

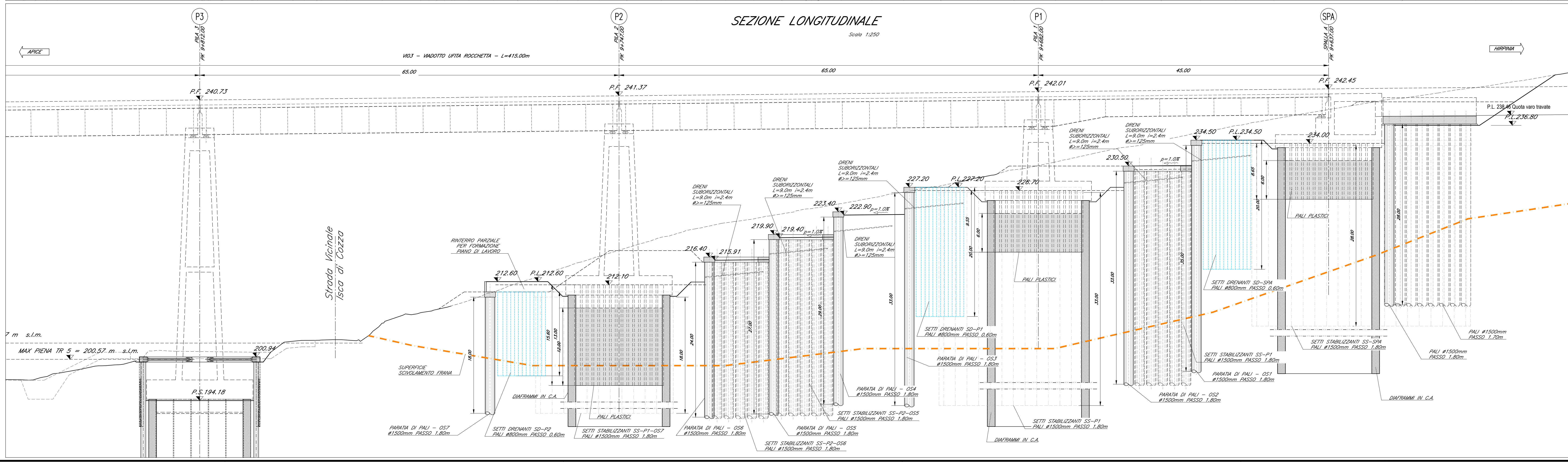
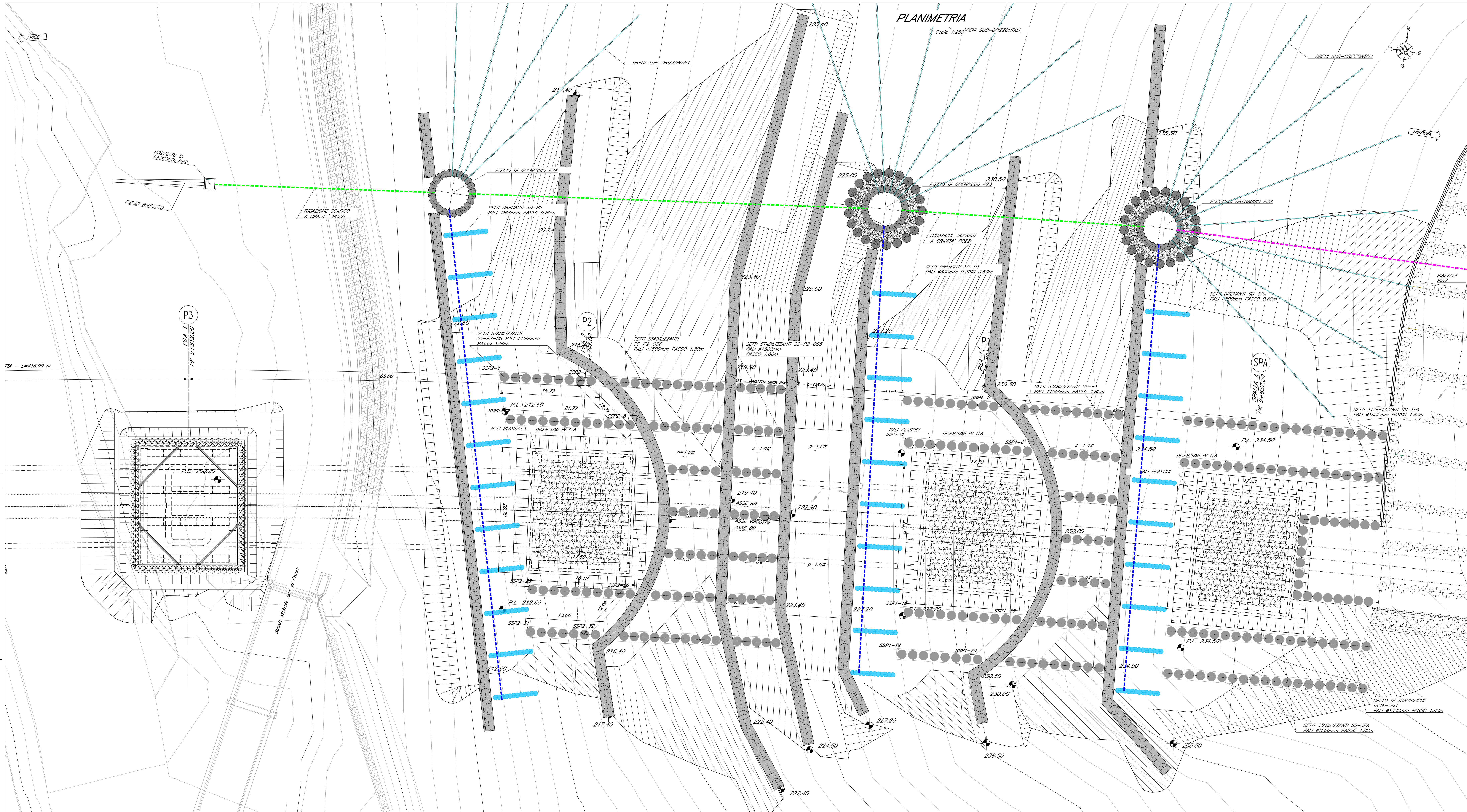
**COORDINATE DI TRACCIAMENTO**

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
<b>OPERA SS-P1</b>		
SSP1-1	15081,700	153519,722
SSP1-2	15086,045	153520,978
SSP1-5	15082,995	153512,809
SSP1-6	15102,719	153514,537
SSP1-15	15087,337	153485,085
SSP1-16	15105,268	153486,655
SSP1-19	15087,372	153478,062
SSP1-20	15099,924	153479,161
<b>OPERA SS-P2</b>		
SSP2-1	15015,161	153513,153
SSP2-2	15029,471	153514,762
SSP2-7	15017,275	153506,347
SSP2-9	15036,951	153508,559
SSP2-25	15025,253	153479,067
SSP2-26	15041,351	153480,878
SSP2-31	15026,010	153472,109
SSP2-32	15036,742	153473,313

**FASI ESECUTIVE**

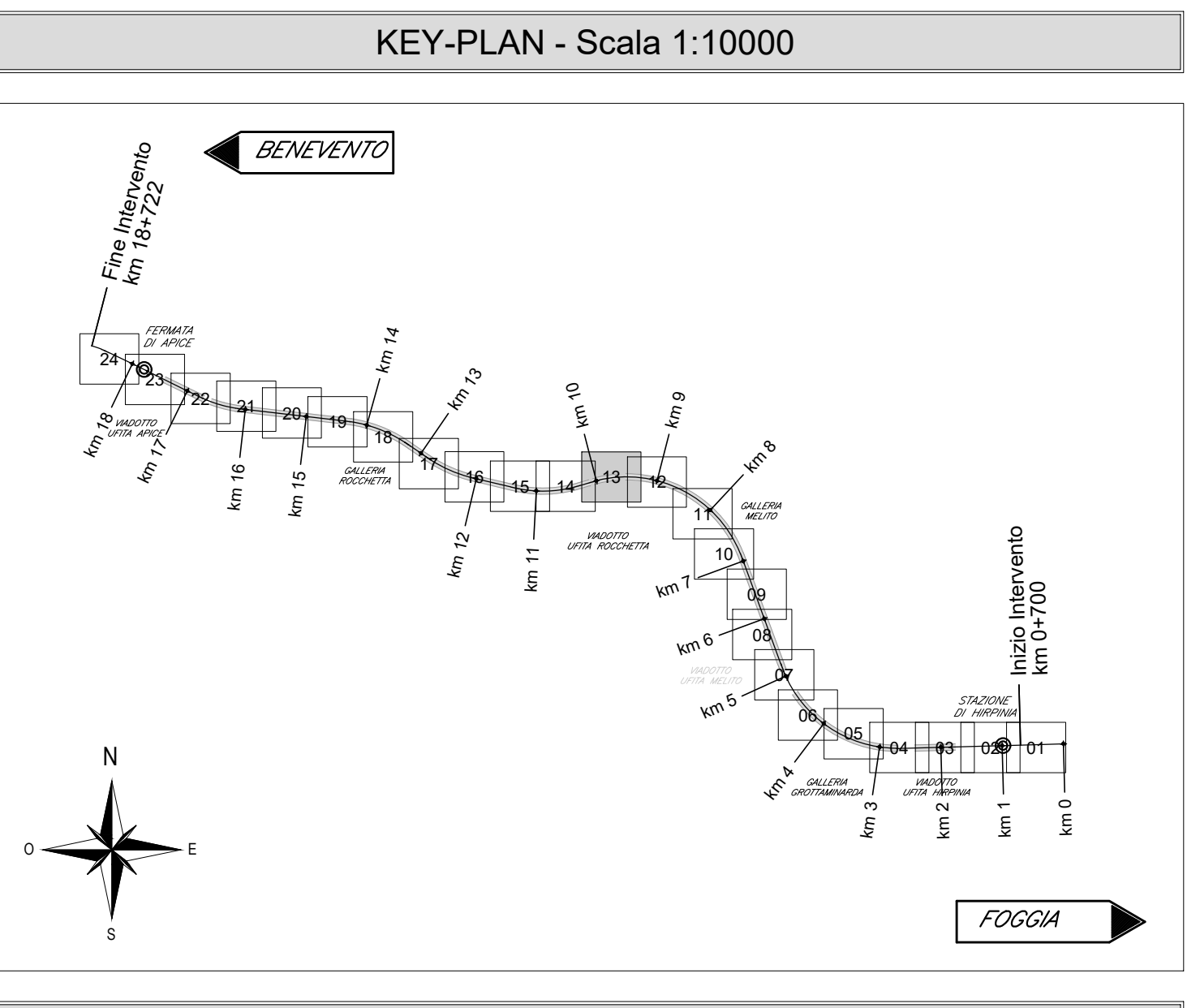
**VERSANTE MELITO/NAPOLI - SPALLA A - PILE P1, P2, MICROFASE D-2**

- Sbrancamenti generalizzati per la realizzazione dei piani di lavoro antistanti la spalla A e le pile P1 e P2.
- Esecuzione dei setti di stabilizzazione mancanti nelle piazzole di lavoro di ciascuna pile e getto delle relative travate di coronamento.
- Realizzazione dei poli plastici all'interno dei diaframmi della Spalla A e della Pila P1 e P2.
- Esecuzione dei diaframmi di fondazione profonda, dei pilini della spalla e delle pile del viadotto, nelle precedenti fasi.
- Completamento del getto delle fondazioni e delle elevazioni delle pile e delle spalle.
- Ultimazione della scarica a gravità nell'area dei pozzi drenanti e perforazione delle tubazioni di riserva per il collegamento tra i pozzi e le trincee drenanti.
- Esecuzione del sistema di drenaggio superficiale lungo le gradonate e collegamento con i pozzi drenanti già realizzati per la stabilizzazione del versante.
- Sistemazioni morfologiche finali del pendio mediante "cri-wal" o similari per il mascheramento e la stabilizzazione definitiva delle opere di sostegno realizzate in fase precedente.



**TABELLA OPERE DI STABILIZZAZIONE DEL VERSANTE**

OPERA	N° PALI	DIAMETRO PALI [mm]	LUNGHEZZA PALI [m]
OS1	64	1500	35.0
OS2	57	1500	33.0
OS3	43	1500	33.0
OS4	59	1500	29.0
OS5	73	1500	27.0
OS6	63	1500	24.0
OS7	54	1500	18.00
SS-SPA	76	1500	28.0
SS-P1	68	1500	33.0
SS-P2-OS5	35	1500	27.0
SS-P2-OS6	48	1500	24.0
SS-P2-OS7	38	1500	18.0



**ELABORATI DI RIFERIMENTO**

DESCRIZIONE	CODICE
Pianta fondazioni e sezioni	IF2801VZZZPV0300000
Pianta impalcato e prospetto	IF2801VZZZPV0300003
Manufatto transizione spalla A - Pianimetria, profilo e sezioni	IF2801VZZZPV0300002
Opere di stabilizzazione e drenaggio - Fasi costruttive: Macrofase A	IF2801VZZZPV0300281
Opere di stabilizzazione e drenaggio - Fasi costruttive: Macrofase B	IF2801VZZZPV0300282
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisorie: Fase 1 - Pianimetria e sezione long	IF2801VZZZPV0300283
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisorie: Fase 2 - Pianimetria e sezione long	IF2801VZZZPV0300284
Opere di stabilizzazione versante: Parete di pali OS1, OS2 e OS3 - Salvaguarda e sezioni	IF2801VZZZPV0300285
Opere di stabilizzazione versante: Parete di pali OS4 e OS5 - Salvaguarda e sezioni	IF2801VZZZPV0300286
Opere di drenaggio versante Est - Pianimetria	IF2801VZZZPV0300287
Opere di drenaggio versante Est - Sezione longitudinale	IF2801VZZZPV0300288
Opere di drenaggio versante Est - Sezioni trasversali	IF2801VZZZPV0300289
Opere di drenaggio versante Est - Dettagli costruttivi	IF2801VZZZPV0300290
Opere di drenaggio versante Est - Pali drenanti P1 e P2 - Caratteristiche piante e sezioni	IF2801VZZZPV0300291
Opere di drenaggio versante Est - Pali drenanti P3 e P4 - Caratteristiche piante e sezioni	IF2801VZZZPV0300292
Opere di drenaggio versante Est - Pali drenanti P5, P6, P7, P8 - Dettagli costruttivi	IF2801VZZZPV0300293
Montaggio opere di stabilizzazione e drenaggio viadotto V03 - Variante Est	IF2801VZZZPV0300294
Pista di cantiere V03 - Pianimetria, profilo e sezioni tipo	IF2801VZZZPV0300295
Pista di cantiere V03 - Sezioni trasversali - Tav. 1/1	IF2801VZZZPV0300296
Pista di cantiere V03 - Sezioni trasversali - Tav. 2/1	IF2801VZZZPV0300297
Pista di cantiere V03 - Sezioni trasversali - Tav. 3	IF2801VZZZPV0300298
Pianimetria di progetto con G.O.E.	IF2801VZZZPV0300000

**CARATTERISTICHE DEI MATERIALI**

PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO IF2701ZTTV0000001 - Tabella materiali e note generali per i viadotti V01, V02, V03 E V04

**NOTE GENERALI**

- LUNGHEZZE ESPRESSE IN METRI (TRAMME DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- QUOTE ESPRESSE IN METRI S.L.M. (TRAMME DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- ANGOLI ESPRESSE IN GRADI SESSAGESIMALI (TRAMME DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- LE COORDINATE SONO RELATIVE AL SISTEMA LOCALE DI RESTITUZIONE CELESTIMETRICO
- LE OPERE PROVVISORIE DELLA PILA P3 RECEPISCONO LE MODIFICHE APPORTATE PER LA RISOLUZIONE DELLA INTERFERENZA NON CONSENTITA CON LE STRUTTURE DEL MURO DALLA ESISTENTE DEL PONTE DELLA STRADA PROVINCIALE SULL'ALTRA ESSE NON SONO SOGGETTO DELLA PRESENTE VARIANTE.
- PER I DETTAGLI RELATIVI AI POZZI DI DRENAGGIO SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI DI PROGETTO

**COMMITTENTE:** RFI - R.F. FERROVIARIA ITALIANA - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

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

**APPALTATORE:** SOCS - HirpiniaAV, webuild, ASTALDI

**PROGETTAZIONE:** MANDATARIA: ROK SOL S.p.A. MANDANTE: NETENGINEERING, Alpina S.p.A.

**PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE**

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

V03 - VIADOTTO UFFITA ROCCHETTA DA KM 9+637.00 A KM 10+052.00  
 \*Variante 28 - Opere di mitigazione dei movimenti franosi - Tratta all'aperto Castel del Fiengo - da pk 9+550 a pk 10+080  
 Opere di stabilizzazione versante e opere provvisorie: Fase 3 - Pianimetria e sezione

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIAAV Ing. Annunzio Sestini 21/03/2023	Il Responsabile progettazione fra le varie operazioni progettistiche Ing. G. Casiani	Alpina S.p.A. Ing. PAOLO GALVANI

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TPO	DOC.	OPERAZIONE	PLI	PROGR.	REV.	SCALA	VALIE
IF28	01	V	Z	L	Z	V	1	0	0	4	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data	Autore	Autore
1	Emessa	SI. Sestini	A. Casiani	F. Galvani	21/03/2023	Ing. Paolo Galvani	

File: IF2801VZZZPV03002004A.dwg n. Elab.: \_\_\_\_\_