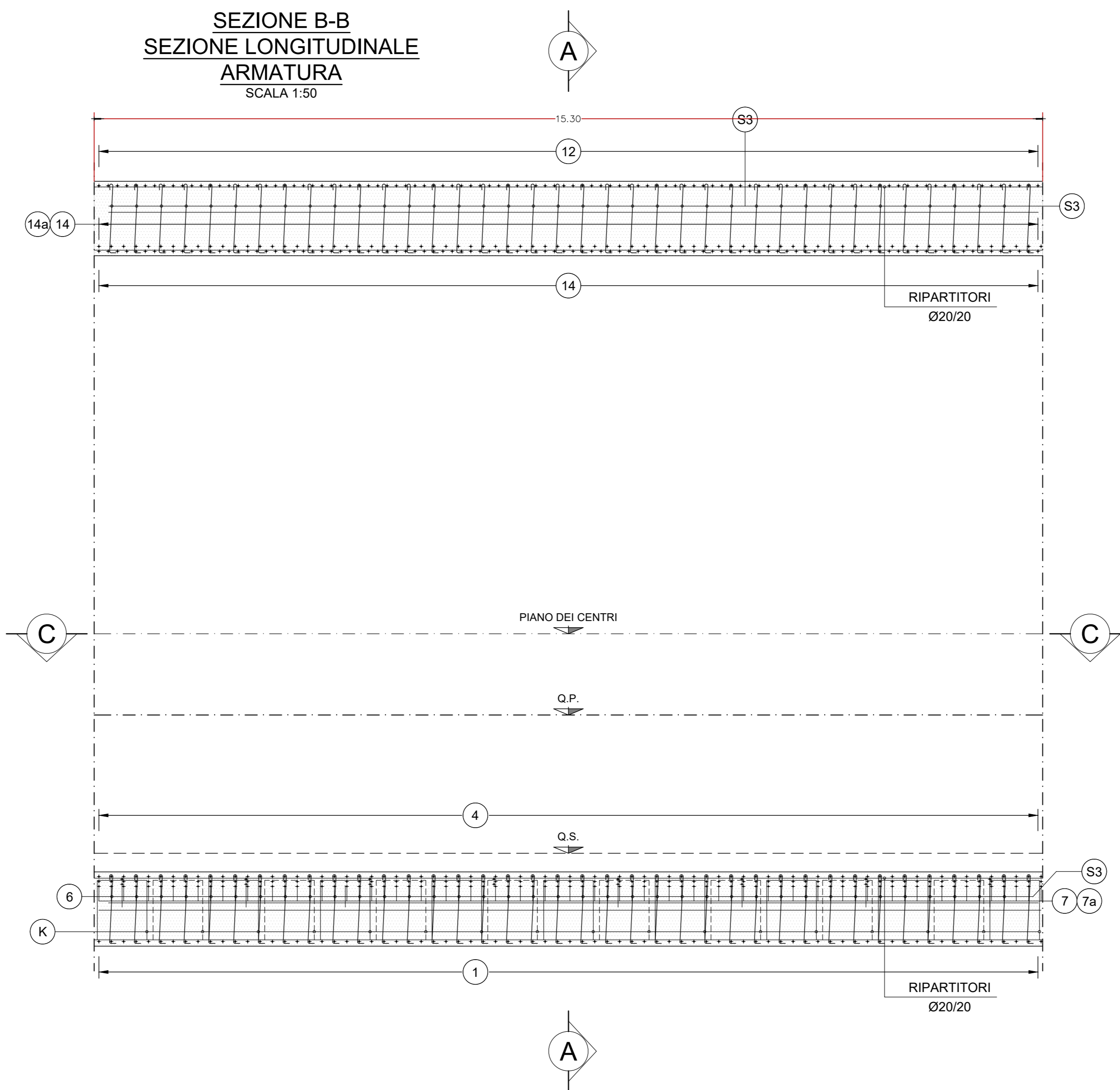


SEZIONE B-B  
SEZIONE LONGITUDINALE  
ARMATURA  
SCALA 1:50

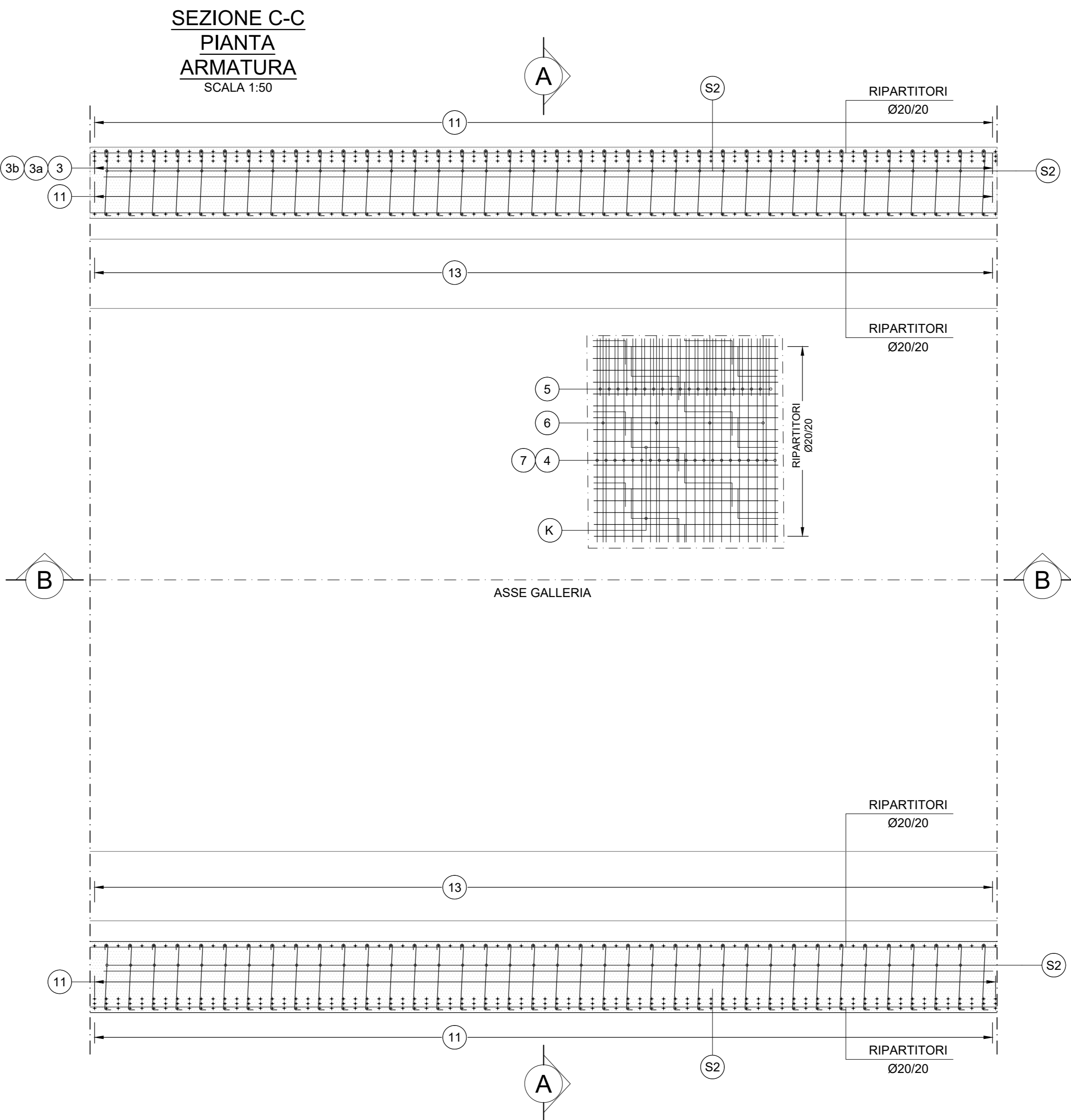
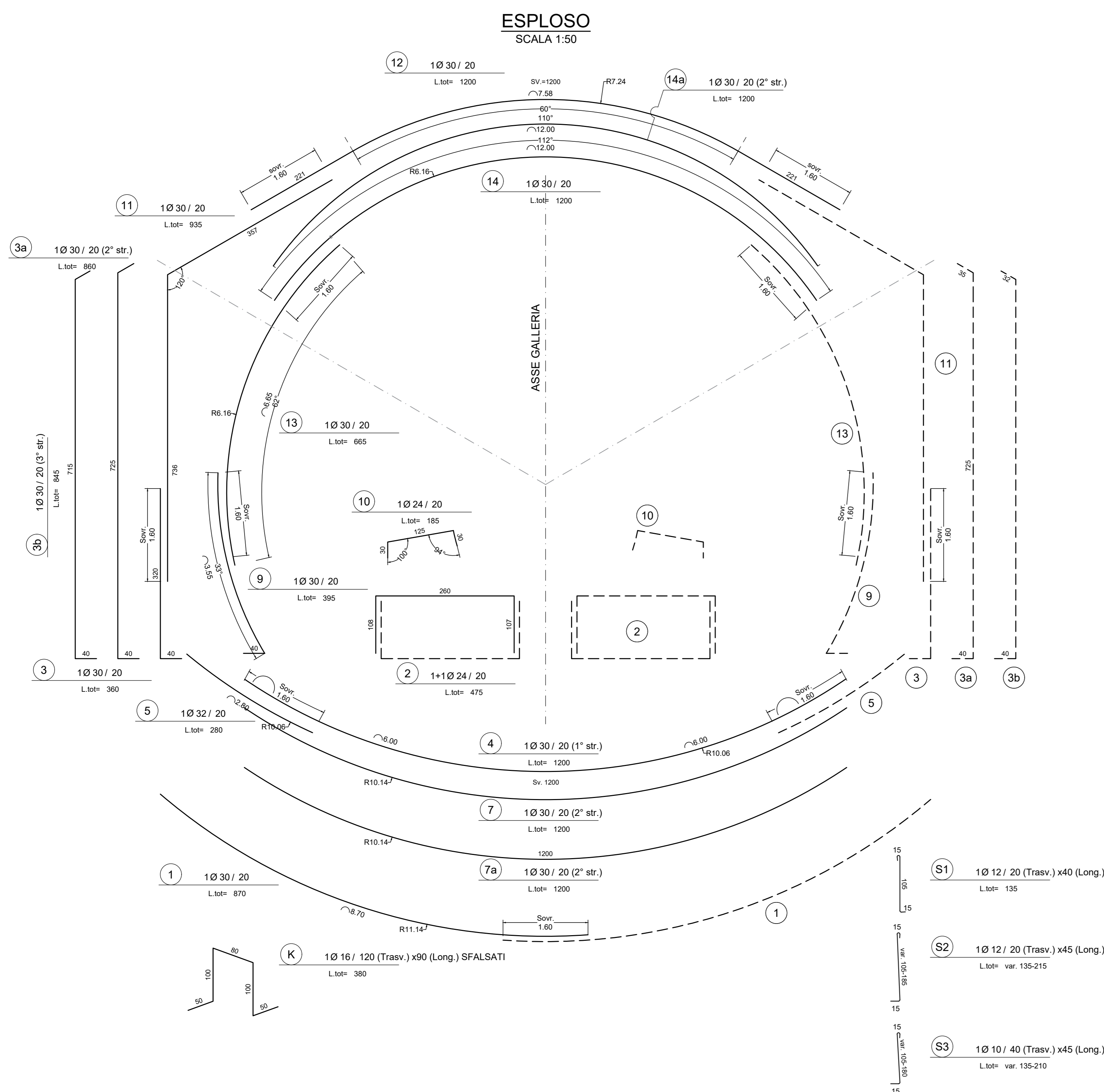


SEZIONE C-C  
PIANTE  
ARMATURA  
SCALA 1:50

DISTINTA FERRI ARCO ROVESCIO					
POS.	N°	Ø	LUNG. (cm)	L. TOT. (cm)	PESO TOT. (kg)
1	10	30	870	8700	482.7
2	20	24	475	9500	337.4
3	10	30	360	3600	199.8
3a	10	30	860	8600	477.2
3b	10	30	845	8450	468.9
4	5	30	1200	6000	332.9
5	10	30	280	2800	155.4
6	1	16	800	800	12.6
7	5	30	1200	6000	332.9
7a	5	30	1200	6000	332.9
9	10	30	395	3950	219.2
10	10	24	185	1850	65.7
K	8.5	16	380	3230	51.0
R	193	20	110	21230	523.6
S1	145	16	135	19575	309.0
<b>Totale (per metro di galleria)</b>				<b>kg</b>	<b>4301.1</b>

Nota: manca pos. 8

DISTINTA FERRI CALOTTA					
POS.	N°	Ø	LUNG. (cm)	L. TOT. (cm)	PESO TOT. (kg)
11	10	30	935	9350	518.8
12	5	30	1200	6000	332.9
13	10	30	665	6650	369.0
14	5	30	1200	6000	332.9
S2	115	14	145	16675	201.5
S3	170	14	143	24225	292.7
R	246	20	110	27060	667.3
<b>Totale (per metro di galleria)</b>				<b>kg</b>	<b>2715.3</b>



**NOTE**

- COPRIFERRO 6.0 cm
- LO SCAVO DI RIBASSO PER LA REALIZZAZIONE DI MURETTE E ARCO ROVESCIO DEI TRATTI IN ARTIFICIALE, DOVRÀ ESSERE ESEGUITO A SEZIONE OBBLIGATA E PER FASI SUCCESSIVE DI LUNGHEZZA MAX. PARI A 12m.
- I RIPARTITORI DOVRANNO ESSERE MESSI IN OPERA GARANTENDO UN SOVRAPPPOSIZIONE MINIMA DI 600.
- GLI SPILLI DOVRANNO ESSERE MESSI IN OPERA COLLEGANDO L'ARMATURA PRINCIPALE DI ESTRADOSSO CON QUELLA DI INTRAOSSO.
- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD

**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE

**Direzione Tecnica**

**S.S 685 "DELLE TRE VALLI UMBRE"**  
TRATTO SPOLETO - ACQUASPARTA  
1° stralcio: Madonna di Baiano-Firenzuola

**PROGETTO ESECUTIVO** COD. PG143

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: MANDATARIO: MANDANTI:

IL PROGETTISTA: Dott. Ing. Denis Caraccioli  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° Terni 141245

IL GEOLOGO: Dott. Geol. Giorgio Caraccioli  
Ordine dei Geologi della Regione Umbra n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Filippo Ferraraccio  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

IL RESPONSABILE DI PROGETTO: Arch. Pianificazione Marco Colazza  
Il Responsabile del Procedimento: Arch. Alessandro Micheli

**09.GALLERIE ARTIFICIALI**  
**09.02 GALLERIA COLLE DEL VENTO**  
Armatura - galleria artificiale

CODICE PROGETTO: DTPG143E  
LIV. MOD.: 23  
ANNO: 2013  
NOME FILE: 100GA02OSTAR01  
CODICE ELAB.: T00GA02OSTAR01  
REVISIONE: A  
SCALA: 1:50

PROTOCOLLO: DATA:

REV. DESCRIZIONE DATA REDATTO VERIFICATO APPROVATO

A Emissione Apr 2013 E.Panzeri D.Caraccioli N.Graneri