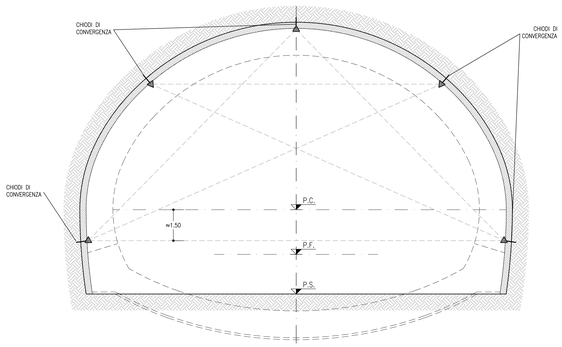
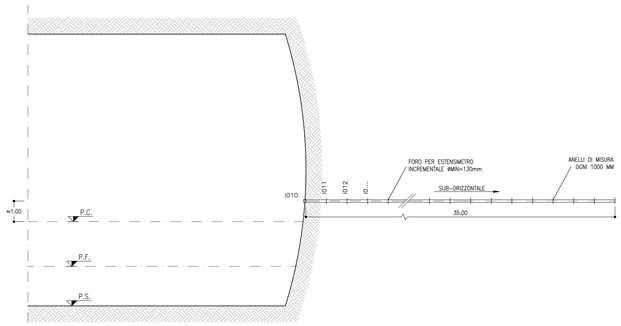
CONVERGENZA
SCALA 1:100

SCAVO TRADIZIONALE – CAMERONE



ESTRUSIONE DEL FRONTE
SCALA 1:100

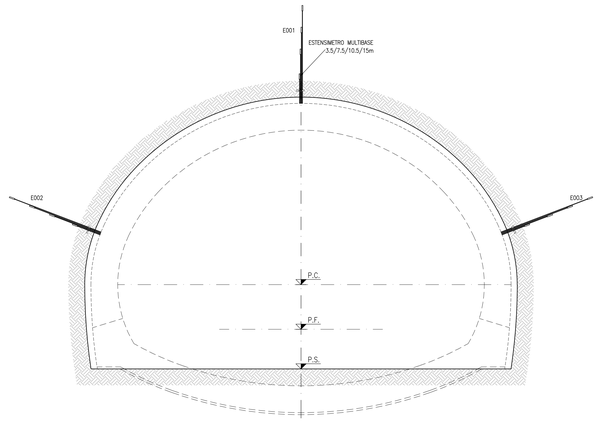
SCAVO TRADIZIONALE – CAMERONE



ESTENSIMETRI MULTIBASE
SCALA 1:100

SCAVO TRADIZIONALE – CAMERONE

(OGNI 1000m)



LEGENDA

	MISURE DELLE CONVERGENZE DA LETTURE OTTICHE
△	CHIODI DI CONVERGENZA
○	CELLE DI PRESSIONE
□	STRAIN GAUGES
▭	CELLE DI CARICO
⊕	CAPISALDI DI LIVELLAZIONE TOPOGRAFICA
I010	ESTRUSIMETRO INCREMENTALE
E001	ESTENSIMETRO MULTIBASE
IN01	INCLINOMETRO
AS01	ASSESTIMETRO
PZ01	PIEZOMETRO

NOTE

- PER L'UBICAZIONE DELLE DIVERSE STAZIONI DI MONITORAGGIO SI RIMANDA AGLI ELABORATI DEI PROFILI GEOTECNICI DELLE GALLERIE DI LINEA E DELLE OPERE ACCESSORIE.
- OLTRE A QUANTO RAPPRESENTATO SU QUESTO ELABORATO SONO PREVISTI I RILIEVI DEL FRONTE DI SCAVO AD OGNI CAMPO DI AVANZAMENTO PER CIASCUNA SEZIONE TIPO E SEMPRE AL CAMBIO DI LITOLOGIA.
- LA MISURA DELL'ESTRUSIONE DEL FRONTE NON E' PREVISTA PER LE SEZIONI DI SCAVO E CONSOLIDAMENTO TIPO A

LEGENDA

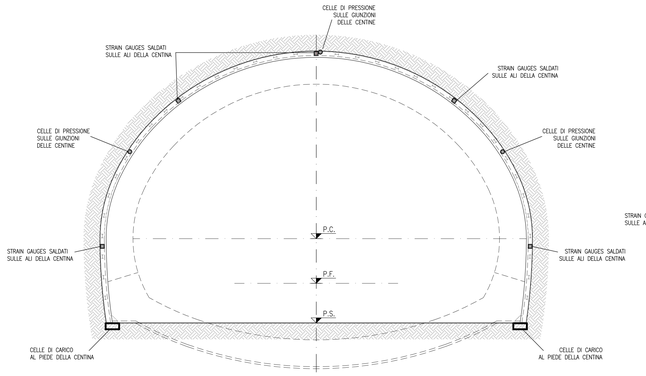
P.C.=	PIANO DEI CENTRI
P.F.=	PIANO DEL FERRO
P.S.=	PIANO DI SCAVO

SEZIONI STRUMENTATE
SCALA 1:100

RIVESTIMENTO PROVVISORIO

SCAVO TRADIZIONALE – CAMERONE

(OGNI 500m)

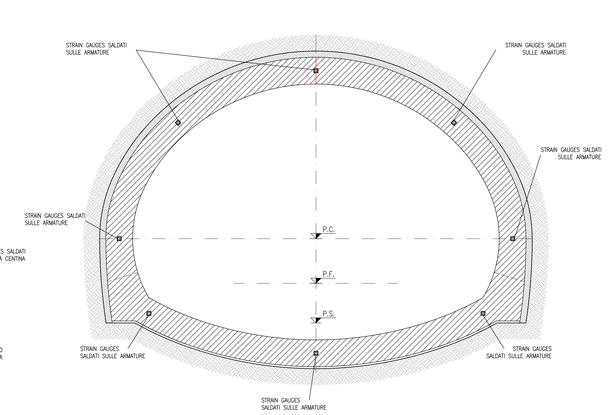


SEZIONI STRUMENTATE
SCALA 1:100

RIVESTIMENTO DEFINITIVO

SCAVO TRADIZIONALE – CAMERONE

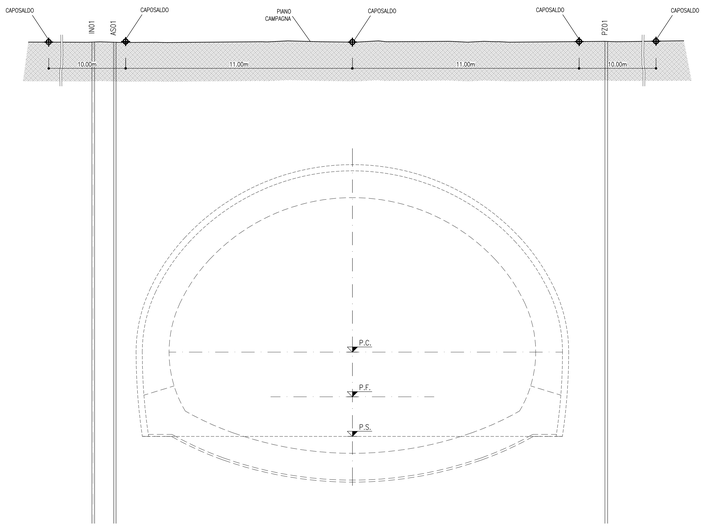
(OGNI 500m)



SEZIONI STRUMENTATE DA P.C.
SCALA 1:100

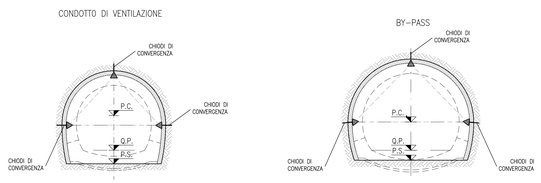
RIVESTIMENTO DEFINITIVO

SCAVO TRADIZIONALE



CONVERGENZA
SCALA 1:100

SCAVO TRADIZIONALE



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
UO GALLERIE

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO
Lotto 2: Taormina (e) - Giampilieri (e)

MONITORAGGIO

Opere accessorie

SCALA : 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS2S	02	D	07	WA	GN0000	003	B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
B	Consegna al CSLLPP	E.Fogli	Gen. 2018	M.Ricci	Gen. 2018	P. Carfagna	Gen. 2018	A.Scivetti

ITALFERR S.p.A. U.O. Gallerie Dott. Ing. Alessandro Scivetti n° 10414

File: RS2S02D07WAGN0000003B

n. Elab.: 1720

FATTORE DI PLOTTAGGIO LAYOUT: 1 unità layout = 1 mm su carta