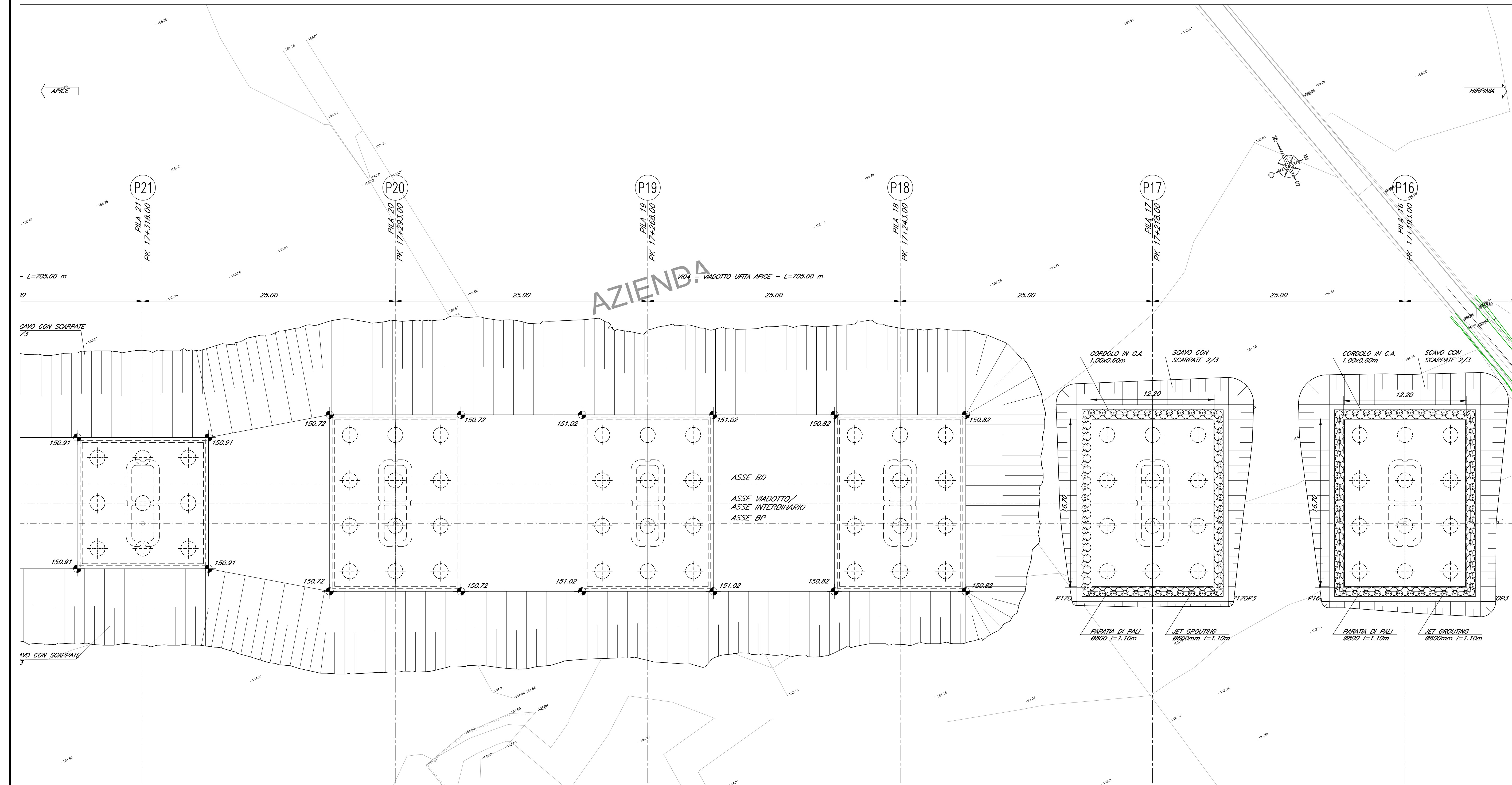


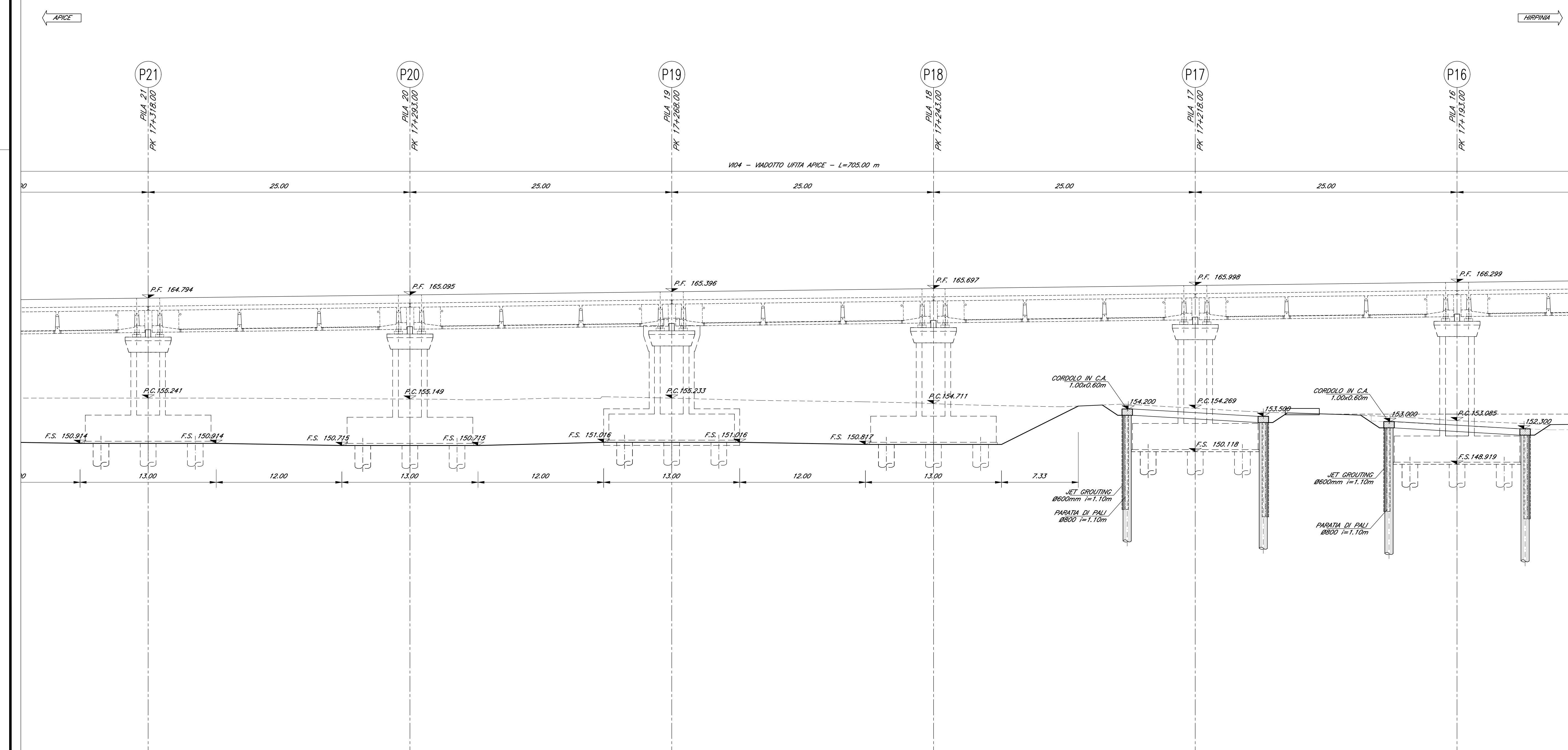
PIANTA SCAMI E OPERE PROVVISORIALI

Scala 1:200



SEZIONE LONGITUDINALE

Scala 1:200



COORDINATE DI TRACCIAMENTO

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
PILA 16		
P160P1	7938,202	155008,491
P160P2	7949,849	155002,716
P160P3	7942,075	154997,038
P160P4	7930,428	154992,812
PILA 17		
P170P1	7915,804	155019,596
P170P2	7927,451	155013,822
P170P3	7919,677	154998,143
P170P4	7908,030	155003,918
PILA 18		
P18S1	7893,406	155030,702
P18S2	7905,053	155024,927
P18S3	7897,279	155009,248
P18S4	7885,632	155015,023
PILA 19		
P19S1	7871,007	155041,807
P19S2	7882,654	155036,032
P19S3	7874,881	155020,353
P19S4	7863,234	155026,128
PILA 20		
P20S1	7848,609	155052,912
P20S2	7860,256	155047,137
P20S3	7852,483	155031,459
P20S4	7840,836	155037,233
PILA 21		
P21S1	7825,212	155062,001
P21S2	7836,859	155056,227
P20S3	7819,437	155050,354
P20S4	7831,084	155044,580

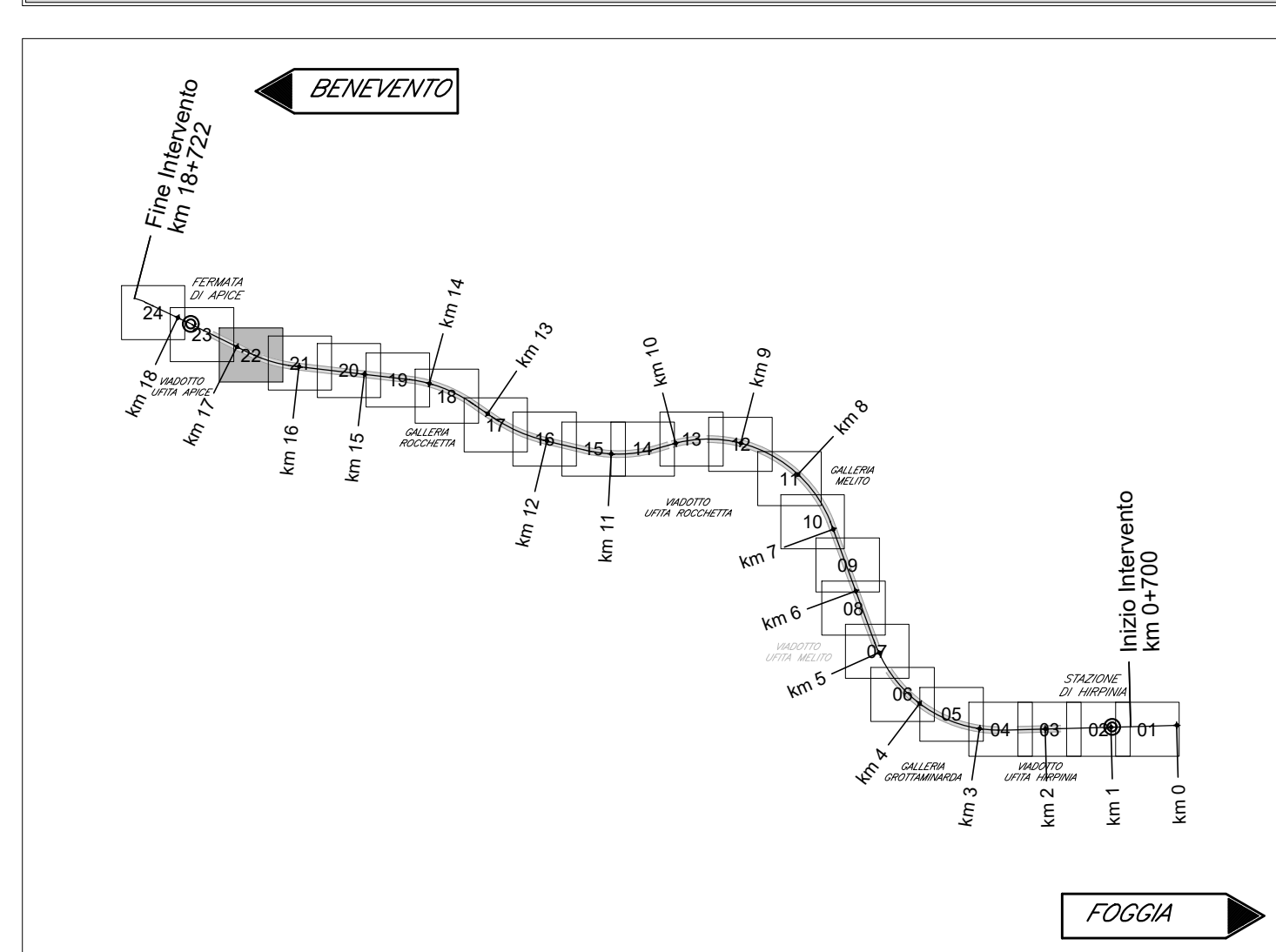
TABELLA OPERE PROVVISORIALI

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 PROVVISORIALI

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
	9	800	12,0	-	-	-
P5	64	1000	20,0	64	800	12,0
P6	60	800	12,0	60	600	10,0
P7	56	800	12,0	56	600	11,0
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
Visa 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 SPB	IF2801EZZBIV0400000-11
Opere provvisorie fondazioni pile P4 e P5	IF2801EZZBIV0400000-5
Opere provvisorie fondazioni pile P6 e P7-P17	IF2801EZZBIV0400000-5
Fasi costruttive delle opere provvisorie e fondazioni: schemi	IF2801EZZBIV0400000-5
Fasi di montaggio degli impiantati: schemi	IF2801EZZBIV0400000-5
Carpenteria spalla SA (tav. 2 di 2)	IF2801EZZBIV0400000-5
Carpenteria spalla SA (tav. 2 di 2)	IF2801EZZBIV0400000-5
Carpenteria pile P1, P21, P22, P23, P24	IF2801EZZBIV0400000-5
Carpenteria pile P2, P17, P18, P19, P20	IF2801EZZBIV0400000-5
Carpenteria pile P3	IF2801EZZBIV0400000-5
Carpenteria pile P4	IF2801EZZBIV0400000-5
Carpenteria pile P5	IF2801EZZBIV0400000-5
Carpenteria pile P6	IF2801EZZBIV0400000-5
Carpenteria pile P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16	IF2801EZZBIV0400000-5
Carpenteria spalla SB (tav. 1 di 2)	IF2801EZZBIV0400000-5
Carpenteria spalla SB (tav. 2 di 2)	IF2801EZZBIV0400000-5

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 IF2801EZZTV00000001 -
 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 CELESTRIOMETRICO
- PER IL TRACCIAMENTO SCAMI E OPERE PROVVISORIE 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 VIADOTTO (DOVE PRESENTI), SARANNO VALUTATI IN FUNZIONE DELLE EFFETTIVE QUOTE PIEZOMETRICHE A TAL FINE SARANNO UTILIZZATI I PIEZOMETRI ESISTENTI (SE INTERI) O NUOVI APPPOSITAMENTE REALIZZATI, PER CONSENTIRE IL MONITORAGGIO DELLA SOGGIACENZA DELLA FALDA PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI ED IN CORSO D'OPERA.
- IL PROGETTO DELLE OPERE PROVVISORIE E DI SOSTEGNO RISPONDE LE PRINCIPALI OSSERVAZIONI DELL'ISTRUTTORIA RDV 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 PED

COMMITTEE: **RFI** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

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

APPALTATORE CONSORZIO: **HirpiniaAV**

SOCC: **salini impregio**, **ASTALDI**

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

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

PROGETTO ESECUTIVO

ITTENERARIO 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. 5 di 6)

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

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **Alpina S.p.A.**
 Il Responsabile integratore fra le varie prestazioni specialistiche
 Ing. P. Galvanin

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

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

IF28 01 E ZZ L9 V10402 004 B Varie

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emettere per consegna	A. Sico	21/02/20	L. Zambelli	21/02/20	M. Veronesi	21/02/20	Ing. P. Galvanin
B	Revisione definitiva	A. Sico	19/03/20	L. Zambelli	19/03/20	M. Veronesi	19/03/20	

File: IF2801EZZL9V10402004B.dwg n. Esib. - 0