

**COORDINATE DI TRACCIAMENTO**

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
PILA 11		
P11F1	8050,418	154952,295
P11F2	8061,169	154946,964
P11F3	8053,840	154932,182
P11F4	8043,088	154937,512
P11P1	8051,086	154950,285
P11P2	8055,127	154948,286
P11P3	8059,159	154946,287
P11P4	8049,087	154946,253
P11P5	8053,128	154944,254
P11P6	8057,160	154942,255
P11P7	8047,098	154942,221
P11P8	8051,129	154940,222
P11P9	8055,161	154938,223
P11P10	8045,089	154938,190
P11P11	8049,130	154936,191
P11P12	8053,162	154934,192

**COORDINATE DI TRACCIAMENTO**

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
PILA 12		
P12F1	8028,020	154963,400
P12F2	8038,771	154958,070
P12F3	8031,441	154943,287
P12F4	8020,680	154948,617
P12P1	8028,697	154961,310
P12P2	8032,729	154959,391
P12P3	8036,761	154957,392
P12P4	8026,698	154957,358
P12P5	8030,730	154955,359
P12P6	8034,762	154953,360
P12P7	8024,700	154953,327
P12P8	8028,731	154951,328
P12P9	8032,763	154949,329
P12P10	8022,701	154949,295
P12P11	8026,732	154947,296
P12P12	8030,764	154945,297

**COORDINATE DI TRACCIAMENTO**

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
PILA 13		
P13F1	8005,622	154974,505
P13F2	8016,373	154969,175
P13F3	8009,043	154954,392
P13F4	7998,292	154959,723
P13P1	8006,299	154972,495
P13P2	8010,331	154970,496
P13P3	8014,363	154968,497
P13P4	8004,300	154968,463
P13P5	8008,332	154966,465
P13P6	8012,364	154964,466
P13P7	8002,301	154964,432
P13P8	8006,333	154962,433
P13P9	8010,365	154960,434
P13P10	8000,303	154960,400
P13P11	8004,334	154958,401
P13P12	8008,366	154956,402

**TABELLA PALLI/DIAFRAMMI FONDAZIONI PLINTI**

PILA / SPALLA	TIPO FONDAZIONE	NUMERO ELEMENTI	DIAMETRO PALLI / SP. DIAFRAMMI (mm)	LUNGHEZZA PALLI/DIAFRAMMI (m)
SPA	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	15	1500	18
P1	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	9	1500	30
P2	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	24
P3	DIAFRAMMI IN CA CON SENNA PESANTE	26	1200	30
P4	DIAFRAMMI IN CA CON SENNA PESANTE	34	1200	30
P5	DIAFRAMMI IN CA CON SENNA PESANTE	34	1200	30
P6	DIAFRAMMI IN CA CON SENNA PESANTE	26	1200	30
P7	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	33
P8	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	33
P9	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	33
P10	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	33
P11	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	33
P12	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	33
P13	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	33
P14	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	33
P15	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	33
P16	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	33
P17	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	24
P18	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	24
P19	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	24
P20	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	12	1500	24
P21	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	9	1500	30
P22	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	9	1500	30
P23	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	9	1500	30
P24	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	9	1500	30
SP8	PALLI TRAVELLATI CON TURBO-FORMA	20	1500	18

**COORDINATE DI TRACCIAMENTO**

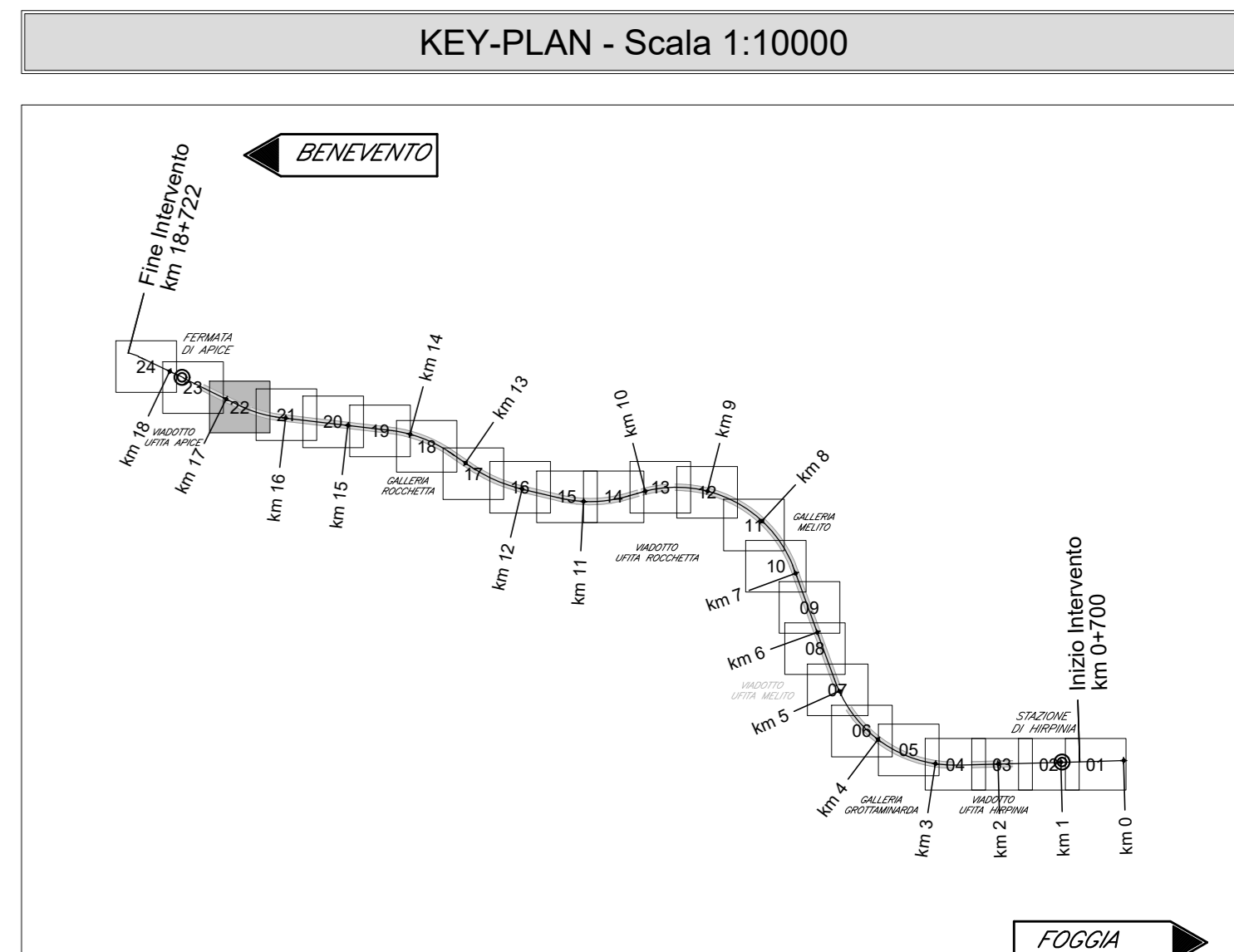
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
PILA 14		
P14F1	7983,224	154985,611
P14F2	7993,975	154980,280
P14F3	7986,645	154965,497
P14F4	7975,894	154970,828
P14P1	7983,901	154983,600
P14P2	7987,933	154981,601
P14P3	7991,965	154979,602
P14P4	7981,902	154979,569
P14P5	7985,934	154977,570
P14P6	7989,966	154975,571
P14P7	7979,903	154975,537
P14P8	7983,935	154973,538
P14P9	7987,967	154971,539
P14P10	7977,904	154971,505
P14P11	7981,936	154969,506
P14P12	7985,968	154967,508

**COORDINATE DI TRACCIAMENTO**

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
PILA 15		
P15F1	7960,826	154996,716
P15F2	7970,592	154992,016
P15F3	7964,247	154976,603
P15F4	7953,496	154981,933
P15P1	7961,503	154994,706
P15P2	7965,535	154992,707
P15P3	7969,567	154990,708
P15P4	7959,504	154990,674
P15P5	7963,536	154988,675
P15P6	7967,568	154986,676
P15P7	7957,505	154986,642
P15P8	7961,537	154984,643
P15P9	7965,569	154982,644
P15P10	7955,506	154982,611
P15P11	7959,538	154980,612
P15P12	7963,570	154978,613

**COORDINATE DI TRACCIAMENTO**

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
PILA 16		
P16F1	7938,428	155007,821
P16F2	7949,179	155002,491
P16F3	7941,849	154987,708
P16F4	7931,098	154993,038
P16P1	7939,105	155005,811
P16P2	7943,137	155003,812
P16P3	7947,168	155001,813
P16P4	7937,106	155001,779
P16P5	7941,138	154999,780
P16P6	7945,169	154997,781
P16P7	7935,107	154997,748
P16P8	7939,139	154995,749
P16P9	7943,171	154993,750
P16P10	7933,108	154993,716
P16P11	7937,140	154991,717
P16P12	7941,172	154989,718



**ELABORATI DI RIFERIMENTO**

DESCRIZIONE	CODICE
Opera d'insieme	IF2801EZZB70400000
Pianta impiantata e prospetto (tav. 1+6 di 6)	IF2801EZZP9V0400000-5
Tracciamento opere provvisorie e scavi: planimetrie e profili (tav.1+6 di 6)	IF2801EZZL9V0400000-5
Opere provvisorie fondazioni pile, P1-P2-P3 e spalla A: piante e sezioni	IF2801EZZB04002000
Opere di sostegno pile P4 - opere provvisorie pile P5 e tra pile P24 e spalla SP8	IF2801EZZB04002001
Opere provvisorie fondazioni pile P4 e P5	IF2801EZZB04002002
Opere provvisorie fondazioni pile P6 e P7/P17	IF2801EZZB04002003
Fasi costruttive delle opere provvisorie e fondazioni: schemi	IF2801EZZD04000000
Fasi di montaggio degli impiantati schemi	IF2801EZZD04000001
Carpenteria spalla SA (tav. 1 di 2)	IF2801EZZB04004001
Carpenteria spalla SA (tav. 2 di 2)	IF2801EZZB04004002
Carpenteria pile P1, P21, P22, P23, P24	IF2801EZZB04005001
Carpenteria pile P2, P17, P18, P19, P20	IF2801EZZB04005002
Carpenteria pile P3	IF2801EZZB04005003
Carpenteria pile P4	IF2801EZZB04005004
Carpenteria pile P5	IF2801EZZB04005005
Carpenteria pile P6	IF2801EZZB04005006
Carpenteria pile P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16	F2801EZZB04005007
Carpenteria spalla SB (tav. 1 di 2)	IF2801EZZB04004003
Carpenteria spalla SB (tav. 2 di 2)	IF2801EZZB04004004

**NOTA GENERALE**  
 - PER QUANTO RIGUARDA L'AMPIEZZA DEI VARCHI IN SOLETTA E AI PARTICOLARI RELATIVI AI RITEGNI SIMILI FARE RIFERIMENTO AGLI ELABORATI:  
 - PER I DETTAGLI RELATIVI AGLI APPARECCHI DI APPOGGIO SI RIMANDA AGLI ELABORATI:

**CARATTERISTICHE DEI MATERIALI**

- PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO IF2801EZZT00000001 - Tabella materiali e note generali per i viadotti V01, V02, V03 E V04

**NOTE GENERALI**

- LUNGHEZZE ESPRESSE IN METRI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- QUOTE ESPRESSE IN METRI S.L.M. (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- ANGOLI ESPRESSE IN GRADI SESSADESIMALI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- LE COORDINATE SONO RELATIVE AL SISTEMA LOCALE DI RESTITUZIONE CEFALMETRICO
- PER IL TRACCIAMENTO SCAVI E OPERE PROVVISORIE SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI DI PROGETTO
- LUNGO IL TRACCIATO DELLA NV16 INTERFERENTE CON LE OPERE PROVVISORIE DELLE FONDAZIONI DELLE PILE SARA NECESSARIO PREVEDERE EVENTUALI DEMOLIZIONI LOCALIZZATE DELLE OPERE REALIZZATE NELLE FASI PRECEDENTI, QUALORA NECESSARIO, AL FINE DI PERMETTERE IL POSIZIONAMENTO DEGLI ELEMENTI MARGINALI DELLA CARREGGIATA (FOSSI DI GUARDIA, BARRIERE DI PROTEZIONE LATERALE ECC.)

**COMMITTENTE:** RFI GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**DIREZIONE LAVORI:** ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**APPALTATORE:** HirpiniaAV

**CONSORZIO:** salini impreglio

**PROGETTAZIONE:** ROCKSOUL S.p.A.

**MANDATARIO:** NETENGINEERING

**MANDANTE:** Alpina S.p.A.

**PROGETTO ESECUTIVO**

**ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA VIADOTTI**

V04 - VIADOTTO UFFA APICE DA KM 16+713.00 A KM 17+418.00

Pianta fondazioni e sezioni (tav. 4 di 6)

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morillo 2102/2020	Il Responsabile integratore fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casiani	Alpina S.p.A. Ing. P. Galvanin

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PRGR. REV. SCALA:

IF28 01 E ZZ P9 V10400 003 B 1:200

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emersione per stampa	R. Somazzi	2102/2020	L. Zambelli	2102/2020	M. Veronesi	2102/2020	Ing. P. Galvanin	
B	Revisione sintetica	R. Somazzi	1902/2020	L. Zambelli	1902/2020	M. Veronesi	1902/2020		

File: IF2801EZZP9V0400003B.dwg