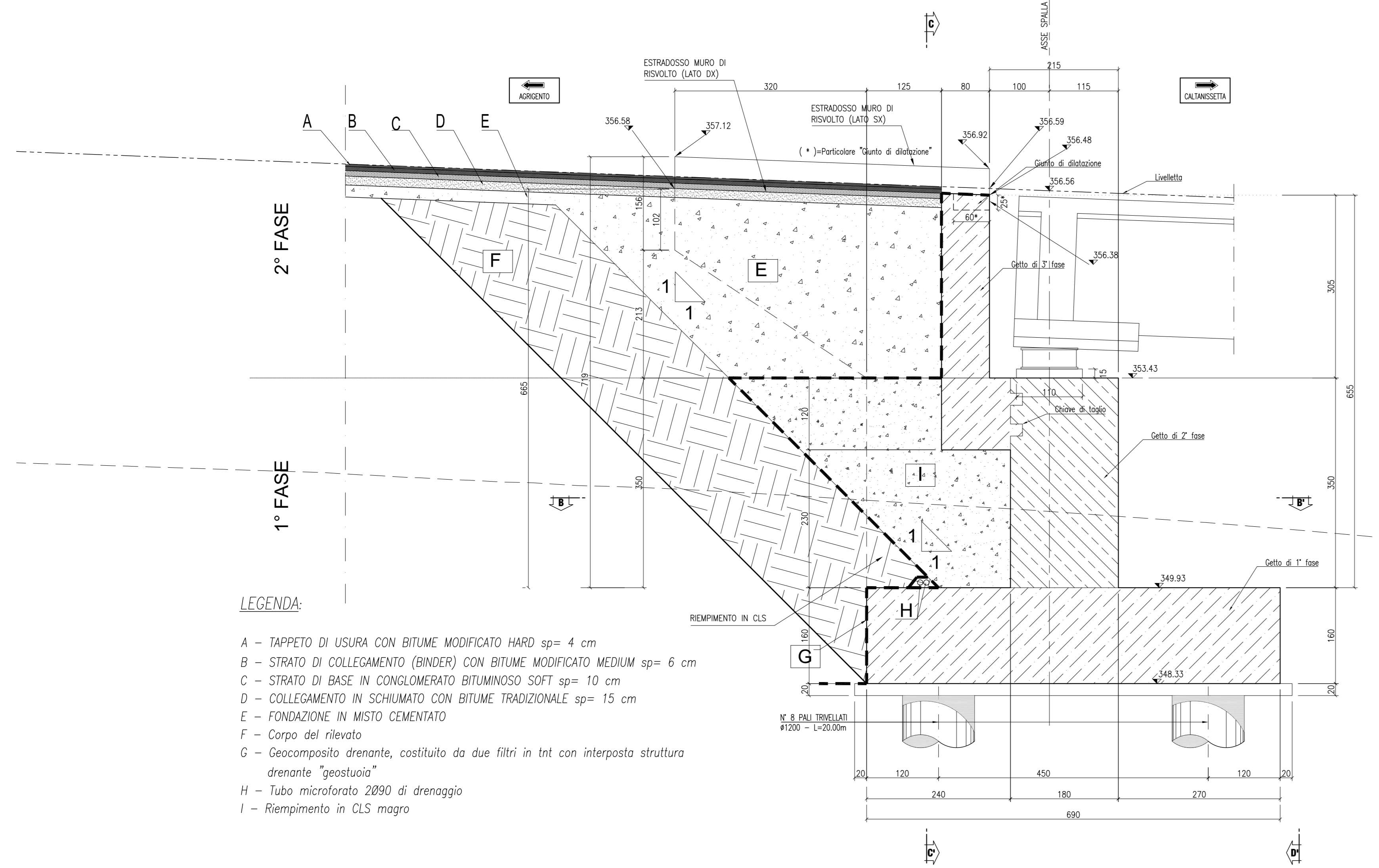
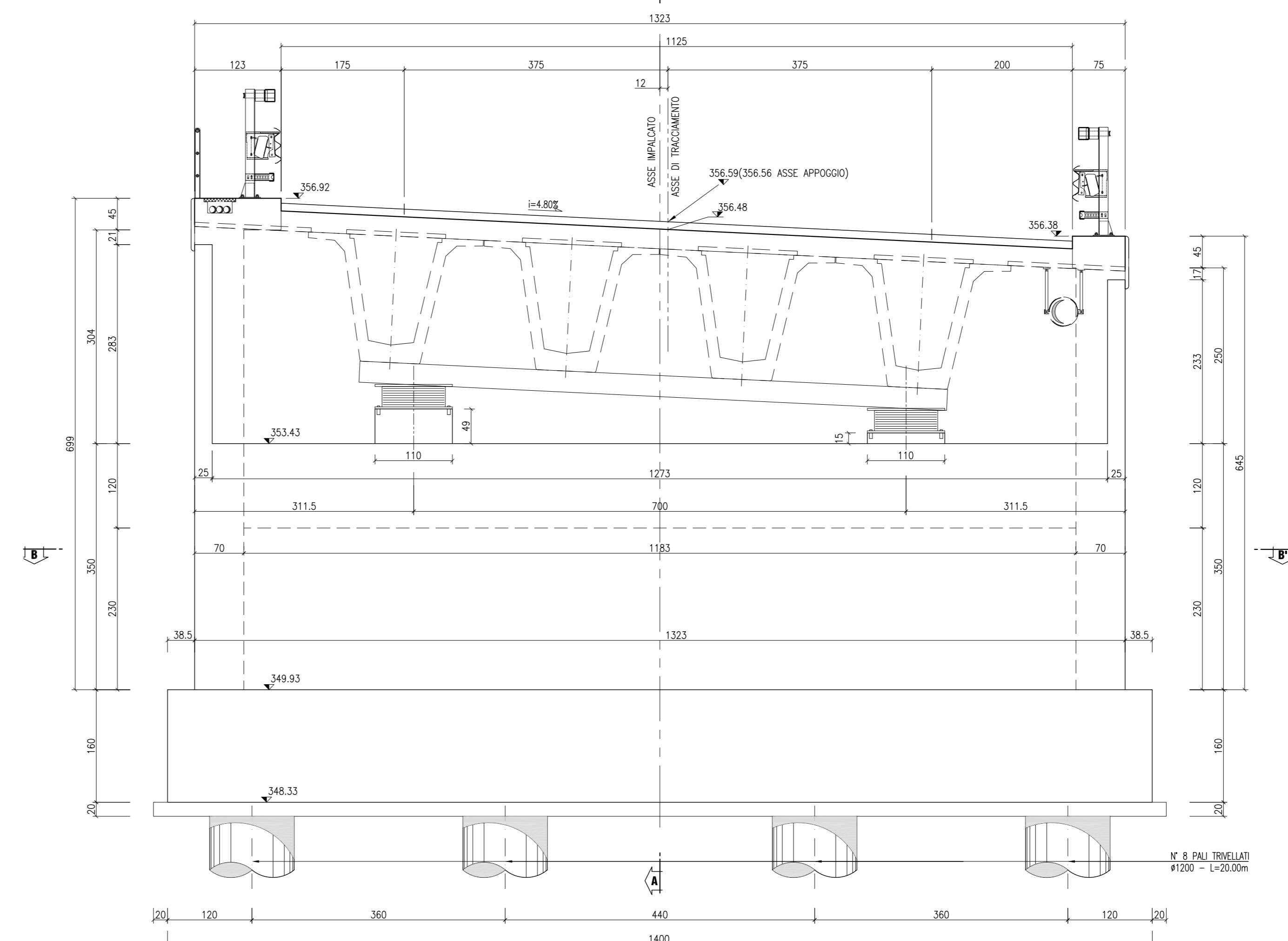


CARPENTERIA SPALLA SpA (Carreggiata Dx)  
SEZIONE A-A  
SCALA 1:50



CARPENTERIA SPALLA SpA (Carreggiata Dx)  
SEZIONE D-D'  
SCALA 1:50



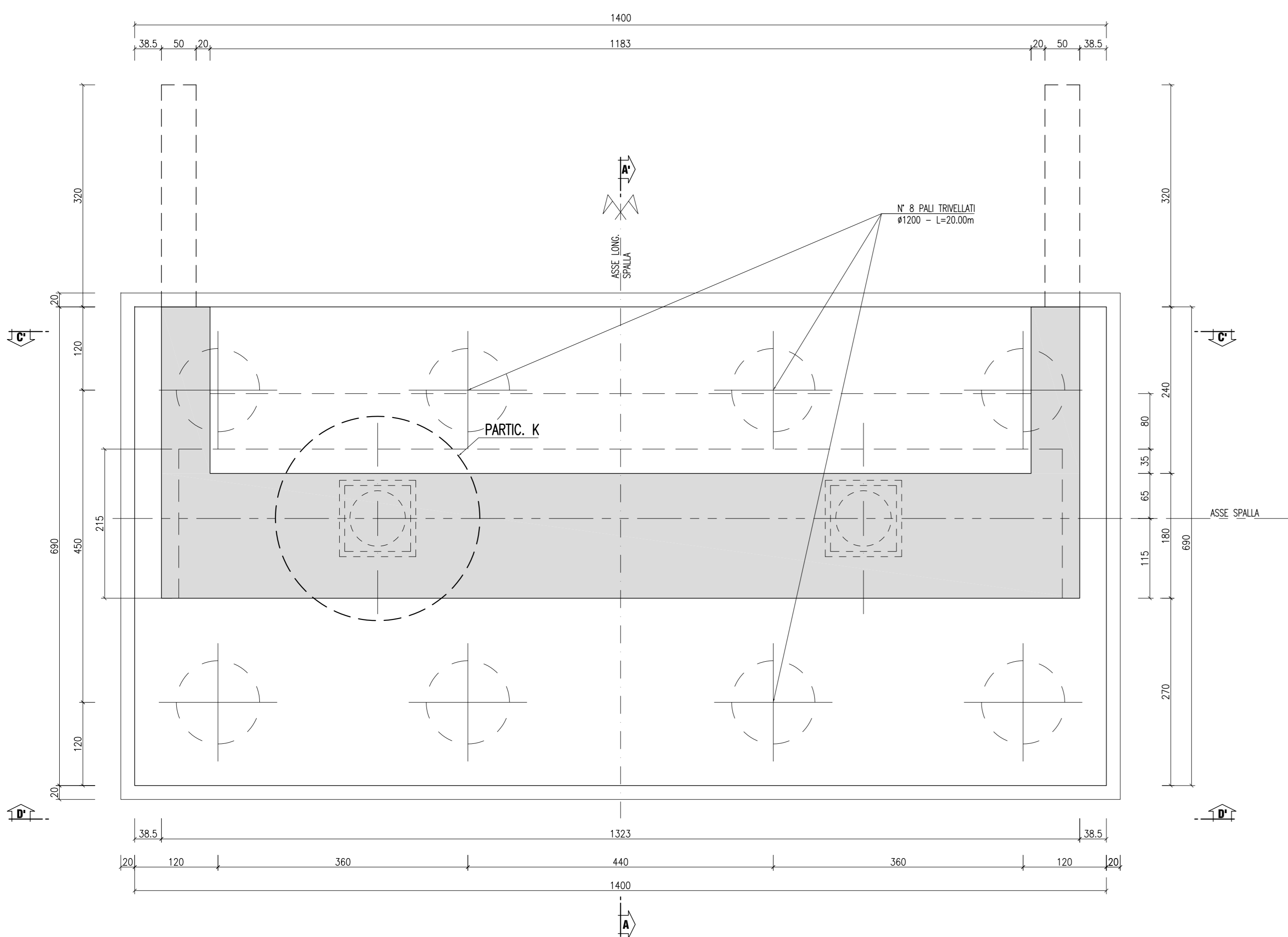
CONGLOMERATO CEMENTIZIO ORDINARIO				
Elemento Strutturale	Copriferro minimo (cm)	Classi di resistenza (MPa)	Classi di esposizione	Classi di consistenza
CLS DI PULIZIA E LIVELLAMENTO	-	C12/15	-	-
PALI	5.0	C32/40	XA2	S3 - S4
ZATTERE DI PILE E SPALLE	3.5	C32/40	XA2	S3 - S4
ELEVAZIONE SPALLE	3.5	C25/30	XF2	S3 - S4
ELEVAZIONE PILE E PULVINI	3.5	C25/30	XF2	S3 - S4
BAGGIOLI	3.0	C35/45	XF2	S4
SOLETTA E TRAVERSI IMPALCATO	3.0	C32/40	XC4	S4
CORDOLI E MARCIAPIEDI	3.0	C32/40	XF2	S4
FREDALLES	3.0	C32/40	XC4	S4
VELETTE	3.0	C32/40	XF4	S4

CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P.					
Trave C.A.P.	Copriferro minimo (cm)	Classi di resistenza (MPa)	Rakj (MPa)	Classi di esposizione	Classi di consistenza
TRAVE C.A.P.	3.0	C45/55	45.0	XC4	S4

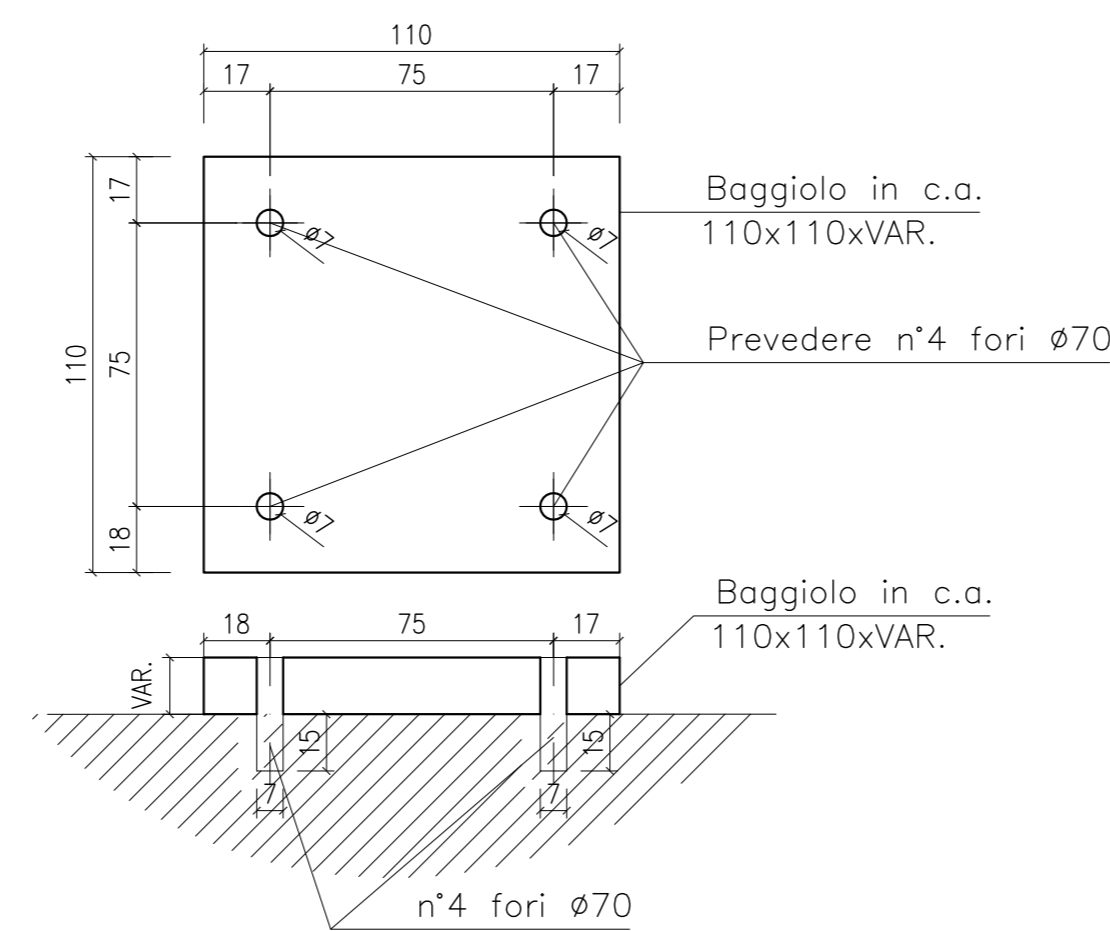
ARMATURE PER C.A.	
ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO IN STABILIMENTO AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:	
- B450C	
- $f_y/f_{yk} \leq 1.35$	
- $(f_t/f_{ft})$ medio $\geq 1.15$	
$f_y$	= Singolo valore tensione di snervamento
$f_{yk}$	= Valore caratteristico di riferimento
$f_t$	= Singolo valore tensione di rottura

ACCIAIO ARMONICO PER C.A.P.	
ACCIAIO TREFOLI DI PRECOMPRESIONE 6/10" STANDARD:	
- $f_{mk} = 1860$ MPa (Tensione caratteristica di rottura)	
- $f_{pk} = 1670$ MPa (Tensione caratteristica all'1% di deform. tot.)	
- $A_s = 139$ mm <sup>2</sup> (Area sezione nominale trefolo)	

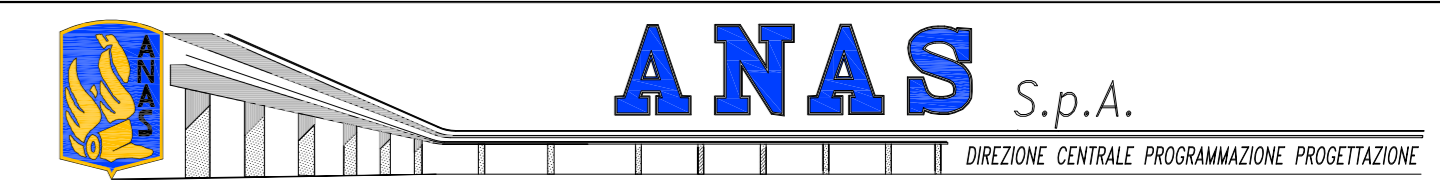
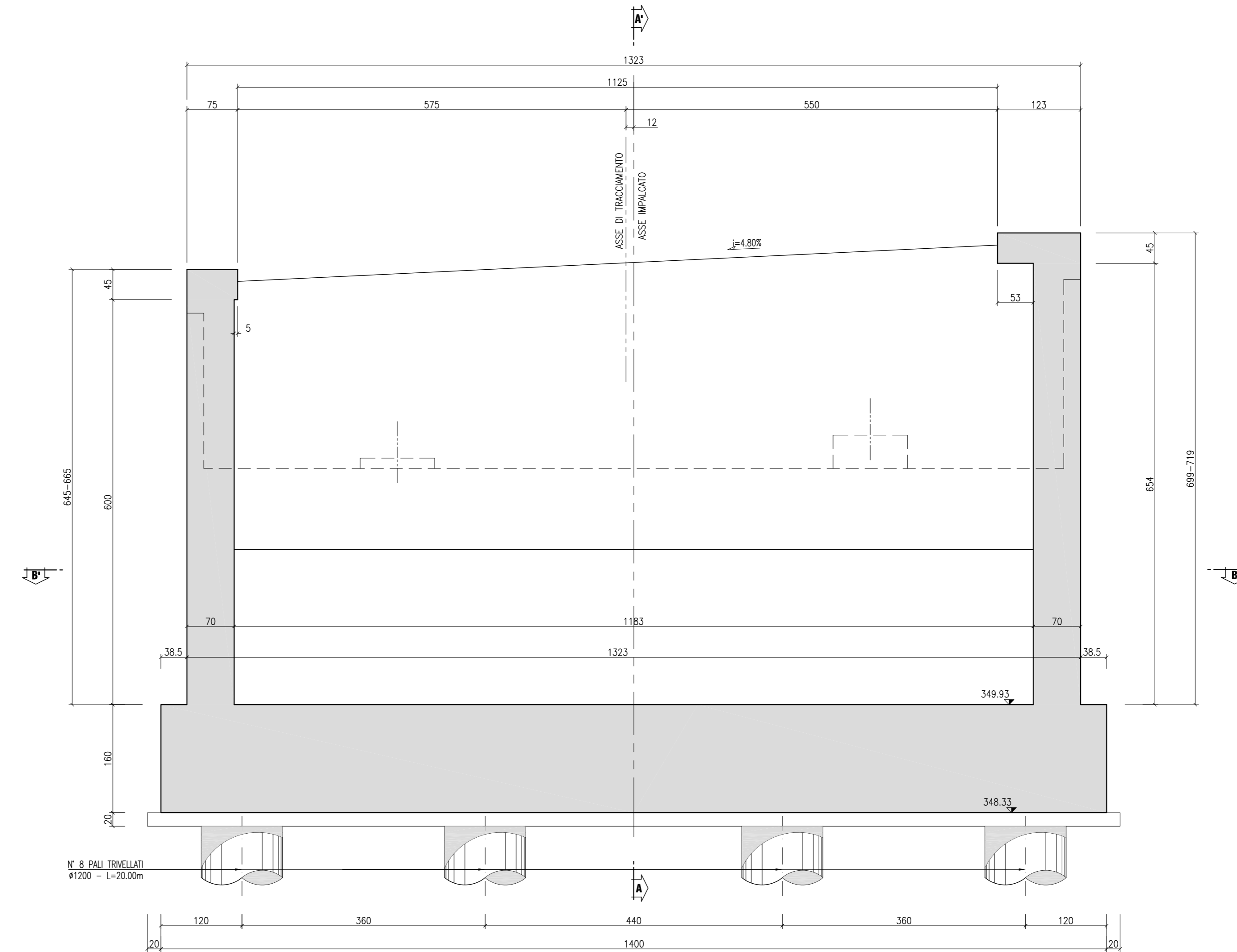
CARPENTERIA SPALLA SpA (Carreggiata Dx)  
SEZIONE B-B'  
SCALA 1:50



PARTICOLARE K (BAGGIOLO)  
SCALA 1:20



CARPENTERIA SPALLA SpA (Carreggiata Dx)  
SEZIONE C-C'  
SCALA 1:50



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



OPERE D'ARTE MAGGIORI  
VIADOTTI  
Viadotto Arenella I  
Carpenteria spalla SA carreggiata DX

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B0900070001  
Codice Elaborato:  
PA12\_09 - E 1 5 5 | V | 2 | 1 2 | V | 1 1 2 | B | B | B | 0 2 5 | A

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
A	Aprile 2011	EMISSIONE	T. FASCILO	F. NIGRELLI	M. LITI	P. PACIINI

Responsabile del Procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

