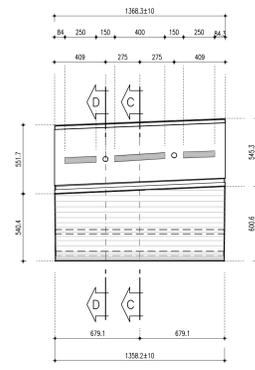
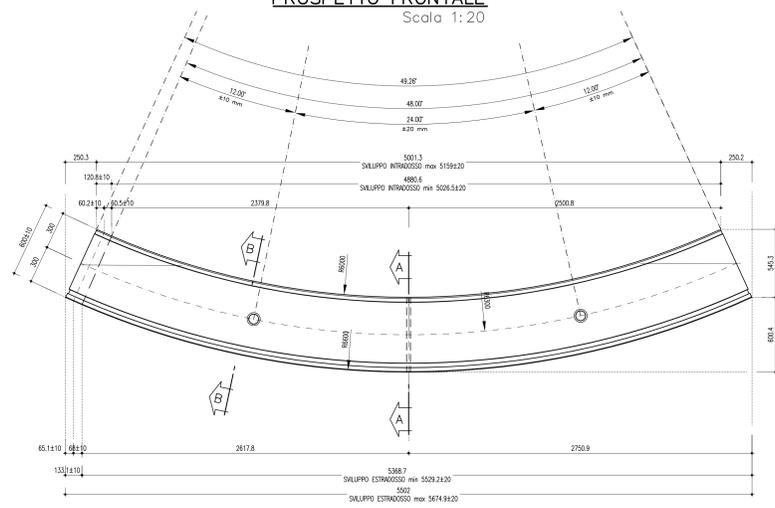


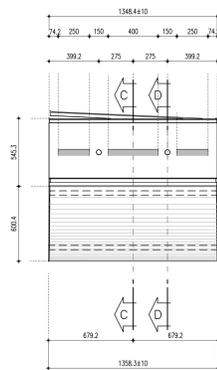
**PROSPETTO LATO SINISTRO**  
Scala 1:20



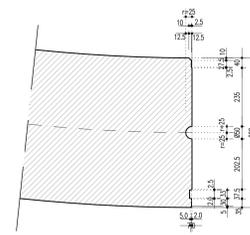
**PROSPETTO FRONTALE**  
Scala 1:20



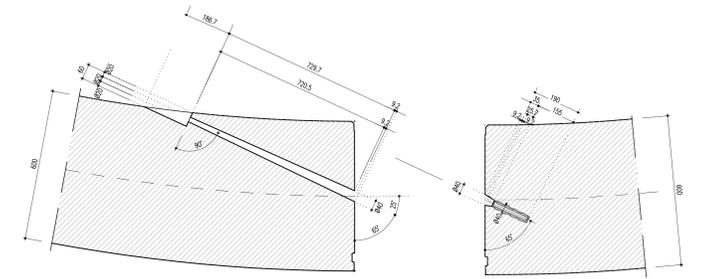
**PROSPETTO LATO DESTRO**  
Scala 1:20



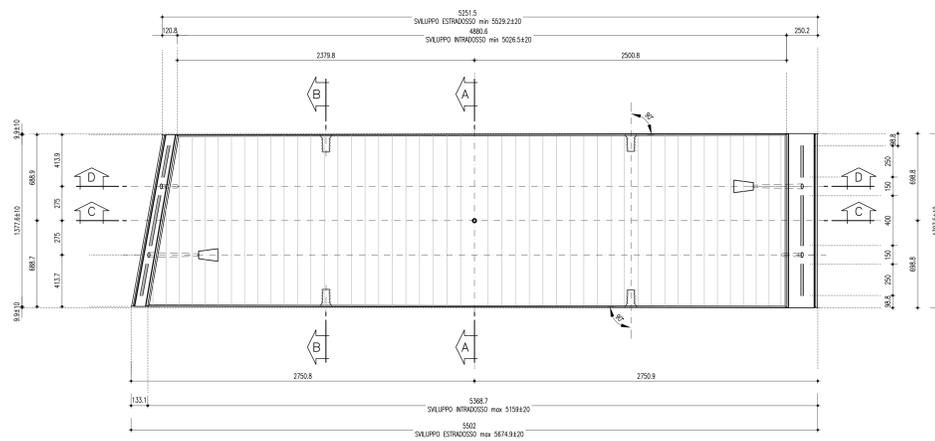
**PARTICOLARE FACCIA LATERALE  
CONNESSIONE CON BARRA GUIDA**  
Scala 1:10



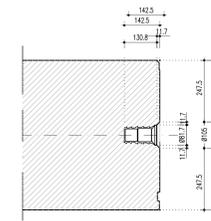
**PARTICOLARE FACCIA LATERALE  
CONNESSIONE CON BULLONE**  
Scala 1:10



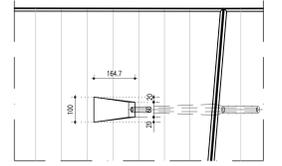
**PROSPETTO INTRADOSSO**  
Scala 1:20



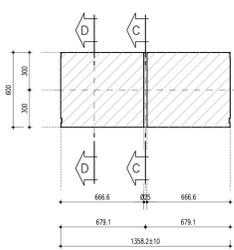
**PARTICOLARE FACCIA FRONTALE  
CONNETTORE PLASTICO**  
Scala 1:10



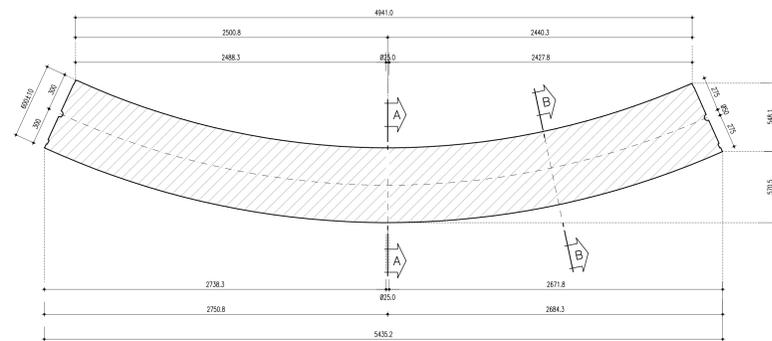
**PARTICOLARE TASCA**  
Scala 1:10



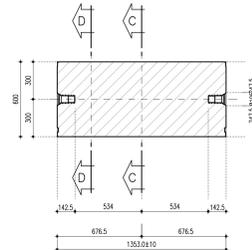
**SEZIONE A-A**  
Scala 1:20



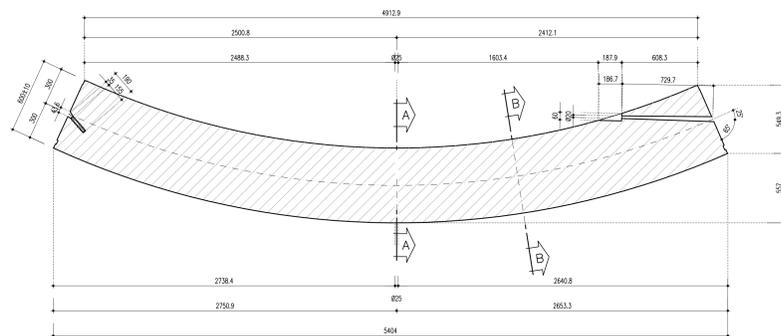
**SEZIONE C-C**  
Scala 1:20



**SEZIONE B-B**  
Scala 1:20



**SEZIONE D-D**  
Scala 1:20



**TABELLA MATERIALI**

CALCESTRUZZO PER RIVESTIMENTO DEFINITIVO (UNI 206-1:2006 UNI 11104:2004):  
 Classe di esposizione: XD3  
 Classe di resistenza: C45/55  
 Rapporto massimo acqua/cemento: 0,45  
 Classe di cemento: CEM III - CEM IV  
 Contenuto minimo di cemento: 400 kg/m<sup>3</sup>  
 Classe di consistenza: S4  
 Diametro massimo inerti: 25 mm

ARMATURA PER RIVESTIMENTO DEFINITIVO:  
 Barre in acciaio saldato B450C

**ANAS S.p.A.**  
DIREZIONE CENTRALE PROGRAMMAZIONE PROGETTAZIONE

PA 12/09  
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA  
ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19  
S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"  
AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001  
Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

**PROGETTO ESECUTIVO**

Contrattante Generale: **Empedocle S.p.A.**

**OPERE D'ARTE MAGGIORI**  
GALLERIE NATURALI  
GALLERIA NATURALE CALTANISSETTA  
Galleria naturale  
Rivestimento definitivo  
Carpenteria - Concio Cb-sx"

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B0900070001

Codice Elaborato: PA12\_09 - E 1 2 5 GN 2 0 4 GN 0 2 A B X 0 1 2 C

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
A	Aprile 2011	EMMISSIONE	M. PAPA	A. TURSO	M. LITI	P. PAGLINI
B	Luglio 2011	Revisione a seguito di incontri con il Committente	M. PAPA	R. CAPOCCHI	M. LITI	P. PAGLINI
C	Ottobre 2011	Rev. Istruttoria prot. CDG-0141142-P del 19/10/11	M. PAPA	R. CAPOCCHI	M. LITI	P. PAGLINI

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO MAURIZIO

Il Progettista: **LUCA LUCA**  
Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: **ANGELO MAURIZIO**  
Il Direttore dei lavori: **PIPPINO**

Il Committente: **ANAS S.p.A.**

Il Direttore del cantiere: **ANGELO MAURIZIO**

Il Direttore del cantiere: **ANGELO MAURIZIO**

Il Direttore del cantiere: **ANGELO MAURIZIO**

Il Direttore del cantiere: **ANGELO MAURIZIO**