

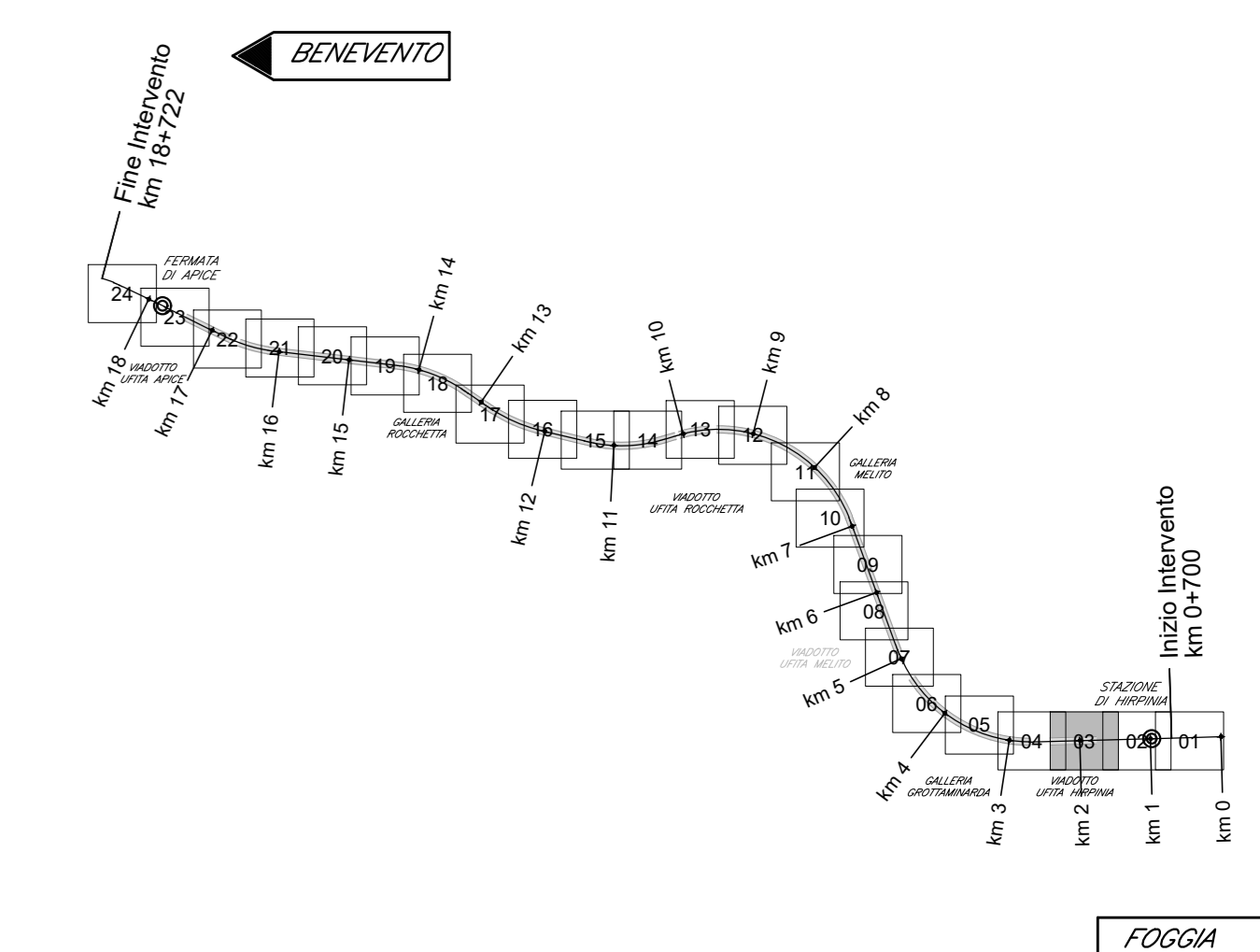
COORDINATE DI TRACCIAMENTO

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
PILA 15		
P150P1	20172,509	149107,325
P150P2	20184,704	149107,657
P150P3	20185,268	149086,965
P150P4	20173,073	149086,632

COORDINATE DI TRACCIAMENTO

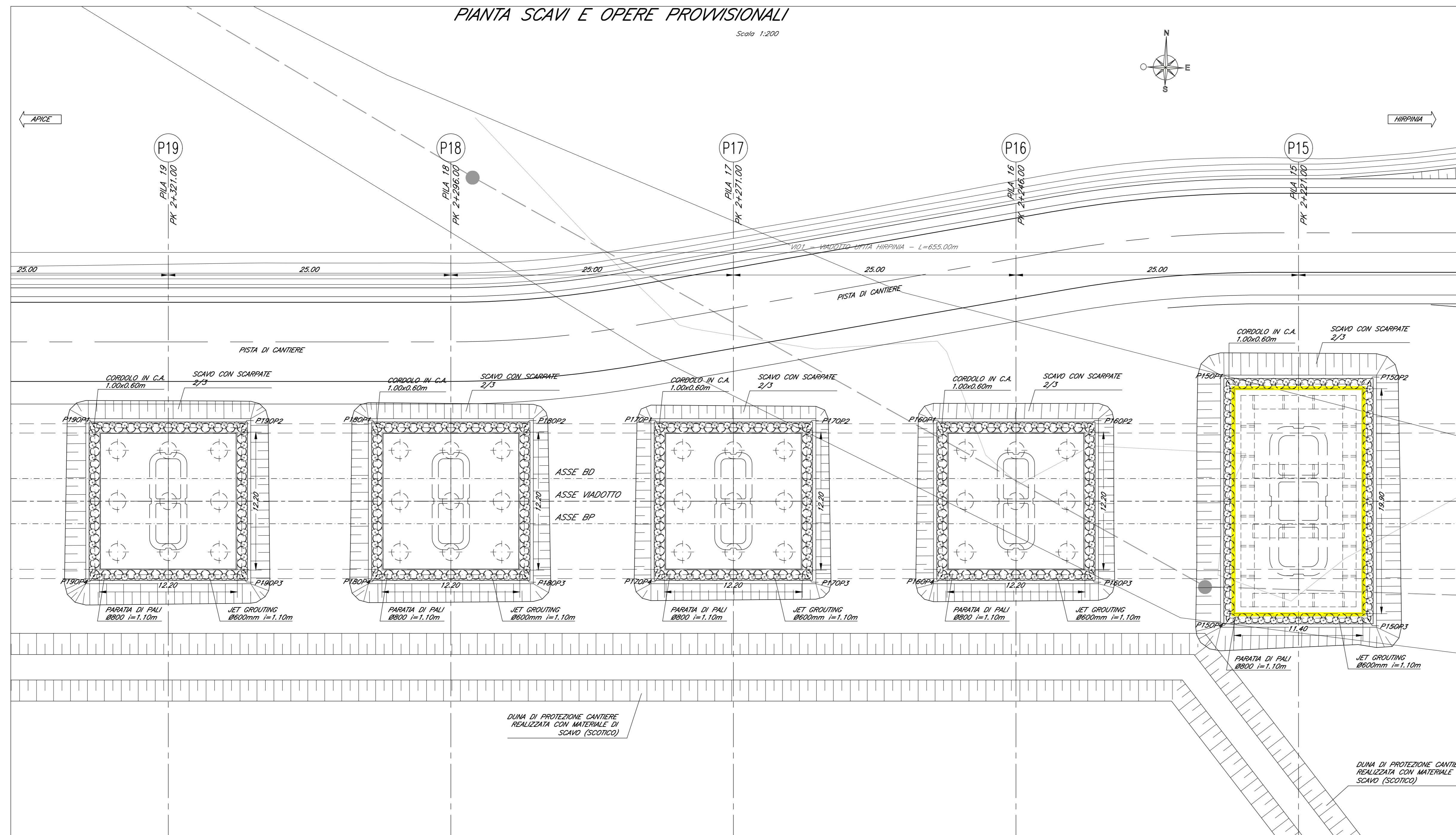
N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
PILA 16		
P160P1	20147,223	149102,784
P160P2	20160,218	149103,138
P160P3	20160,573	149090,143
P160P4	20147,577	149089,789
PILA 17		
P170P1	20122,232	149102,102
P170P2	20135,227	149102,457
P170P3	20135,582	149089,461
P170P4	20122,587	149089,107
PILA 18		
P180P1	20097,242	149101,421
P180P2	20110,237	149101,775
P180P3	20110,591	149088,780
P180P4	20097,596	149088,425
PILA 19		
P190P1	20072,251	149100,739
P190P2	20085,246	149101,093
P190P3	20085,600	149088,098
P190P4	20072,605	149087,744

KEY-PLAN - Scala 1:10000



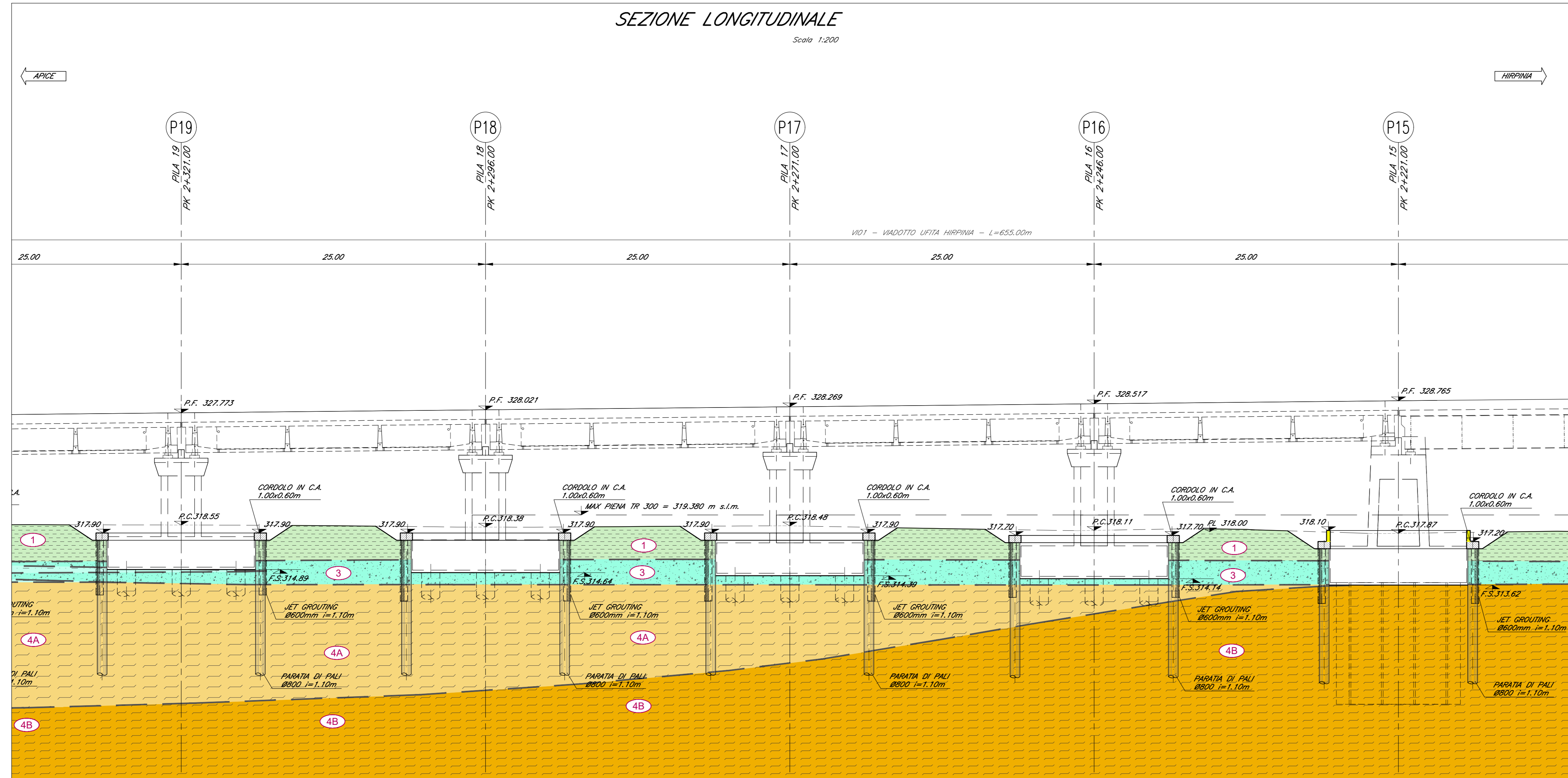
PIANTA SCAVI E OPERE PROVVISORIALI

Scala 1:200



SEZIONE LONGITUDINALE

Scala 1:200



LEGENDA

- 1 UNITA' 1 - LIMO CON ARGILLA DEB. SABBIOSO
- 2 UNITA' 2 - SABBIA CON LIMO ARGILLOSO
- 3 UNITA' 3 - GHIAIE CON SABBIA DEB. SABBIOSO
- 4A UNITA' 4A - ARGILLE MARNOSE
- 4B UNITA' 4B - ARGILLE MARNOSE
- CONTATTO GEOLOGICO PRESUNTO
- ? PARTI DI STRUTTURE PROVVISORIALI DA DEMOLIRE AD OPERE ULTIMATE

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	48	800	11,0	-	-	-
P4	48	800	11,0	-	-	-
P5	48	800	11,0	-	-	-
P6	48	800	11,0	48	600	6,0
P7	48	800	11,0	-	-	-
P8	48	800	11,0	-	-	-
P9	48	800	11,0	48	600	7,0
P10	48	800	11,0	48	600	4,5
P11	48	800	11,0	48	600	4,5
P12	60	800	11,0	60	600	4,0
P13	70	800	11,0	70	600	4,5
P14	70	800	11,0	70	600	5,0
P15	60	800	11,0	60	600	4,5
P16	48	800	11,0	48	600	4,5
P17	48	800	11,0	48	600	5,0
P18	48	800	11,0	48	600	5,0
P19	48	800	11,0	48	600	4,5
P20	48	800	11,0	48	600	4,5
P21	48	800	11,0	48	600	4,5
P22	48	800	11,0	48	600	4,5
SPB	64	800	11,0	64	600	5,5

ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
Vista d'assieme	#2801EZZB0100000
Pianta fondazioni e sezioni (tav. 1+6 di 6)	#2801EZZB0100000+5
Pianta impiantata e prospetto (tav. 1+6 di 6)	#2801EZZB0100000+11
Tracciamento, opere provvisorie e scavi: planimetrie e profili (tav. 1+6 di 6)	#2801EZZB0100000+5
Opere provvisorie fondazioni pile, pile scavate P12-P15 e spalla SPB: piante e sezioni	#2801EZZB01002000
Opere provvisorie fondazioni pile, pile scavate P13 e P14: piante e sezioni	#2801EZZB01002001
Opere provvisorie difesa spondine pile P13: planimetria sviluppata e sezioni	#2801EZZB01002000
Fasi di montaggio degli impiantati: schemi	#2801EZZB01000001
Carpenteria spalla SA (tav. 2 di 2)	#2801EZZB01004000
Carpenteria pile P1, P2, P7, P8	#2801EZZB01005000
Carpenteria pile P3, P4, P5, P6	#2801EZZB01005001
Carpenteria pile P9, P10, P11	#2801EZZB01005002
Carpenteria pile P16, P17, P18	#2801EZZB01005003
Carpenteria pile P12	#2801EZZB01005004
Carpenteria pile P13	#2801EZZB01005005
Carpenteria pile P14	#2801EZZB01005006
Carpenteria pile P15	#2801EZZB01005007
Carpenteria pile P19, P20, P21, P22	#2801EZZB01005008
Carpenteria spalla SB (tav. 1 di 2)	#2801EZZB01004002
Carpenteria spalla SB (tav. 2 di 2)	#2801EZZB01004003
NOTA GENERALE	#2801EZZB010006001
PER QUANTO RIGUARDA L'AMPIEZZA DEI VARCHI IN SOLETTA E AI PARTICOLARI RELATIVI AI RITEGNI SIMILI FARE RIFERIMENTO AGLI ELABORATI:	#2801EZZB010006002
PER I DETTAGLI RELATIVI AGLI APPARECCHI DI APPOGGIO SI RIMANDA AGLI ELABORATI:	#2801EZZB010008000
	#2801EZZB010009007

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO #2801EZZB010000001 - 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 CELESTRETTICO
- IN FASE DI REALIZZAZIONE I TRATTAMENTI COLONARI IN JET-GROUTING PER LA MANTENIBILIZZAZIONE DELLE PALIFICATE NECESSARIE PER LO SCAVO DELLE FONDAZIONI DEL VIADOTTO, SARANNO VALUTATI IN FUNZIONE DELLE EFFETTIVE QUOTE PIEZOMETRICHE A TAL FINE SARANNO UTILIZZATI I PIEZOMETRI ESISTENTI (SE INTEGRI) O NUOVI APPROPRIAMENTE REALIZZATI, PER CONSENTIRE IL MONITORAGGIO DELLA SOGGIACENZA DELLA FALDA PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI ED IN CORSO D'OPERA.
- IL PROGETTO DELLE OPERE PROVVISORIALI E DI SOSTEGNO RECEPISCE 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 ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:

HirpiniaAV

CONSORZIO:

salini impreglio **ASTALDI**

PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:

ROCKSOUL **NETENGINEERING** **Alpina**

PROGETTO ESECUTIVO

ITTENERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
1 LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA
VIADOTTI

V101 - VIADOTTO UFITA HIRPINIA DA KM 1+766.00 A KM 2+421.00

Tracciamento opere provvisorie e scavi: planimetrie e profili (tav. 5 di 6)

APPALTATORE: Consorzio HIRPINIA AV
DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Il Responsabile integratore fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casiani
PROGETTISTA: **Alpina** Ing. P. Galvanin

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
I F 28	01	E	Z Z	L 9	V I 0 1 0 2	0 0 4	B		1:200

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