



**LEGENDA**

P.C. = Piano dei Centri  
 Q.P. = Quota Progetto  
 Q.S. = Quota Scavo

**CAMPO DI APPLICAZIONE**

LA SEZIONE N-CE-B1 SI APPLICA:  
 - NELLA FORMAZIONE PLO 2 (OSI=50)  
 - NELLA FORMAZIONE PLO 1 (OSI=40) CON COPERTURE 40mCHx60m.

**FASI ESECUTIVE**

- ESECUZIONE DEL GETTO DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO IN C.A. DELLA GALLERIA CORRENTE, LASCIANDO IL RISPARMIO PER LA SUCCESSIVA ESECUZIONE DELLA NICCHIA DI COLLEGAMENTO E LE RIPRESA DEI FERRI OPPORTUNAMENTE PREGATE E PROTETTE.
- TAGLIO DELLE CENTINE DELLA GALLERIA CORRENTE INTERFERENTI CON IL PROFILO DI SCAVO DELLA NICCHIA DI COLLEGAMENTO.
- PREDISPOSIZIONE DEI DRENAGGI AL FRONTE COME DA INDICAZIONI PROGETTUALI.
- CONSOLIDAMENTO DEL FRONTE CON TUBI IN VIR ESEGUITO DALLA GALLERIA CORRENTE.
- ESECUZIONE DELLO SCAVO DELLA NICCHIA DI COLLEGAMENTO MEDIANTE MEZZI MECCANICI, SFONDO ±1.2m.
- DOPO OGNI SFONDO: REALIZZAZIONE DI UNO STRATO DI BETONCINO PROIETTATO FIBRORINFORZATO SUL FRONTE DELLO SPessore DI 5cm. MESSA IN OPERA DI UNO STRATO DI BETONCINO PROIETTATO FIBRORINFORZATO DI SICUREZZA DI SPessore MEDIO 5cm SUL CONTORNO DELLO SCAVO.
- POSA DELLA CENTINA (HEB160) E REALIZZAZIONE DI UNO STRATO DI BETONCINO PROIETTATO FIBRORINFORZATO DI SPessore MEDIO DI 15cm SUL CONTORNO DELLO SCAVO.
- REALIZZAZIONE DI UNO STRATO DI BETONCINO PROIETTATO DI REGOLARIZZAZIONE DI SPessore 4cm.
- ALLA FINE DELLO SCAVO DELLA NICCHIA: REALIZZAZIONE DI UNO STRATO DI BETONCINO PROIETTATO FIBRORINFORZATO SUL FRONTE DELLO SPessore DI 10cm.
- GETTO MURETTE E ARCO ROVESCIO DELLA NICCHIA DI COLLEGAMENTO.
- LA POSA IN OPERA DELLA IMPERMEABILIZZAZIONE SU SUPERFICIE REGOLARIZZATA SARÀ ESEGUITA IMMEDIATAMENTE PRIMA DEL GETTO DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO DELLA NICCHIA DI COLLEGAMENTO.
- RISADAMATURA FERRI DI RIPRESA E GETTO DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO IN C.A. DELLA NICCHIA DI COLLEGAMENTO.

**Sanas** GRUPPO FS ITALIANE Direzione Tecnica

S.S. 67 "Tosco Romagnola"  
 Lavori di adeguamento della S.S. 67 nel tratto tra la località S.Francesco in Comune di Pelago e l'abitato di Dicomano.  
 Variante di Rufina (FI) - LOTTI 2A e 2B

**PROGETTO DEFINITIVO** cod. FI462

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: PRO I.T.E.R. S.p.A. MANDANTI: PRO I.T.E.R. S.p.A., SINERGO S.p.A., VA S.p.A.

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI  
 SPECIALISTICHE:  
 Ing. Riccardo Formica - Società Pro Str. Srl  
 Ordine Ingegneri Provincia di Milano n. 10624

IL GEOLOGO:  
 Dott. Massimo Ronzoni - Società Pro Str. Srl  
 Ordine Geologi della Lombardia n. 102

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:  
 Ing. Massimo Mengoni - Società Pro Str. Srl  
 Ordine Ingegneri Provincia di Milano n. 10624

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:  
 Ing. Francesco Pizzi

PROTOCOLLO: DATA:

**14 - GALLERIE**  
**14.01 - Galleria Montebello**  
 Opere in Sotterraneo

Sezione tipo N-CE-B1 - Scavo e consolidamenti

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: A/C/N/O/01/13	PRO I.T.E.R. S.p.A. - CODI=01-DT-23-A.pdf		
REV. C			
REV. B			
REV. A	EMMISSIONE	02/2024	PARIS
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO