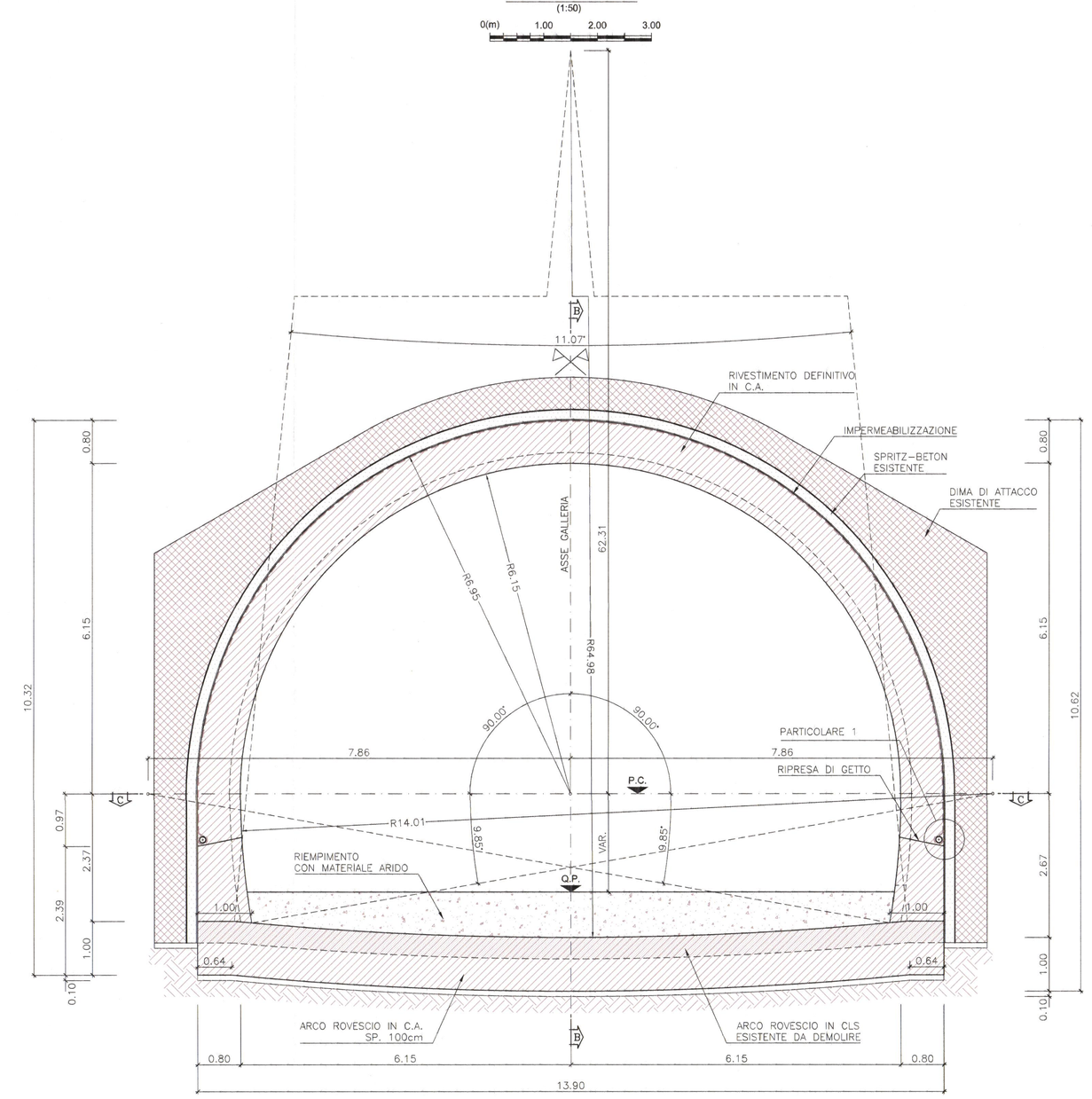
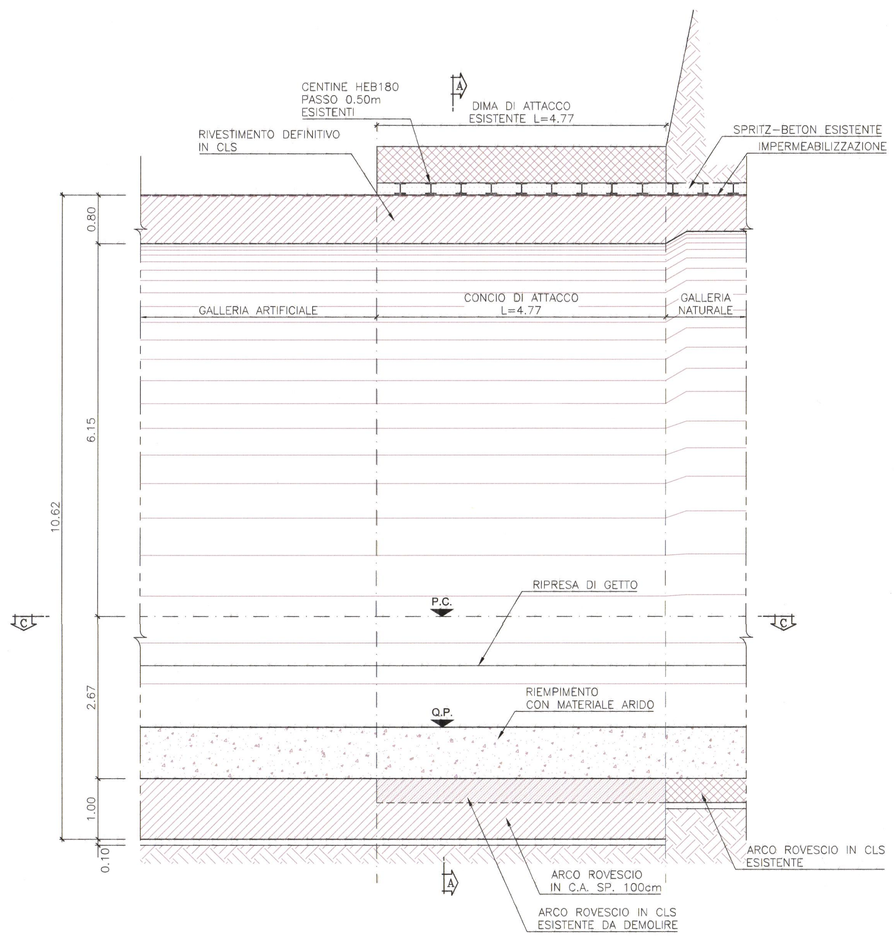
SEZIONE A-A

(1:50)



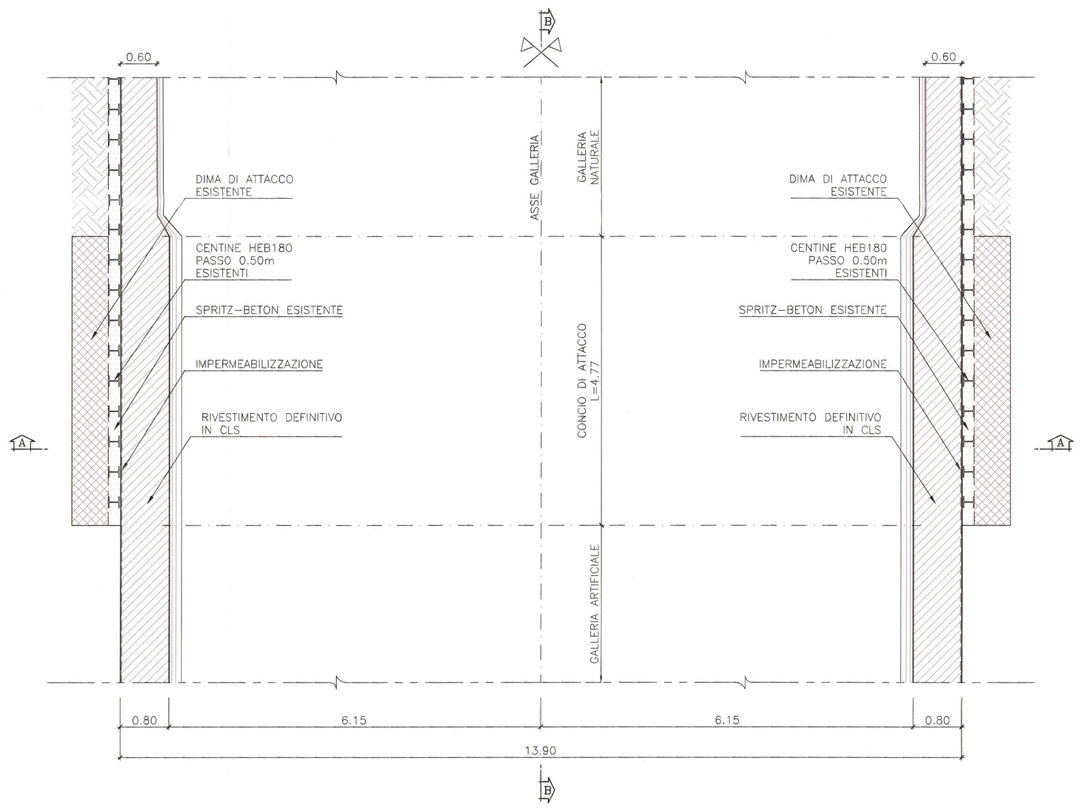
SEZIONE B-B

(1:50)



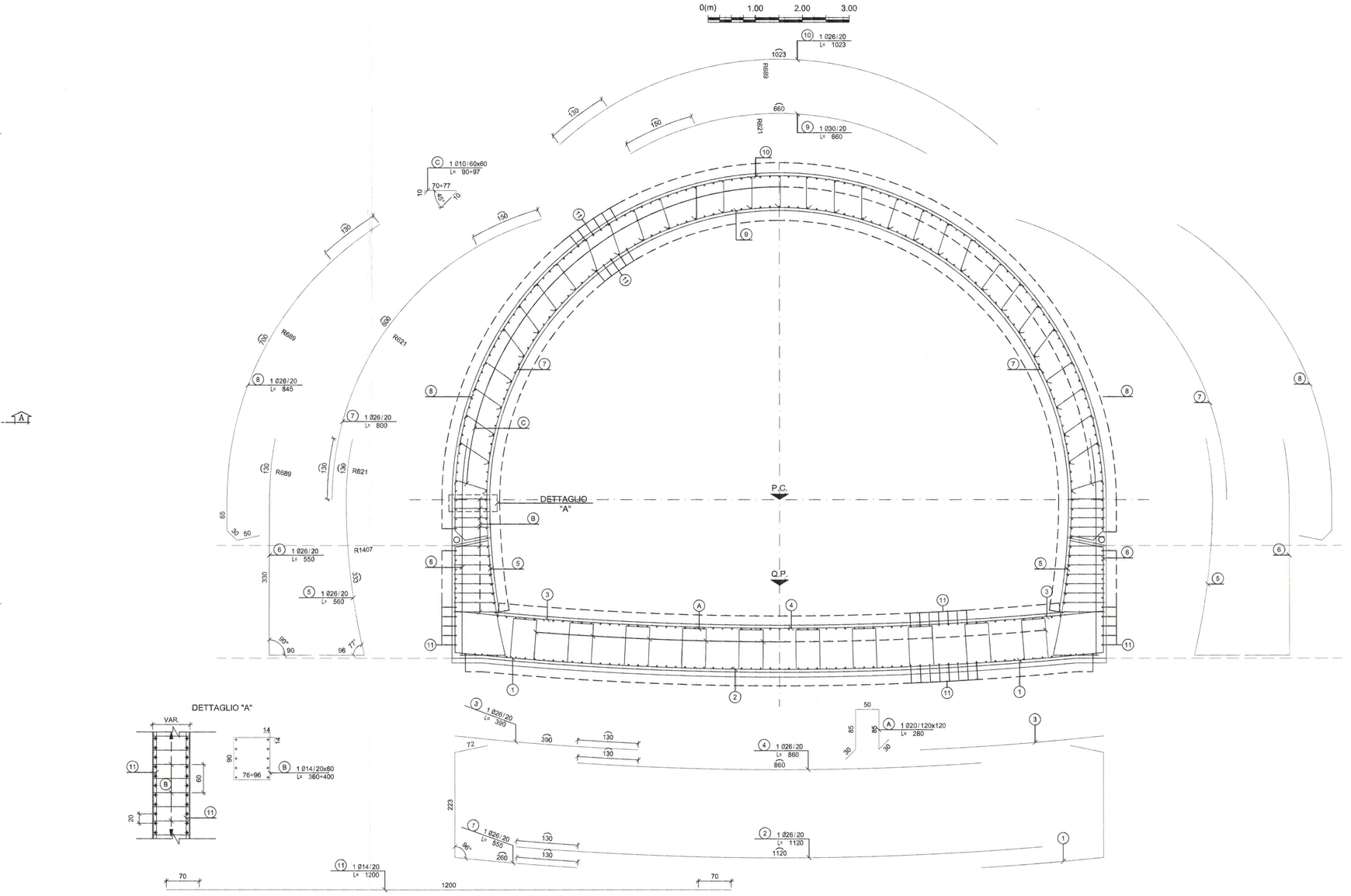
SEZIONE C-C

(1:50)



ARMATURA

(1:50)



CARATTERISTICHE MATERIALI

MAGRONE :

- Classe di resistenza a compressione Cf_{ck}/R_{ck}	C10/15
- Classe esposizione	X0

CALCESTRUZZO :

- Classe di resistenza a compressione Cf_{ck}/R_{ck}	C28/35
- Classe di esposizione	XF4
- Classe di consistenza	S4
- Diametro massimo inerti	16 mm

Conforme norma UNI EN 206-1 E ISTRUZIONI UNI 11104.

ACCIAIO PER BARRE D'ARMATURA ORDINARIA

- Acciaio controllato in stabilimento	B 450C (ex Fe B 44K c)
- Tensione caratteristica a snervamento	$f_{yk} \geq 430$ MPa
- Tensione caratteristica a rottura	$f_{ptk} \geq 540$ MPa

COPRIFERRO

Cmin ≥ 4cm

IMPERMEABILIZZAZIONE:

Composta da strato di geotessile nontessuto, sovrapposizione tra i teli 20 cm, fissati con listoni in PVC fissati con chiodi a sparo. Guaina in PVC di spessore 2 mm, sovrapposizione tra i teli 10 cm, fissaggio ai listoni in PVC mediante termosaldatura. Saldatura tra i teli mediante termofusione.

NOTE

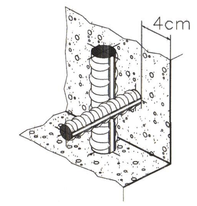
Sovrapposizione minima ferri correnti: 50Ø.

Il presente elaborato non ha per oggetto il sistema e la sequenza di montaggio delle armature.

LEGENDA

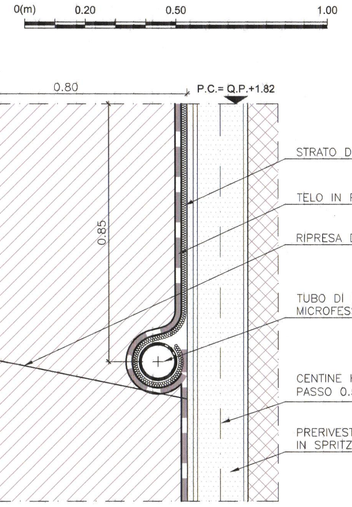
P.C.	piano dei centri
Q.P.	quota di progetto
P.S.	piano di scavo

DETTAGLIO COPRIFERRO



PARTICOLARE 1

(1:10)

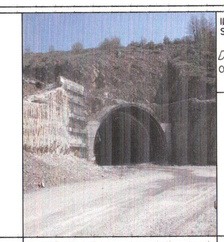


Anas SpA

Ufficio per l'Autostrada SA-RC

AUTOSTRADA A3 SALERNO – REGGIO CALABRIA
LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI ACCESSO ALLA GALLERIA SERRA ROTONDA IN DIR. SUD DA PARTE DEI VV.FF. MEDIANTE LA MESSA IN SICUREZZA DELLA FINESTRA D'ACCESSO REALIZZATA NELL'AMBITO DEI LAVORI DI AMMODERNAMENTO ED ADEGUAMENTO AL TIPO 1/A DELLE NORME CNR/80 DAL KM 139+000 AL KM 148+000

PROGETTO DEFINITIVO



GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Geom. Enzo Ricoli
Geom. Pasquale Ferrazzano

IL RESPONSABILE DELLE VERIFICHE STRUTTURALI
Dott. Ing. Pietro Coppola
Ordine Ing. Prov. Modena n° A-2453

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Ippremio De Luca

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. Enzo Ricoli

DATA

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELLE INTEGRAZIONI SPECIALISTICHE
Dott. Ing. Attilio Citarella

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Francesco Ruocco

PROTOCOLLO

D.1 – GALLERIA NATURALE "FINESTRA" (GN01)
GALLERIA ARTIFICIALE
CONCIO D'ATTACCO – CARPENTERIA E ARMATURA

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: ASR311 — LIV. PROG.: E — N. PROG.: 1601	P01GA01STRCP01_A.dwg		
	CODICE ELAB.: P01GA01STRCF01	A	1:50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	30/06/16	COPPOLA	COPPOLA	COPPOLA

WBS DI RIFERIMENTO :