

### LEGENDA

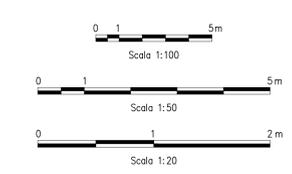
P.C.= PIANO DEI CENTRI  
Q.P.= QUOTA DI PROGETTO  
P.S.= PIANO DI SCAVO

### NOTE GENERALI

- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD
- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E NOTE DI CARATTERE GENERALE SI RIMANDA ALL'ELABORATO IF3A02EZ2SPGND000001
- PER LE TRATTE DI APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO SI RIMANDA AGLI ELABORATI DI PROFILO GEOTECNICO

### NOTA BENE

"LE GEOMETRIE DEL GAP PER TOLLERANZA COSTRUTTIVA E GESTIONE DELLE CONVERGENZE RIPORTATE NEL PRESENTE ELABORATO SONO INDICATIVE; VERRANNO DEFINITE IN DETTAGLIO IN CORSO D'OPERA IN FUNZIONE DELLE METODOLOGIE DI SCAVO ADOTTATE E DEI DATI DI MONITORAGGIO RACCOLTI DALLA STRUMENTAZIONE "PREVISTA".



### TABELLA RIASSUNTIVA - BY-PASS TECNOLOGICI SEZIONE TIPO A1

PRE-SPRITZ FRC AL CONTORNO	Sp=5cm
SFONDO Sp=5cm	
FRONTE/GETTO ARCO ROVESCIO E MURETTE (**)	MAX 3#
FRONTE/GETTO DI CALOTTA (**)	MAX 3#
SFONDO	MAX 2.80m
RIVESTIMENTO PROVVISORIO	
CENTINE METALLICHE	2PRN160 p=1.40m s.20%
SPRITZ FRC STRUTTURALE	Sp=0.20m
GAP TOLLERANZA/CONVERGENZA	5cm
DRENAGGI IN AVANZAMENTO (EVENTUALI)	N° 4(2+2) TUBI MICROFORATI IN PVC L=30m (SOVRAPP. MIN. 10m)
(*) LA VARIABILE "INDICATA E" RELATIVA ALL'INCIDENZA DEL CONSOLIDAMENTO (N° INTERVENTI E LUNGHEZZA)	

### TABELLA DELLE DISTANZE(\*) - BY-PASS TECNOLOGICO SEZIONE TIPO A1

CAMPO D'AVANZAMENTO	-
FRONTE/GETTO ARCO ROVESCIO E MURETTE (**)	MAX 3#
FRONTE/GETTO DI CALOTTA (**)	MAX 3#
SFONDO	MAX 2.80m
(*) LE DISTANZE INDICATE POTRANNO ESSERE RIDEFINITE IN FUNZIONE DEL COMPORTAMENTO DEFORMATIVO DEL CAVO RISCINTATO IN CORSO D'OPERA	
(**) LE DISTANZE SONO VALUTATE IN FUNZIONE DEL CAMPO DI AVANZAMENTO	

### BY-PASS TECNOLOGICI - SEZIONE TIPO A1 PRINCIPALI FASI ESECUTIVE

**FASE 1:** POSA IN OPERA DI DRENAGGIO IN AVANZAMENTO (EVENTUALE)

**FASE 2:** SCAVO A PIENA SEZIONE DEL SINGOLO SFONDO

**FASE 3:** RIVESTIMENTO PROVVISORIO AL CONTORNO CON CENTINE METALLICHE E SPRITZ-BETON ANCHE AL FRONTE

**FASE 4:** RIPETIZIONE DELLE FASI "2" E "3" FINO AL GETTO DI ARCO ROVESCIO E MURETTE

**FASE 5:** GETTO DI ARCO ROVESCIO E MURETTE

**FASE 6:** POSA IN OPERA DI IMPERMEABILIZZAZIONE

**FASE 7:** GETTO CALOTTA

N.B.: Lo distacco del fronte entro cui occorre eseguire il getto delle murette, dell'arco rovescio e della calotta, dovrà essere regolato in funzione del comportamento deformativo del fronte e del cavo.

### FASI DI SCAVO

- SCAVO IN AVANZAMENTO A PIENA SEZIONE PER SINGOLI SFONDI IN ACCORDO CON LO SCHEMA DI PROGETTO, DA ESEGUIRSI SAGOMANDO IL FRONTE A FORMA CONCAVA.
- AL TERMINE DELLO SFONDO E PRIMA DI PORRE IN OPERA GLI INTERVENTI DI PRIMA FASE DOVRA' ESSERE ESEGUITO UN ACCURATO DISAGGIO DI TUTTE LE PORZIONI INSTABILI E SI DOVRA' PROCEDERE ALLA POSA IN OPERA DELLO SPRITZ-BETON DI PROTEZIONE FIBROREFORZATO SULLE SUPERFICIE FRESCHE DI SCAVO (FRONTE E CONTORNO).
- AL TERMINE DI OGNI SINGOLO SFONDO VERRA' MESSO IN OPERA IL RIVESTIMENTO DI PRIMA FASE, COSTITUITO DA CENTINE METALLICHE E SPRITZ-BETON IN ACCORDO CON GLI SCHEMI PROGETTUALI.
- LE CENTINE POSATE SARANNO COLLEGATE ALLE ALTRE MEDIANTE APPOSITE CATENE.

### PRESCRIZIONI PER LA SICUREZZA

I VALORI DI SPESORE RIPORTATI IN PROGETTO SONO DA INTENDERSI MINIMI. IL REALE SPESORE DELLO SPRITZ-BETON FIBROREFORZATO DI PROTEZIONE AL FRONTE ED AL CONTORNO SARANNO VALUTATI IN DETTAGLIO DAL PREPOSTO AL FRONTE IN FUNZIONE DEL CONTESTO GEOMECCANICO LOCALE.

