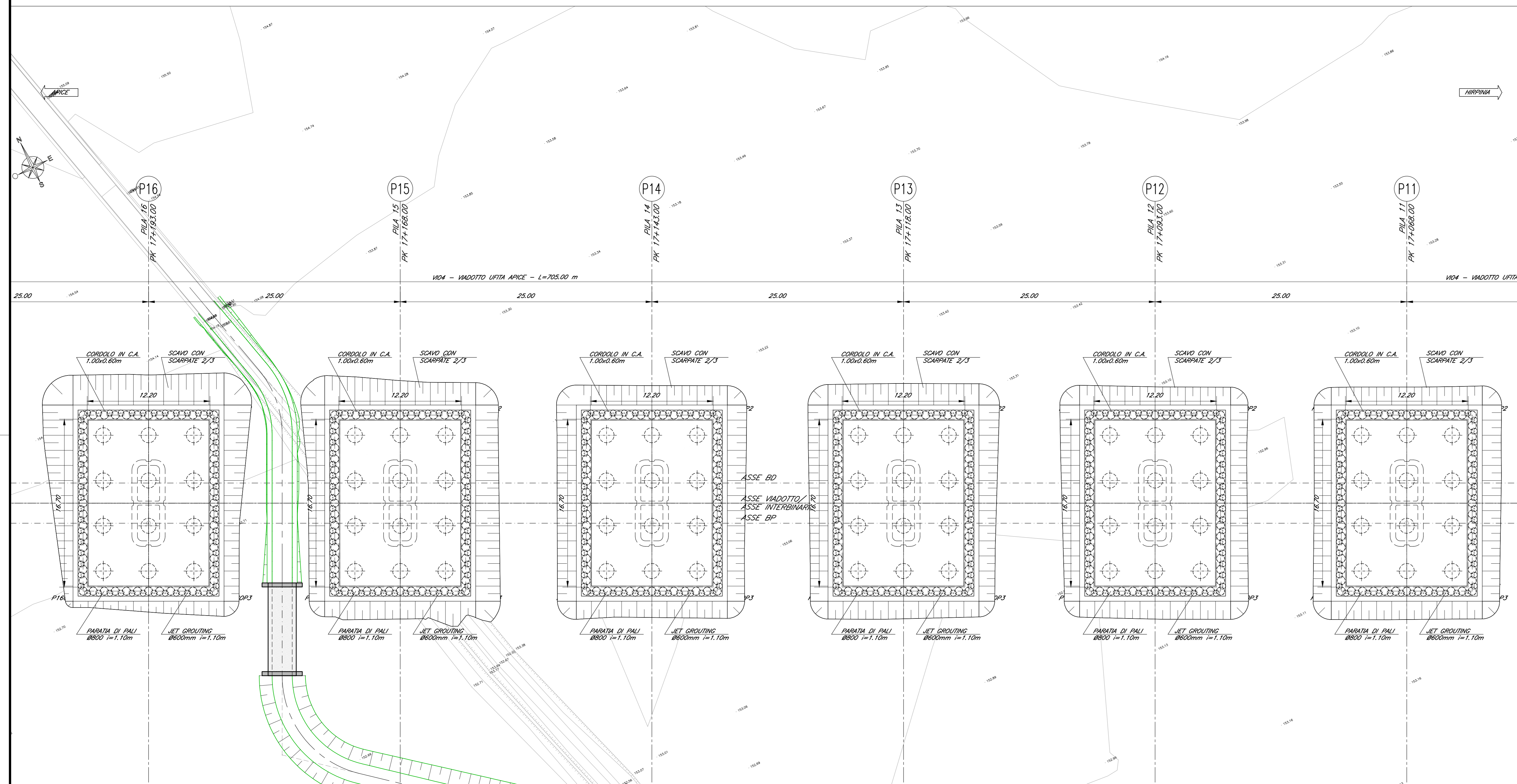


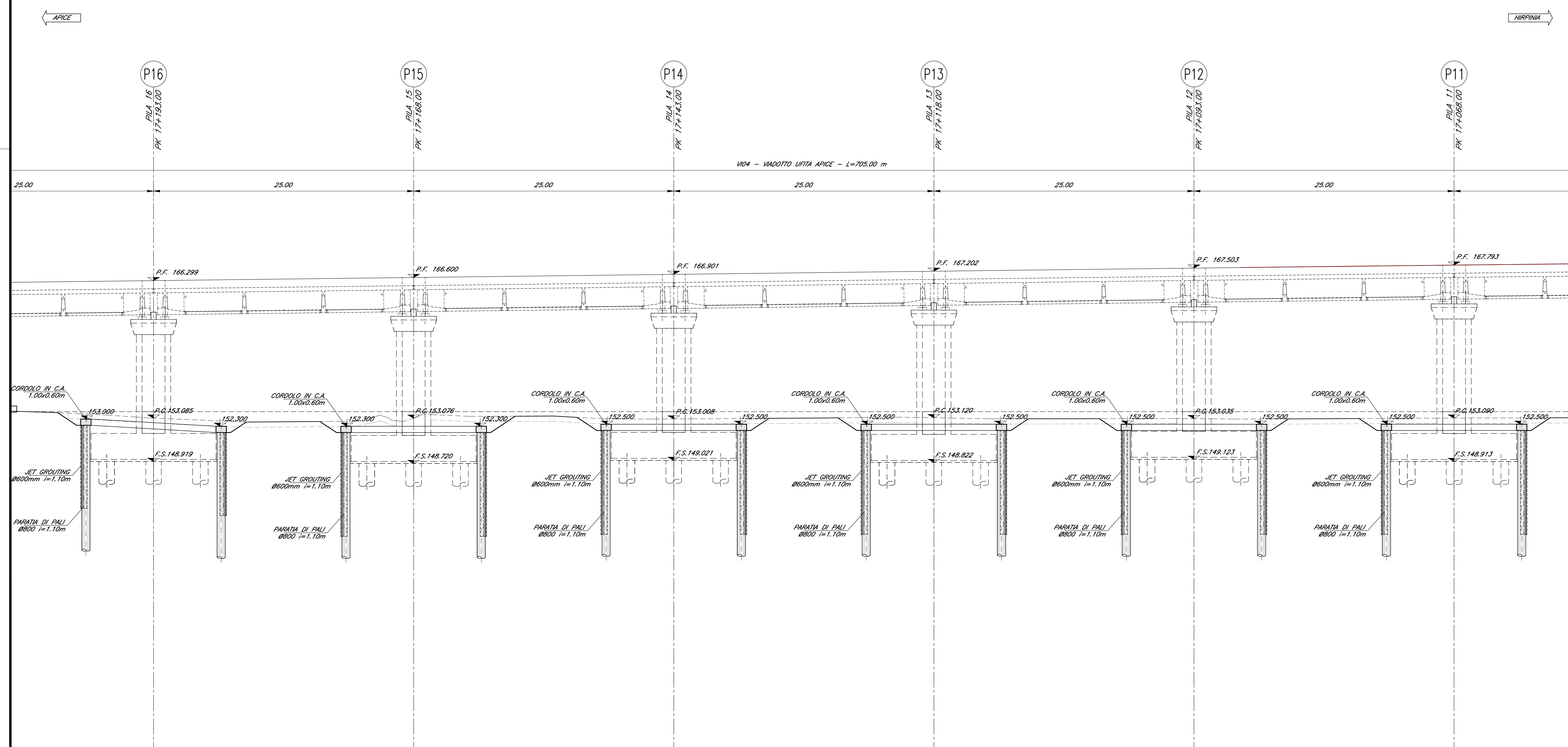
PIANTA SCAVI E OPERE PROVISIONALI

Scala 1:200



SEZIONE LONGITUDINALE

Scala 1:200



COORDINATE DI TRACCIAMENTO

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
PILA 11		
P110P1	8050,192	154952,965
P110P2	8061,839	154947,190
P110P3	8054,065	154931,512
P110P4	8042,418	154937,286
PILA 12		
P120P1	8027,794	154964,070
P120P2	8039,441	154958,295
P120P3	8031,667	154942,617
P120P4	8020,020	154948,392
PILA 13		
P130P1	8005,396	154975,175
P130P2	8017,043	154969,401
P130P3	8009,269	154953,722
P130P4	7997,622	154959,497
PILA 14		
P140P1	7982,998	154986,281
P140P2	7994,645	154980,526
P140P3	7986,871	154964,807
P140P4	7975,224	154970,602
PILA 15		
P150P1	7960,600	154997,396
P150P2	7972,247	154991,611
P150P3	7964,473	154975,933
P150P4	7952,826	154981,707
PILA 16		
P160P1	7938,202	155008,491
P160P2	7949,849	155002,716
P160P3	7942,075	154987,039
P160P4	7930,428	154992,812

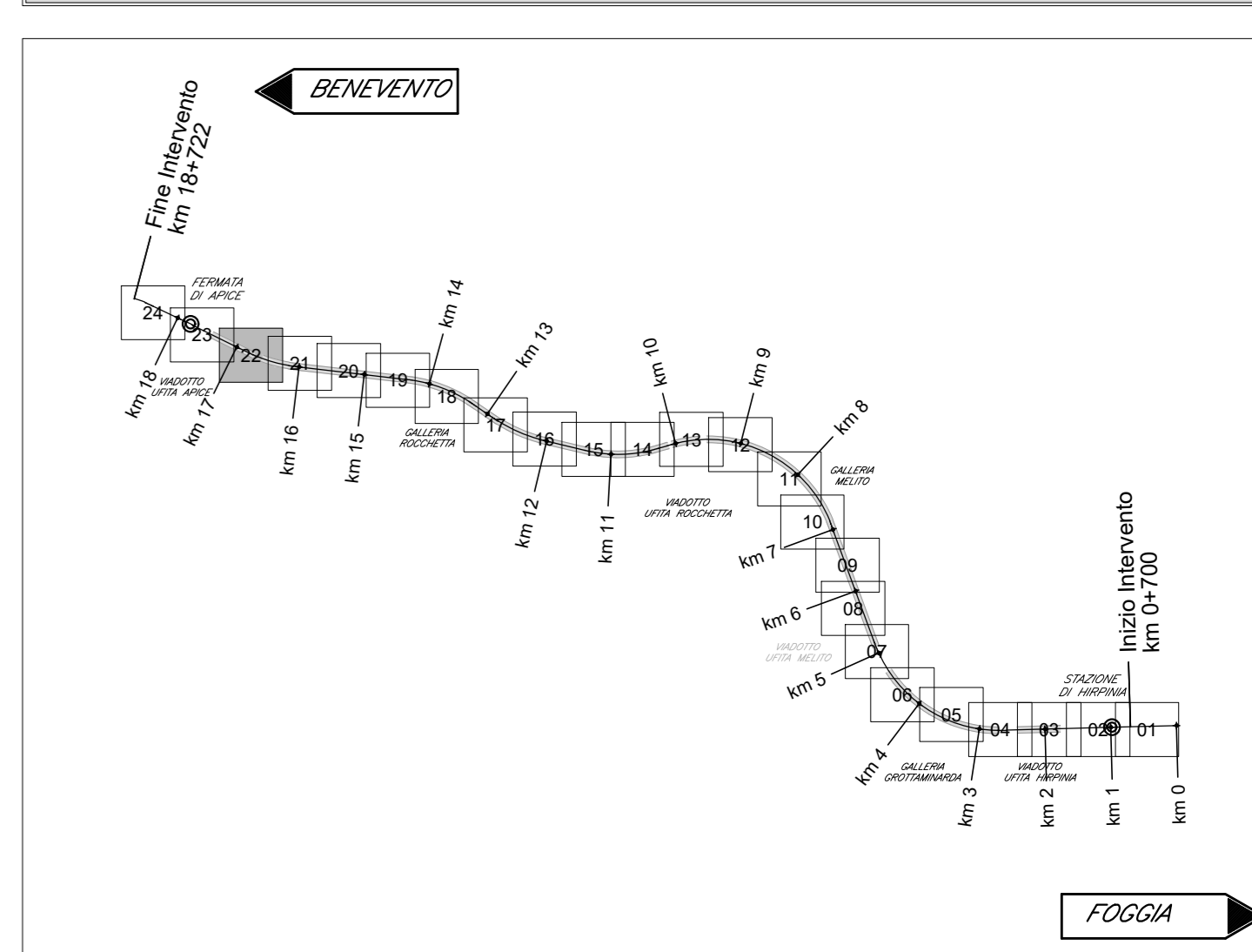
TABELLA OPERE PROVISIONALI

OPERA	N° PALI	DIAMETRO PALI [mm]	LUNGHEZZA PALI [m]	N° COLONNE JET-GROUTING	DIAMETRO COLONNE JET-GROUTING [mm]	LUNGHEZZA COLONNE JET-GROUTING [m]
OP1	28	1000	17.0	-	-	-
OP2	21	1000	17.0	-	-	-
OP3	26	1000	17.0	-	-	-
OP4	63	800	14.0	-	-	-
OP5	29	800	14.0	-	-	-
OP6	20	800	12.0	-	-	-
OP7	37	800	12.0	-	-	-
OP8	27	800	12.0	26	600	8.0
OP9	36	800	12.0	35	600	9.0

TABELLA OPERE PROVISIONALI

OPERA	N° PALI	DIAMETRO PALI [mm]	LUNGHEZZA PALI [m]	N° COLONNE JET-GROUTING	DIAMETRO COLONNE JET-GROUTING [mm]	LUNGHEZZA COLONNE JET-GROUTING [m]
SPA	-	-	-	-	-	-
P1	-	-	-	-	-	-
P2	-	-	-	-	-	-
P3	-	-	-	-	-	-
P4	64	1000	20.0	64	800	10.0
P5	9	800	12.0	-	-	-
P6	64	1000	20.0	64	800	12.0
P7	60	800	12.0	60	600	10.0
P8	56	800	12.0	56	600	11.0
P9	56	800	12.0	56	600	11.0
P10	56	800	12.0	56	600	11.0
P11	56	800	12.0	56	600	10.0
P12	56	800	12.0	56	600	10.0
P13	56	800	12.0	56	600	10.0
P14	56	800	12.0	56	600	10.0
P15	56	800	12.0	56	600	10.0
P16	56	800	12.0	56	600	8.0
P17	56	800	12.0	56	600	9.0
P18	-	-	-	-	-	-
P19	-	-	-	-	-	-
P20	-	-	-	-	-	-
P21	-	-	-	-	-	-
P22	-	-	-	-	-	-
P23	-	-	-	-	-	-
P24	-	-	-	-	-	-
SPB	-	-	-	-	-	-

KEY-PLAN - Scala 1:10000



ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
Nota d'assieme	IF2801EZZBIV0400000
Pianta impiantata e prospetto (tav. 146 di 6)	IF2801EZZBIV0400000-5
Tracciamento opere provvisorie e scavi: planimetrie e profili (tav.146 di 6)	IF2801EZZBIV0400000-11
Opere provvisorie fondazioni pile, P1-P2-P3 e spalla A: piante e sezioni	IF2801EZZBIV0400000-5
Opere di sostegno pile P4 - opere provvisorie pile P5 e tra pile P24 e spalla SPA	IF2801EZZBIV0400000-11
Opere provvisorie fondazioni pile P4 e P5	IF2801EZZBIV0400000-2
Opere provvisorie fondazioni pile P6 e P7-P17	IF2801EZZBIV0400000-3
Fasi costruttive delle opere provvisorie e fondazioni: schemi	IF2801EZZBIV0400000-4
Fasi di montaggio degli impiantati: schemi	IF2801EZZBIV0400000-1
Carpenteria spalla SA (tav. 1 di 2)	IF2801EZZBIV0400000-1
Carpenteria spalla SA (tav. 2 di 2)	IF2801EZZBIV0400000-2
Carpenteria pile P1, P21, P22, P23, P24	IF2801EZZBIV0400000-1
Carpenteria pile P2, P17, P18, P19, P20	IF2801EZZBIV0400000-1
Carpenteria pile P3	IF2801EZZBIV0400000-1
Carpenteria pile P4	IF2801EZZBIV0400000-1
Carpenteria pile P5	IF2801EZZBIV0400000-1
Carpenteria pile P6	IF2801EZZBIV0400000-1
Carpenteria pile P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16	IF2801EZZBIV0400000-1
Carpenteria spalla SB (tav. 1 di 2)	IF2801EZZBIV0400000-1
Carpenteria spalla SB (tav. 2 di 2)	IF2801EZZBIV0400000-2

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO IF2801EZZIV00000001 - 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 CELESTRI
- PER IL TRACCIAMENTO SCAVI E OPERE PROVISIONALI SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI DI PROGETTO
- IN FASE DI REALIZZAZIONE, I TRATTAMENTI COLONNARI IN JET-GROUTING PER LA IMPERMEABILIZZAZIONE DELLE PALIFICATE NECESSARIE PER LO SCAVO DELLE FONDAZIONI DEL VADOTTO (DOVE PRESENTI), SARANNO VALUTATI IN FUNZIONE DELLE EFFETTIVE QUOTE PIEZOMETRICHE A TAL FINE SARANNO UTILIZZATI PIEZOMETRI ESISTENTI (SE INTEGRATI) O NUOVI APPPOSITAMENTE REALIZZATI, PER CONSENTIRE IL MONITORAGGIO DELLA SOGGIACENZA DELLA PALATA PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI ED IN CORSO D'OPERA
- IL PROGETTO DELLE OPERE PROVISIONALI E DI SOSTEGNO RISPONDE LE PRINCIPALI OSSERVAZIONI DELL'ISTRUTTORIA SDV 224 SECONDO LE MODALITA' RIPORTATE NELLA RELATIVA LISTA DI RISCONTRO
- PER LE FASI COSTRUTTIVE DELLE OPERE ED I PARTICOLARI ESECUTIVI DI DETTAGLIO SI RIMANDA AGLI ELABORATI DI PIED

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

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

APPALTATORE: **HirpiniaAV**

CONSORZIO: **salini impregilo** e **ASTALDI**

PROGETTAZIONE MANDATARIA: **ROCKSOIL** S.p.A.

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

PROGETTO ESECUTIVO

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

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

Tracciamento opere provvisorie e scavi: planimetrie e profili (tav. 4 di 6)

APPALTATORE: Consorzio HIRPINIA AV, Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morello, 21/02/2020

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Il Responsabile integratore fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casiani

PROGETTISTA: **Alpina** S.p.A., Ing. P. Galvanin

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV. SCALA: IF2801EZZBIV0400000B Varie

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emettere per stampa	A. Sico	21/02/2020	L. Zambelli	21/02/2020	M. Veronesi	21/02/2020	Ing. P. Galvanin
B	Revisione struttura	A. Sico	19/02/2020	L. Zambelli	19/02/2020	M. Veronesi	19/02/2020	19/02/2020

File: IF2801EZZBIV0400000B.dwg n. Elab.: 0