
E 43	44,553
E 44	44,545
E 45	44,541
E 46	88,916
E 47	44,456
E 48	44,340
E 49	44,336
E 50	44,224
E 51	44,220
E 52	44,115
E 53	44,112
E 54	44,008
E 55	44,005
E 56	43,901
E 57	87,798
E 58	43,794
E 59	43,790
E 60	43,687
E 61	43,683
E 62	43,579
E 63	43,576
E 64	43,472
E 65	43,469
E 66	43,365
E 67	43,361
E 68	43,257
E 69	43,254
E 70	43,150
E 71	43,146
E 72	43,042
E 73	43,039
E 74	42,938
E 75	42,935
E 76	42,839
E 77	42,836
E 78	42,740
E 79	42,737
E 80	42,641
E 81	42,638
E 82	42,542
E 83	42,539
E 84	42,443
E 85	42,440
E 86	42,344
E 87	42,341
E 88	42,308
E 89	42,275
E 90	42,245
E 91	42,242
E 92	42,146
E 93	42,143
E 94	42,047
E 95	42,044
E 96	41,948
E 97	41,945
E 98	41,848
E 99	41,845
E 100	41,740
E 101	41,736
E 102	41,628
E 103	41,625
E 104	41,561
E 105	41,483
E 106	41,375
E 107	41,371
E 108	41,319
E 109	41,316
E 110	41,256

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
ELENCO ELABORATI	IN1712E0EEBA88A0001
RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA	IN1712E0RGBA88A0001
RELAZIONE DI MODIFICA PD/PE	IN1712E0RGBA88A0002
RELAZIONE DI CALCOLO CORDOLO DI FONDAZIONE	IN1712E0CLBA88A1001
PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO - TAV. 1	IN1712E0PBBA88A0001
PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO - TAV. 2	IN1712E0PBBA88A0002
PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO - TAV. 3	IN1712E0PBBA88A0003
PIANTA CORDOLI DI FONDAZIONE E TRACCIAMENTO MICROPALI - TAV. 1	IN1712E0PABA88A1001
PIANTA CORDOLI DI FONDAZIONE E TRACCIAMENTO MICROPALI - TAV. 2	IN1712E0PABA88A1002
PIANTA CORDOLI DI FONDAZIONE E TRACCIAMENTO MICROPALI - TAV. 3	IN1712E0PABA88A1003
PIANTA CORDOLI DI FONDAZIONE E TRACCIAMENTO MICROPALI - TAV. 4	IN1712E0PABA88A1004
PIANTA CORDOLI DI FONDAZIONE E TRACCIAMENTO MICROPALI - TAV. 5	IN1712E0PABA88A1005
PIANTA CORDOLI DI FONDAZIONE E TRACCIAMENTO MICROPALI - TAV. 6	IN1712E0PABA88A1006
CORDOLI DI FONDAZIONE. SEZIONI TRASVERSALI E PROSPETTI	IN1712E0WZBA88A0001
CORDOLI DI FONDAZIONE. ARMATURA E DETTAGLI	IN1712E1I26ZBA88A1001

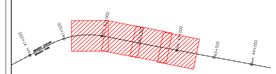
NOTE GENERALI

0+000	ETTOMETRICA		PALO ø800 – L=8.00m
0+000	CHILOMETRICA		MICROPALO PERFORAZIONE ø=250mm – L=10.00m
DIREZIONE	DIREZIONI	E.nn	PUNTO DI TRACCIAMENTO CON NOME
	DIREZIONE NORD GEOGRAFICO	I CONSOLIDAMENTI DEL TERRENO SONO INDICATI NEGLI APPOSITI ELABORATI	

- TUTTE LE PROGRESSIVE SONO RIFERITE AL BINARIO PARI, SALVO OVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO
- PER INDICAZIONI SPECIFICHE RELATIVE ALLE TRATTE DI FONDAZIONE INDICATE IN PLANIMETRIA (F01, F02,..) SI RIMANDA ALLA RELAZIONE DI CALCOLO DEL CORDOLO DI FONDAZIONE.
- L'UBIKAZIONE DEI SOTTOSERVIZI DOVRA' ESSERE VERIFICATA IN CANTIERE ALL'APERTURA DEGLI SCAVI PRIMA DELLA REALIZZAZIONE DELLE OPERE DI SOSTEGNO. PER L'UBICAZIONE E LE FASI RELATIVE ALLA DEVIAZIONE DEI SOTTOSERVIZI INTERFERENTI CON LE OPERE IN COSTRUZIONE SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI DI PROGETTO.
- PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI MICROPALI A MONTE E A VALLE DEI SOTTOATTRAVERSAMENTI ESISTENTI, PROCEDERE A UN RILIEVO ACCURATO DEGLI STESSI. SE NECESSARIO, LA POSIZIONE DEI MICROPALI POTRÀ ESSERE CORRETTA IN ACCORDO CON LA D.L.
- RILEVARE INOLTRE L'EVENTUALE PRESENZA DI FONDAZIONI IN CALCESTRUZZO ESISTENTI A TERGO DEI MURI D'ALA; PER L'ESECUZIONE DEI MICROPALI PREVEDERE IDONEA ATTREZZATURA CHE CONSENTA LA PERFORAZIONE DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO MASSIVO/DEBOLMENTE ARMATO.
- IL SISTEMA DI RACCOLTA ACQUE METEORICHE DI LINEA VERRÀ STUDIATO IN FUNZIONE DEL TRACCIAMENTO DELLE BARRIERE ACUSTICHE, EVITANDO INTERFERENZE CON I PALI/MICROPALI DI FONDAZIONE.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

KEY–PLAN



COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio Iricav Due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA
Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza

PROGETTO ESECUTIVO

PRESIDI ANTI-RUMORE / VIBRAZIONI

Barriera antirumore da progr. 191+493,570 a progr. 192+862,550 lato Sx - Opere di fondazione

FONDAZIONI

Pianta cordoli di fondazione e tracciamento micropali - TAV 5

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA :
Consorzio Iricav Due Il Direttore Tecnico Integratore Ing. Nicola MALAVENDA Il Direttore Lavori degli ingegneri di Iricav Due Ing. Paolo CARMONA Data: Settembre 2021	Iricav Due Ing. Paolo CARMONA Data: Settembre 2021	1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	12	E	I2	PA	BABA1	005	A	

VISTO CONSORZIO IRICAV DUE
Firma
Ing. Luca BANDIOLI
Data: Settembre 2021

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	G.CAMPITELLI	15/09/21	L. NOTOR	15/09/21	P. GAVARINI	15/09/21	Ing. Paolo GAVARINI Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova n. A 2758
B								
C								
D								

COD. G37YS17D51 | CUP: J41E91000000009 | File: IN1712E0RGBA88A0001.01.01.DWG | Cod. origine: CSMO

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Scala di plan

TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI: LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA