



ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
Fondazioni Pile e Spalla A - Pianta fondazioni e sezioni	IF2801VZ2P8V02020001
Tracciamento e scavi - FASE A: planimetria e profili	IF2801VZ2L9V02020001
Tracciamento e scavi - FASE B: planimetria e profili	IF2801VZ2L9V02020002
Fondazioni Pila P2 - Opere di sostegno scavi, piante e sezioni	IF2801VZ2B4V02020003
Gabbionata di protezione spallate	IF2801VZ2P2V02020001
Pozzi di fondazione Spalla A e Pila 1: carpenteria - pianta e sezioni	IF2801VZ2B6V02020001
Carpenteria spalla A tav. 1 di 2	IF2801VZ2B6V02020002
Carpenteria spalla A tav. 2 di 2	IF2801VZ2B6V02020003
Opere di Sostegno e Stabilizzazione - Fase A	IF2801VZ2B6V02020004
Opere di Sostegno e Stabilizzazione - Fase B	IF2801VZ2B6V02020005
Opere di Sostegno e Stabilizzazione - Fase C	IF2801VZ2B6V02020006
Pozzi Strutturali: Planimetria e sezione longitudinale - Fase finale	IF2801VZ2P8V02020001
Pozzi Strutturali: Tracciamento e scavi - Fase A	IF2801VZ2P8V02020002
Pozzi Strutturali: Sezione trasversali - Fase A	IF2801VZ2P8V02020003
Pozzi Strutturali: Tracciamento e scavi - Fase B	IF2801VZ2P8V02020004
Pozzi Strutturali: Sezione trasversali - Fase B	IF2801VZ2P8V02020005
Pozzi Strutturali: Sezione trasversali - Fase C	IF2801VZ2P8V02020006
Pozzi Strutturali: Carpenteria - Pianta e Sezioni	IF2801VZ2B4V02020001
Pozzi Strutturali: Dettagli costruttivi	IF2801VZ2B4V02020002
Planimetria espropri	IF2801VZ2B4V02020003
Planimetria con indicazioni delle aree di occupazione temporanea	IF2801VZ2B4V02020004
Planimetria di progetto con G.O.E.	IF2801VZ2B4V02020005
Viabilità provvisoria - Planimetria generale	IF2801VZ2B4V02020006
Viabilità provvisoria - Dettagli	IF2801VZ2B4V02020007
Strumentazione di monitoraggio opere di sostegno scavi - Planimetria e sezione longitudinale	IF2801VZ2L9V02020004

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO IF2701CZZTV00000001 - 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 CEFALMETRICO
- PER IL TRACCIAMENTO SCAVI E OPERE PROVVISORIE SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI DI PROGETTO

- FASE C: DESCRIZIONE DELLE FASI REALIZZATIVE**
1. Scavo e realizzazione pozzi strutturali 1, 2, 3 per la realizzazione delle camere di drenaggio.
 2. Completamento dei pozzi strutturali 4 e 5.
 3. Getto dei muri di placcaggio definitivi a contrasto delle paratie di monte dei pozzi 4 e 5.
 4. Scavo all'interno dei pozzi strutturali 4 e 5 per la realizzazione delle camere di drenaggio.
 5. Realizzazione dei dreni sub-orizzontali all'interno dei pozzi 1, 3, 4 e 5.
 6. Esecuzione della gabbionata al piede del versante lungo l'Uffita.
 7. Completamento opere di finitura pozzi strutturali.
 8. Ultimato lo scavo della galleria Melito, contestualmente al completamento dei pozzi strutturali, realizzazione delle palificate a pettine al di sotto della piattaforma ferroviaria tra l'imbocco della galleria e la Spalla A del viadotto.
 9. Costruzione degli edifici e attrezzaggio degli stessi.
 10. Ripristino dei luoghi con rimozione piste e attrezzature di cantiere.
 11. Completamento di tutte le opere del piazzale tecnologico e della viabilità di accesso.

LEGENDA:

- ▲ P.L. 000.00 Q.TA PIANO DI LAVORO
- ▲ Q.P. 000.00 Q.TA PIAZZALE
- ▲ P.P. 000.00 Q.TA TESTA POZZO
- FASE CORRENTE DI LAVORO
- FASE PRECEDENTE DI LAVORO
- N NUMERO FASE REALIZZATIVA

N.B.
Il completamento dei pozzi strutturali 1+5 sarà effettuato solo dopo conferma definitiva del modello geologico-geotecnico del versante in funzione dei dati di monitoraggio dello stesso che saranno acquisiti durante la realizzazione delle opere di imbocco e delle opere di fondazione del viadotto V02. Con lo stesso criterio si procederà anche per la conferma definitiva della necessità di realizzare la gabbionata al piede del versante lungo l'aveo dell'Uffita.

COMMITTENTE: **RFI** INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE

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

APPALTA TORE: **HirpiniaAV** | SOCI: **webuild** | **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: **ROCKSOIL** 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

V02 - VIADOTTO UFFITA MELITO DA KM 4+827.30 A KM 5+032.30
Variante 21 - Opere di mitigazione movimenti franosi tra PK 4+895.00 e PK 5+090.00
V02 Versante Grottoammarada - Opere di sostegno e stabilizzazione - Fase C

APPALTA TORE Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morello 18/03/2022	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casarà	PROGETTISTA Alpina Ing. PAOLO GALVANIN
--	--	---

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

IF28 01 V Z Z P 8 V I 0 2 0 2 0 0 3 B VARIE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	R. Somari	20110201	A. Casarà	20110201	P. Galvanin	20110201	Ing. Paolo Galvanin
B	Realizzazione e dettaglio strutture	R. Somari	18/03/2022	A. Casarà	18/03/2022	P. Galvanin	18/03/2022	

File: IF2801VZ2P8V0202003B.dwg | n. Esib.: