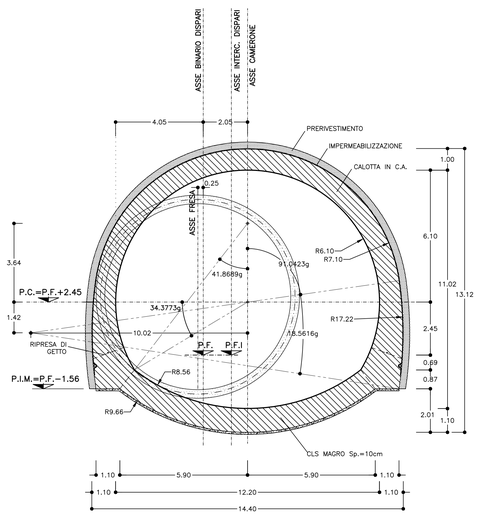
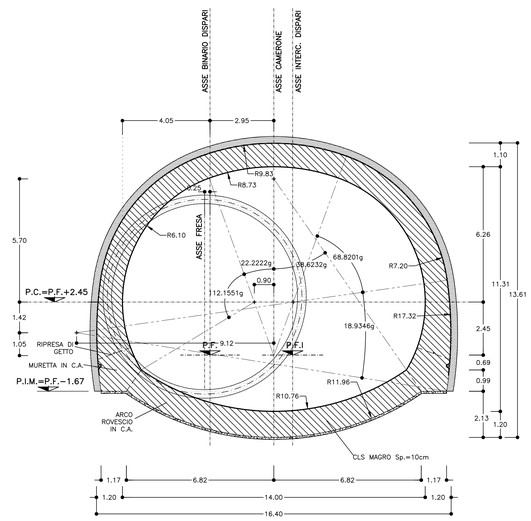
SEZIONE A–A
SCALA 1:100

SEZIONE TIPO 1
CARPENTERIA



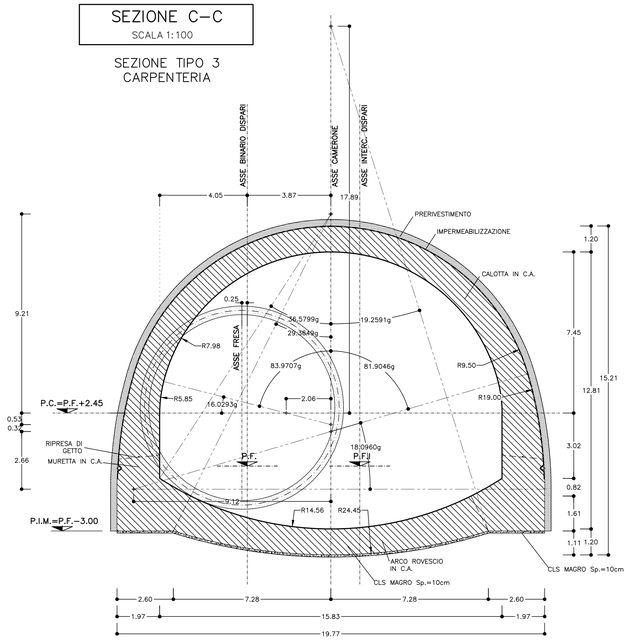
SEZIONE B–B
SCALA 1:100

SEZIONE TIPO 2
CARPENTERIA



SEZIONE C–C
SCALA 1:100

SEZIONE TIPO 3
CARPENTERIA

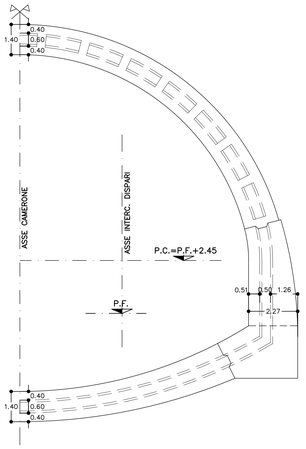


SEZIONE D–D
SCALA 1:100

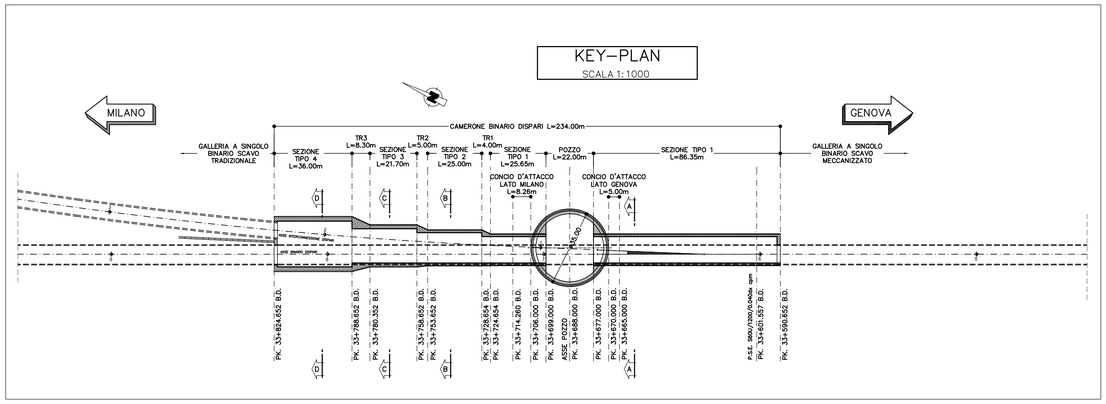
SEZIONE TIPO 4
CARPENTERIA

SEZIONE D–D
SCALA 1:100

POSIZIONE RIPRESA DI GETTO A "CODA DI RONDINE"
INIZIO E FINE CONCIO SEZIONE 4

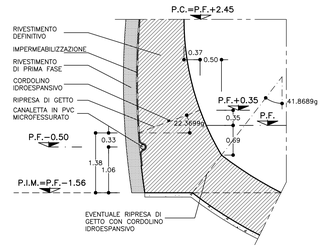


KEY–PLAN
SCALA 1:1000



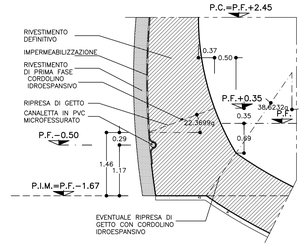
PARTICOLARE MURETTA
SCALA 1:50

SEZIONE TIPO 1



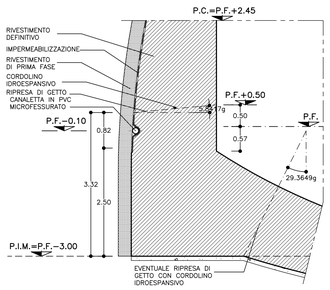
PARTICOLARE MURETTA
SCALA 1:50

SEZIONE TIPO 2



PARTICOLARE MURETTA
SCALA 1:50

SEZIONE TIPO 3



PARTICOLARE "1"
SCALA 1:50

SEZIONE TIPO 4

PARTICOLARE "2"
SCALA 1:50

SEZIONE TIPO 4

INCIDENZA ARMATURA

SEZIONE TIPO 1	80 Kg/mc
SEZIONE TIPO 2	80 Kg/mc
SEZIONE TIPO 3	70 Kg/mc
SEZIONE TIPO 4	70 Kg/mc
SETTO IN DIAFRAMMI	90 Kg/mc

TABELLA MATERIALI

ACCIAIO

ACCIAIO ARMATURE	B450C
RETE ELETTROSALDATA	B450C

C.L.S (con riferimento al CAPITOLATO DI COSTRUZIONE OPERE CIVILI)

CALOTTA E PIEDRITTI (*)	C25/30, XC2, S4 Classe contenuto cloruri Cl. 0.4 Diametro massimo aggregati 32mm
ARCO ROVESCIO	C25/30, XC2, S3 Classe contenuto cloruri Cl. 0.4 Diametro massimo aggregati 32mm
RIEMPIMENTO	C16/20, X0, Classe contenuto cloruri Cl. 1.0 (**)

(*) LA RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE DEL CALCESTRUZZO DI RIVESTIMENTO DI CALOTTA ALL'ATTO DEL DISARMO DEVE ESSERE >=8 MPa.

IMPERMEABILIZZAZIONE

TELO IN PVC
- spessore >= 2.0mm ±5%
- resist. trazione >= 15 N/m²
- resistenza alle soluzioni acide e alcaline (variazione a 28gg.) = ±20% max. allung.
- resistenza alla pressione dell'acqua a 1 Mpa per 10 ore : impermeabile

GEOTESSUTO
- tessuto non tessuto a fibra lunga (>=60mm) di polipropilene puro coesionato per agugliatura o legamento doppio
- massa volumica unitaria >= 400g/m²
- spessore: a 2KPa >= 3.0 mm
  a 200KPa >= 1.9 mm
- resistenza a trazione media su striscia di 20cm >= 18 KN/m

CORDOLINO IDROESPANSIVO
- espansione a contatto con acqua 6 volte il suo volume iniziale minimo
- spinta di rigonfiamento dopo 48 ore maggiore di 600 KPa
- temperatura di applicazione da –15°c a +50°c

NOTA: – PER TUTTO QUANTO NON INDICATO SI FACCIA RIFERIMENTO AL CAPITOLATO OPERE CIVILI

NOTE

–PER LE TRATTE DI APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO SI VEDA IL PROFILO GEOMECCANICO.

–PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, LE SPECIFICHE E LE FASI COSTRUTTIVE SI RIMANDA ALLA TAVOLA "SCAVI E CONSOLIDAMENTI".

–EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD.

LEGENDA

P.C. = PIANO DEI CENTRI
P.F. = PIANO DEL FERRO LINEA A.V./A.C.
P.F.I = PIANO DEL FERRO INTERCONNESSIONE
P.I.M = PIANO DI IMPOSTA MURETTE

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio Cociv – Consorzio Collegamenti Integrati Veloci

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

GNVA - Camerone Intercon. BD Da PK 33+471.63 a PK 33+823.63 - Tratto 0

Camerone

Carpenteria - Tav 3

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio Cociv – Ing. N. Mesiano		Varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I G 5 1	0 4	E	C V	B Z	G N V A 0 X	0 0 3	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	COCIV	25/07/2019	COCIV	25/07/2019	A. Mancarella	25/07/2019	Dott. Ing. A. Mancarella Ordine Ingegneri Prov. TO n. 6271 R

n. Elab. | Nome File: IG51-04-E-CV-BZ-GNVA-04-003-A00 | CUP: F81H92000000008

Scala di plot: 1 : 1

RED: GMM DATA: 22.07.15
NOME FILE: 14293008
FATT. PLOTS: 1.00117-1