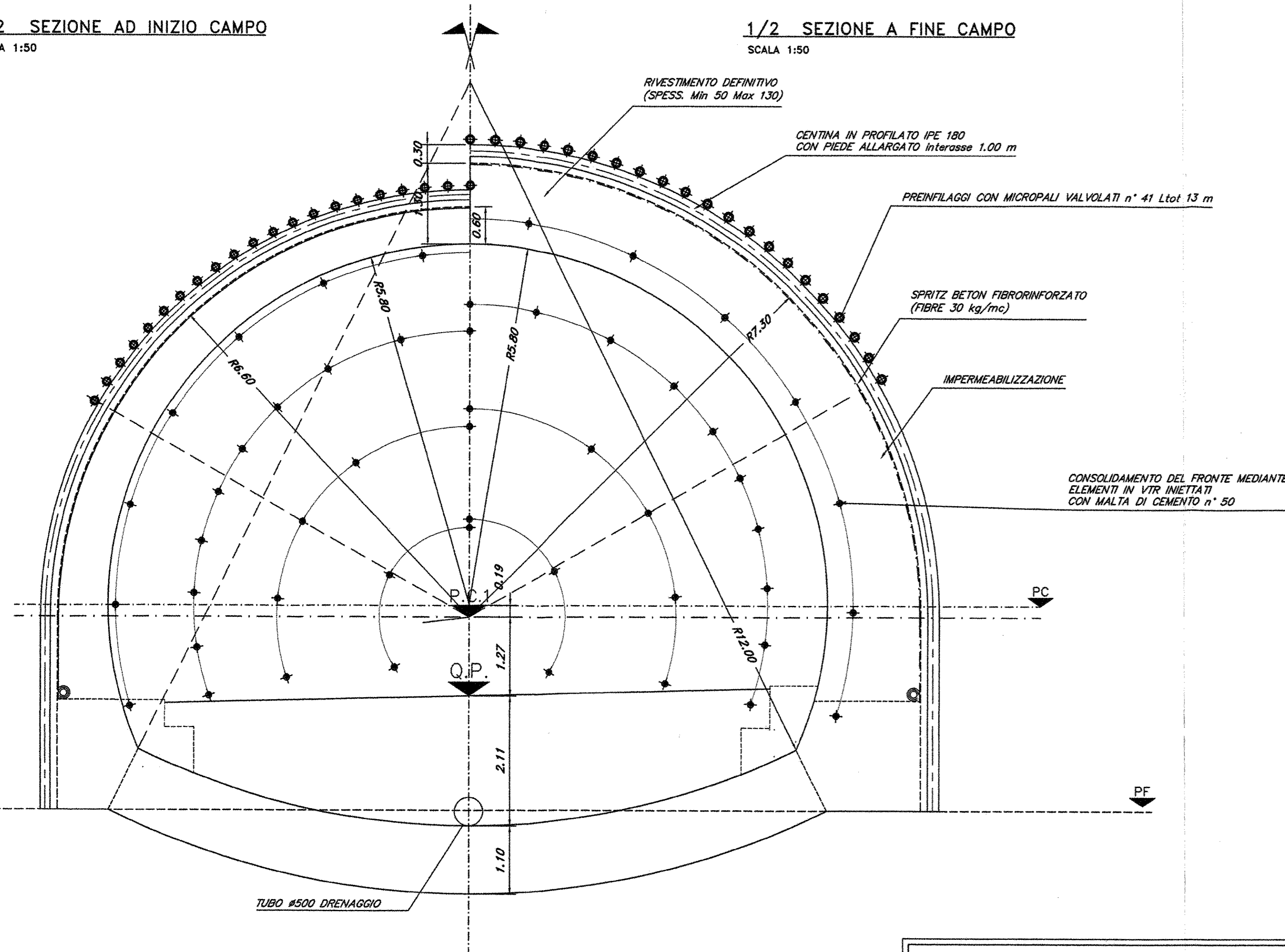


SEZIONE TIPO "A1"

1/2 SEZIONE AD INIZIO CAMPO
SCALA 1:50

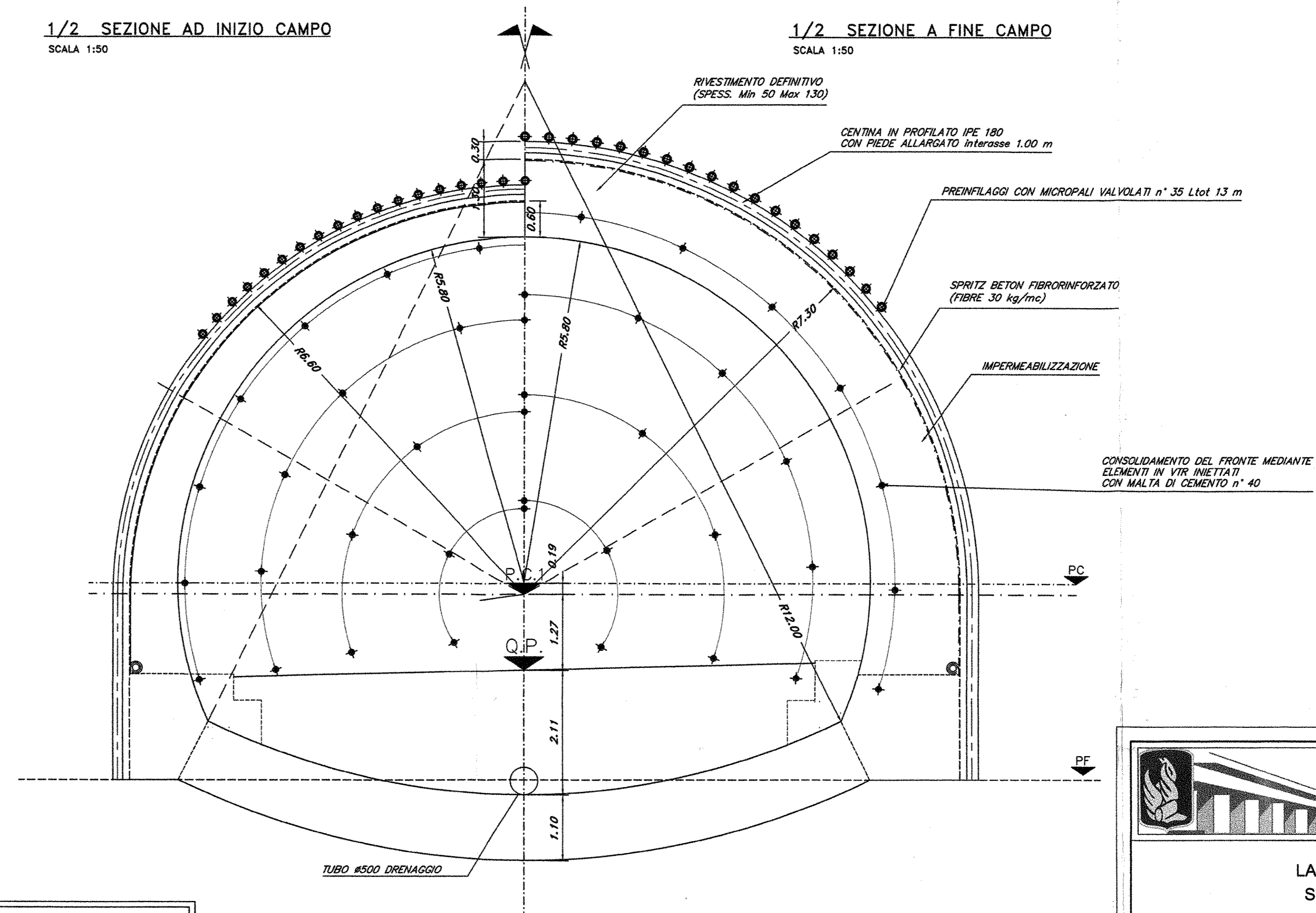
1/2 SEZIONE A FINE CAMPO
SCALA 1:50



SEZIONE TIPO "A2"

1/2 SEZIONE AD INIZIO CAMPO
SCALA 1:50

1/2 SEZIONE A FINE CAMPO
SCALA 1:50



FASI ESECUTIVE

FASE "1" - CONSOLIDAMENTO AL CONTORNO

- ESECUZIONE CONSOLIDAMENTO AL CONTORNO MEDIANTE MICROPALI ARMATI CON TUBI METALLICI SECONDO LE GEOMETRIE DI PROGETTO.

FASE "2" - CONSOLIDAMENTO AL FRONTE

- ESECUZIONE PRECONSOLIDAMENTO AL FRONTE CON ELEMENTI IN VTR SECONDO IL SEGUENTE SCHEMA:

- 1) - FORAZIONE ESEGUITA A SECCO Ø100mm.
 - 2) - INSERIMENTO ELEMENTO IN VTR DA ESEGUIRE IMMEDIATAMENTE DOPO LA PERFORAZIONE (MAX OGNI 3/4 PERFORAZIONI).
 - 3) - CEMENTAZIONE DELL'ELEMENTO IN VTR.
 - 4) - EVENTUALE INIEZIONE DI SECONDA FASE DELLE VALVOLE.
- NELLE PERFORAZIONI ESEGUITE VERSO L'ALTO L'ELEMENTO STRUTTURALE SARA' MUNITO DI SACCO OTTURATORE A BOCCA FORO.

FASE "3" - SCAVO, POSA IN OPERA DELLE CENTINE E SPRITZ-BETON

1) - SCAVO DI AVANZAMENTO CON SFONDI DI 1.00m E POSA RIVESTIMENTO DI 1' FASE CON CENTINE METALLICHE E SPRITZ-BETON; APPENA POSATE LE CENTINE DEVONO ESSERE COLLEGATE ALLE ALTRE ATTRAVERSO LE APPOSITE CATENE. LO SPRITZ-BETON DEVE ESSERE FIBRORINFORZATO.

NB. AL TERMINE DI OGNI CAMPO ESEGUIRE SUL FRONTE DI AVANZAMENTO UNO STRATO DI SPRITZ-BETON FIBRORINFORZATO MIN. 10cm.

FASE "4" - GETTO MURETTE E ARCO ROVESCIO IN CLS

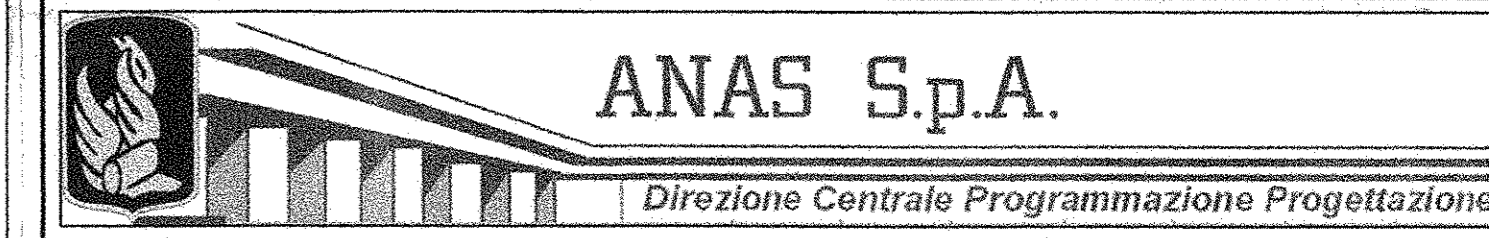
1) - GETTO ARCO ROVESCIO E MURETTE AD UNA DISTANZA MAX DAL FRONTE DA DETERMINARE IN RELAZIONE ALLE RISULTANTE DEL MONITORAGGIO IN CORSO D'OPERA.

FASE "5" - IMPERMEABILIZZAZIONE

1) - LA POSA IN OPERA DELLA IMPERMEABILIZZAZIONE SARA' ESEGUITA PRIMA DEL GETTO DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO.

FASE "6" - GETTO RIVESTIMENTO DEFINITIVO

1) - GETTO DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO AD UNA DISTANZA MASSIMA DAL FRONTE A SECONDA DEI RISULTATI DEL MONITORAGGIO IN CORSO D'OPERA.



LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA
S.S.106 JONICA (E90) - CAT. B -
MEGALOTTO 9
DALLO SVINCOLO AEROPORTO S.ANNA (KM 235+800)
A MANDATORICCIO (KM 306+000)

PROGETTO PRELIMINARE - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS

RESPONSABILE DI SETTORE
Dott. Arch. Giuseppe Barila

RESPONSABILE DI ITINERARIO
Dott. Ing. Giulio Petricelli

RESPONSABILI TECNICI

Dott. Ing. Domenico Cimino Traccasti
Dott. Ing. Marco Mancino Geotecnica
Dott. Ing. Fulvio M. Saccolotto Idraulica
Dott. Ing. Davide Di Pietro Strutture
Dott. Geol. Stefano Seragnoli Geologia
Dott. Arch. Barbara Banchini Ambiente
Dott. Ing. Francesco Bezzi Impianti
Geom. Andrea F. Furlan Computi

PROGETTISTA:

Dott. Ing. ANTONIO VALENTE
Ordine degli Ingegneri di Roma n° 20739

ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE

RTI:

PROGER SpA
VIA Ingegneria Srl
D'APPOLONIA SpA
DE.MA.CO Srl

22 LUG. 2005 0 0 4 0 4 3

Il Responsabile dello Studio di Impatto Ambientale
Dott. Arch. Barbara Banchini
Ord. Arch. Roma e Prov. N. 14321

VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. Arch. GIUSEPPE BARILA

DATA
PROTOCOLLO

PROGETTO PRELIMINARE
OPERE D'ARTE MAGGIORI TIPO: GALLERIE
SEZIONE TIPO A1 - A2

CODICE PROGETTO	CODICE FILE	T00_GN01_GET_ST01B.DWG	REVISIONE	FOGLIO	SCALA
L07161	P0401	T00GN01GETST01	B	01	1:50
D					
C					
B	Modificato secondo controllo ANAS		Mag-2002	Ing. Nichiarelli	Ing. Mancino
A	Emissione		Giù-2004	Ing. Nichiarelli	Ing. Mancino
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO	CONTROLLATO	APPROVATO