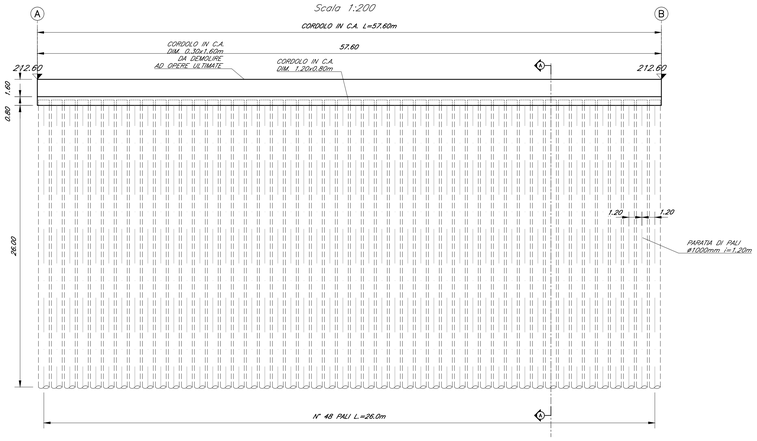
OPERA: OS7

SVILUPPATA

Scala 1:200



SEZIONE A–A

Scala 1:200

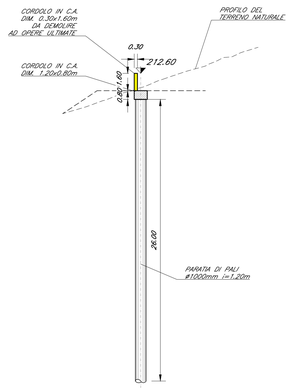
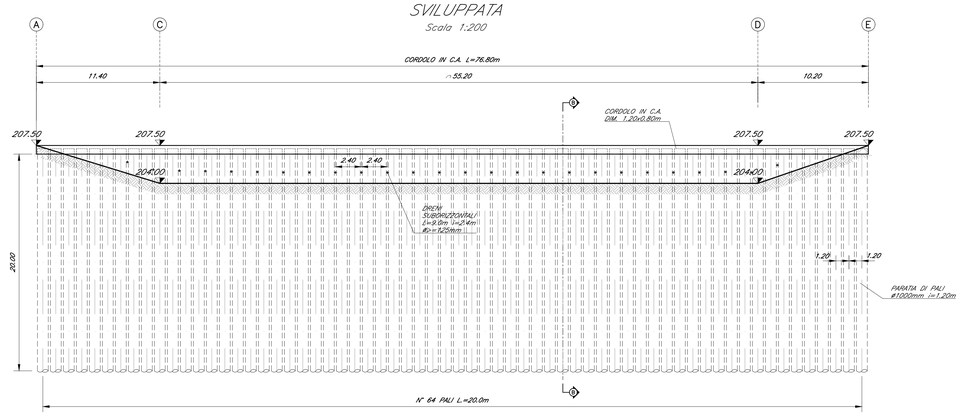


TABELLA RIASSUNTIVA QUANTITA'	
PARATA DI PALI	N° 48 PALI ø1000 i=1.20m L.=26.0m
CORDOLO IN C.A.	DIM. 1.20x0.80m L.=57.60m DIM. 0.30x1.60m L.=57.60m (DA DEMOLIRE AD OPERE ULTIMATE)

OPERA: OS8

SVILUPPATA

Scala 1:200



SEZIONE B–B

Scala 1:200

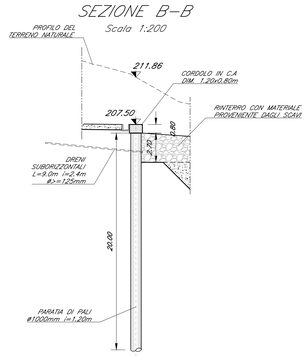
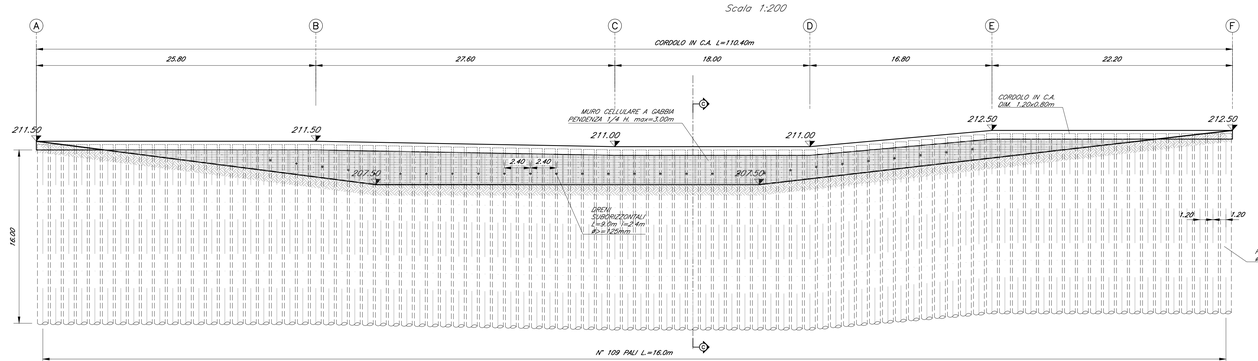


TABELLA RIASSUNTIVA QUANTITA'	
PARATA DI PALI	N° 64 PALI ø1000 i=1.20m L.=20.0m
CORDOLO IN C.A.	DIM. 1.20x0.80m L.=76.80m
TUBI DI DRENAGGIO	N° 28 TUBI IN PVC MICROFESSURATI L=9.00m i=2.4m ø(ST.)=125mm SP.= 5mm INCLINATI DI 10° SULL'ORIZZONTALE RIVESTIMENTO ESTERNO DEL TUBO CON TESSUTO NON TESSUTO

OPERA: OS9

SVILUPPATA

Scala 1:200



SEZIONE C–C

Scala 1:200

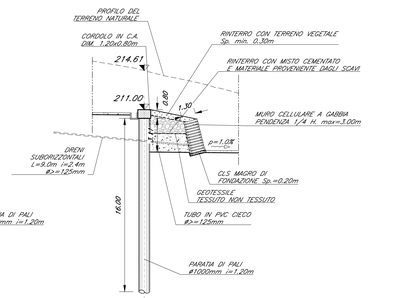
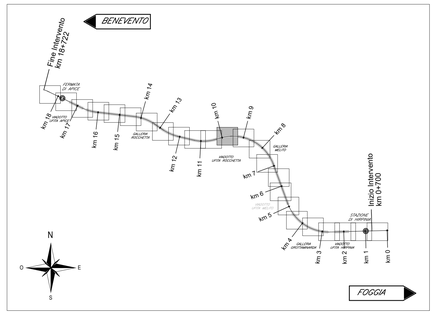


TABELLA RIASSUNTIVA QUANTITA'	
PARATA DI PALI	N° 92 PALI ø1000 i=1.20m L.=16.0m
CORDOLO IN C.A.	DIM. 1.20x0.80m L.=110.40m
TUBI DI DRENAGGIO	N° 28 TUBI IN PVC MICROFESSURATI L=9.00m i=2.4m ø(ST.)=125mm SP.= 5mm INCLINATI DI 10° SULL'ORIZZONTALE RIVESTIMENTO ESTERNO DEL TUBO CON TESSUTO NON TESSUTO
MURO CELLULARE A GABBIA	ALTEZZA MAX 3.00m – VOLUME =250m³
CLS MAGRO DI FONDAZIONE	0.30m³/m – TOT.=27m³
GEOTESSILE	GEOTESSILE TESSUTO NON TESSUTO 300g/m² min.

KEY-PLAN - Scala 1:10000



ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
Vista d'assieme	IF2801EZZA9VI0300000
Pianta fondazioni e sezioni (tav. 1÷3 di 3)	IF2801EZZP9VI0300000÷2
Pianta impalcato e prospetto (tav. 1÷3 di 3)	IF2801EZZP9VI0300003÷5
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisionali: Fase 1–Planimetria e sezione long. (tav. 1–2 di 6)	IF2801EZZLZVI0302000÷1
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisionali: Fase 2–Planimetria e sezione long. (tav. 3–4 di 6)	IF2801EZZLZVI0302002÷3
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisionali: Fase 3–Planimetria e sezione long. (tav. 5–6 di 6)	IF2801EZZLZVI0302004÷5
Opere di stabilizzazione versante: paratie di pali OS1, OS2 e OS3 – sviluppata e sezioni	IF2801EZZB9VI0302000
Opere di stabilizzazione versante: paratie di pali OS4, OS5 e OS6 – sviluppata e sezioni	IF2801EZZB9VI0302001
Opere di stabilizzazione versante: paratie di pali OS7, OS8 e OS9 – sviluppata e sezioni	IF2801EZZB9VI0302002
Opere di stabilizzazione versante: paratie di pali OS10, OS11 e OS12 – sviluppata e sezioni	IF2801EZZB9VI0302003
Opere di stabilizzazione versante: paratie di pali OS13, OS14 – sviluppata e sezioni	IF2801EZZB9VI0302004
Opere provvisionali fondazioni pile di scavalco P3–P4: piante e sezioni	IF2801EZZBAVI0302000
Opere di drenaggio versante est – planimetria e sezioni tipo	IF2801EZZP8VI0300000
Opere di drenaggio versante ovest – planimetria e sezioni tipo	IF2801EZZP8VI0300001
Sistemazione finale – Dettagli e particolari esecutivi	IF2801EZZBZVI0300000
Fasi di montaggio degli impalcati: schemi	IF2801EZZD9VI0302000
Carpenteria spalla SA (tav. 1÷2 di 2)	IF2801EZZBZVI0304000÷1
Manufatto transazione spalla A – Planimetria profilo e sezioni	IF2801EZZBZVI0304002
Carpenteria pila P1, P2, P3, P4, P5, P6	IF2801EZZBZVI0305001÷6
Carpenteria spalla SB (tav. 1÷2 di 2)	IF2801EZZBZVI0304003÷4

NOTA GENERALE

– PER QUANTO RIGUARDA L'AMPIEZZA DEI VARCHI IN SOLETTA E AI PARTICOLARI RELATIVI AI RITEGNI SISMICI FARE RIFERIMENTO AGLI ELABORATI:	IF2801EZZBZVI0006001 IF2801EZZBZVI0006002
– PER I DETTAGLI RELATIVI AGLI APPARECCHI DI APPOGGIO SI RIMANDA AGLI ELABORATI:	IF2801EZZBZVI0008006 IF2801EZZBZVI0009007

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

– PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO IF2801EZZTTVI0000001 – Tabella materiali e note generali per i viadotti VI01, VI02 VI03 E VI04

NOTE GENERALI

- LUNGHEZZE ESPRESSE IN METRI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- QUOTE ESPRESSE IN METRI S.L.M. (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- ANGOLI ESPRESSI IN GRADI SESSADECIMALI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- LE COORDINATE SONO RELATIVE AL SISTEMA LOCALE DI RESTITUZIONE CELERIMETRICO
- IL PROGETTO DELLE OPERE PROVVISIONALI E DI SOSTEGNO RECEPISCE LE PRINCIPALI OSSERVAZIONI DELL' ISTRUTTORIA RDV 224 SECONDO LE MODALITA' RIPORTATE NELLA RELATIVA LISTA DI RISCONTRO
- PER LE FASI COSTRUTTIVE DELE OPERE ED I PARTICOLARI ESECUTIVI DI DETTAGLIO SI RIMANDA AGLI ELABORATI DI PED

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
CONSORZIO:

HirpiniaAV

SOCI:

salini impregilo

ASTALDI

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:

ROCKSOIL S.p.A.

MANDANTI:

NET ENGINEERING

Alpina S.p.A.

PROGETTO ESECUTIVO

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

VIADOTTI

VI03 - VIADOTTO UFITA ROCCHETTA DA KM 9+637.00 A KM 10+052.00

Opere di stabilizzazione versante: Paratie di pali OS7, OS8 e OS9 - Sviluppata e sezioni

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morfeldo 21/02/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	Alpina S.p.A. Ing. P. Galvanin

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	B9	VI0302	002	B	1:200

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	A. Socci	21/02/2020	L. Zanelotti	21/02/2020	M. Vernaleone	21/02/2020	Ing. P. Galvanin
B	Recepimento istruttoria	A. Socci	10/06/2020	L. Zanelotti	10/06/2020	M. Vernaleone	10/06/2020	10/06/2020

File: IF2801EZZB9VI0302002B.dwg

n.Elab.: 0