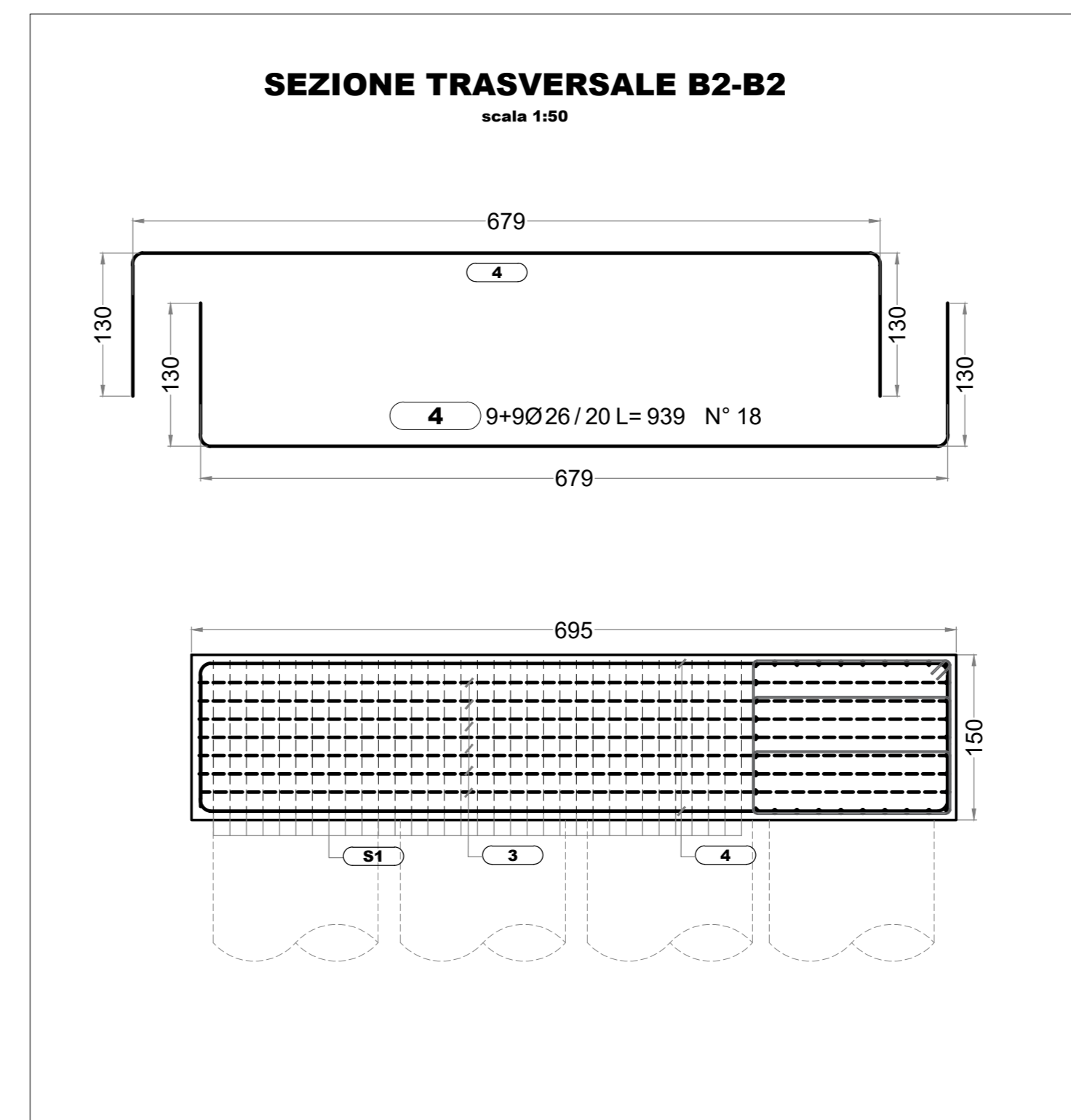


TABELLA FERRI - CORDOLO 150x190 cm

Pos	Ø mm	l	LUNGHEZZA (cm)	n°	LUNGHEZZA TOTALE (m)	PESO TOTALE (kg)
1	26	20	1200	16	192.00	799.81
1A	26	20	1200	16	192.00	799.81
1B	26	20	480	16	76.80	319.92
1C	26	20	435	3	13.05	54.36
2	26	20	1200	18	216.00	899.79
2A	26	20	1200	18	216.00	899.79
2B	26	20	555	18	99.90	416.15
2C	26	20	370	3	11.10	46.24
3	26	20	1019	18	183.42	764.07
4	26	20	939	16	150.24	625.85
S1	14	15	670	174	1165.80	1408.05
S2	14	45	250	116	290.00	350.26
TOTALE					2806.31	7384.11



SAGOME FERRI :

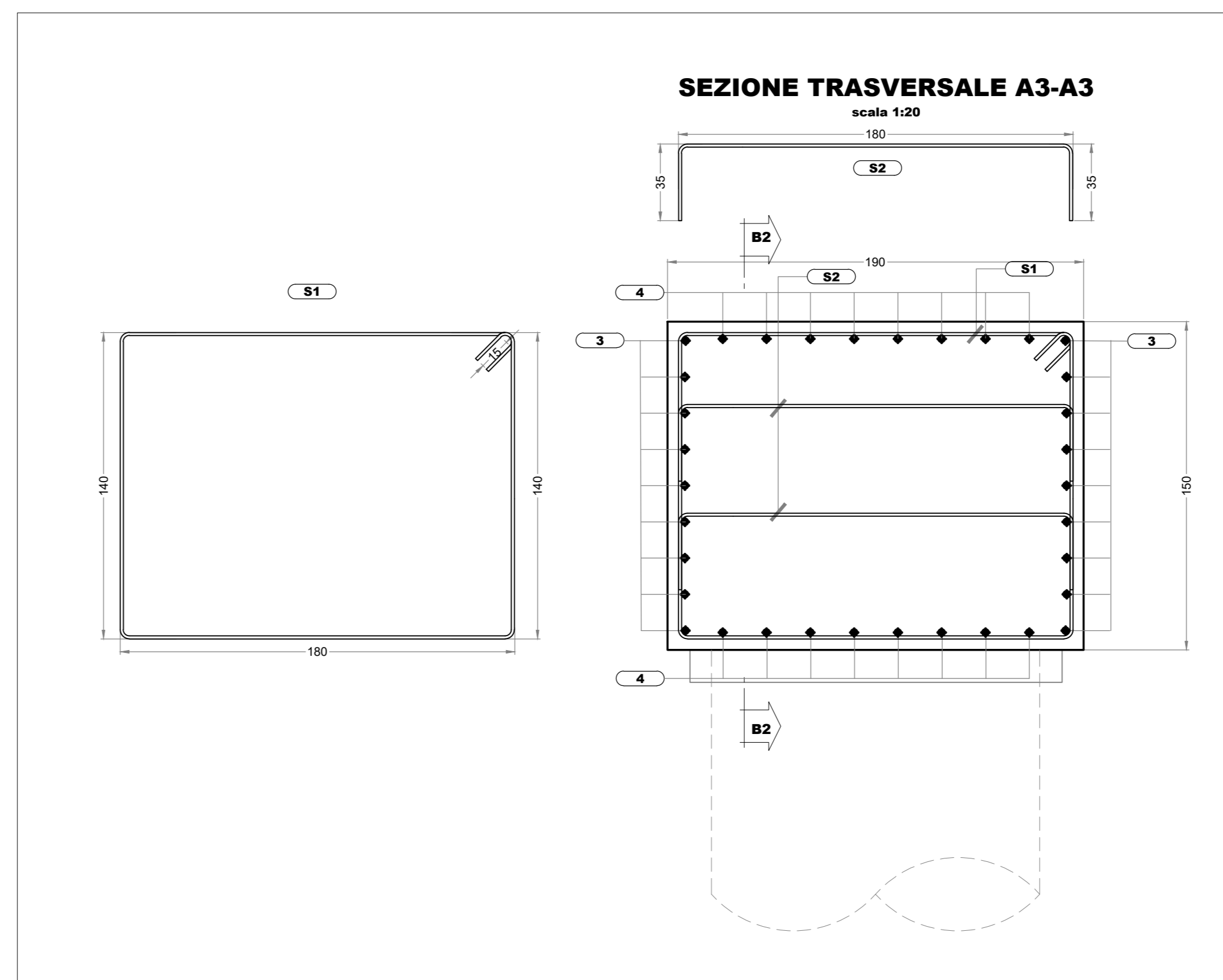
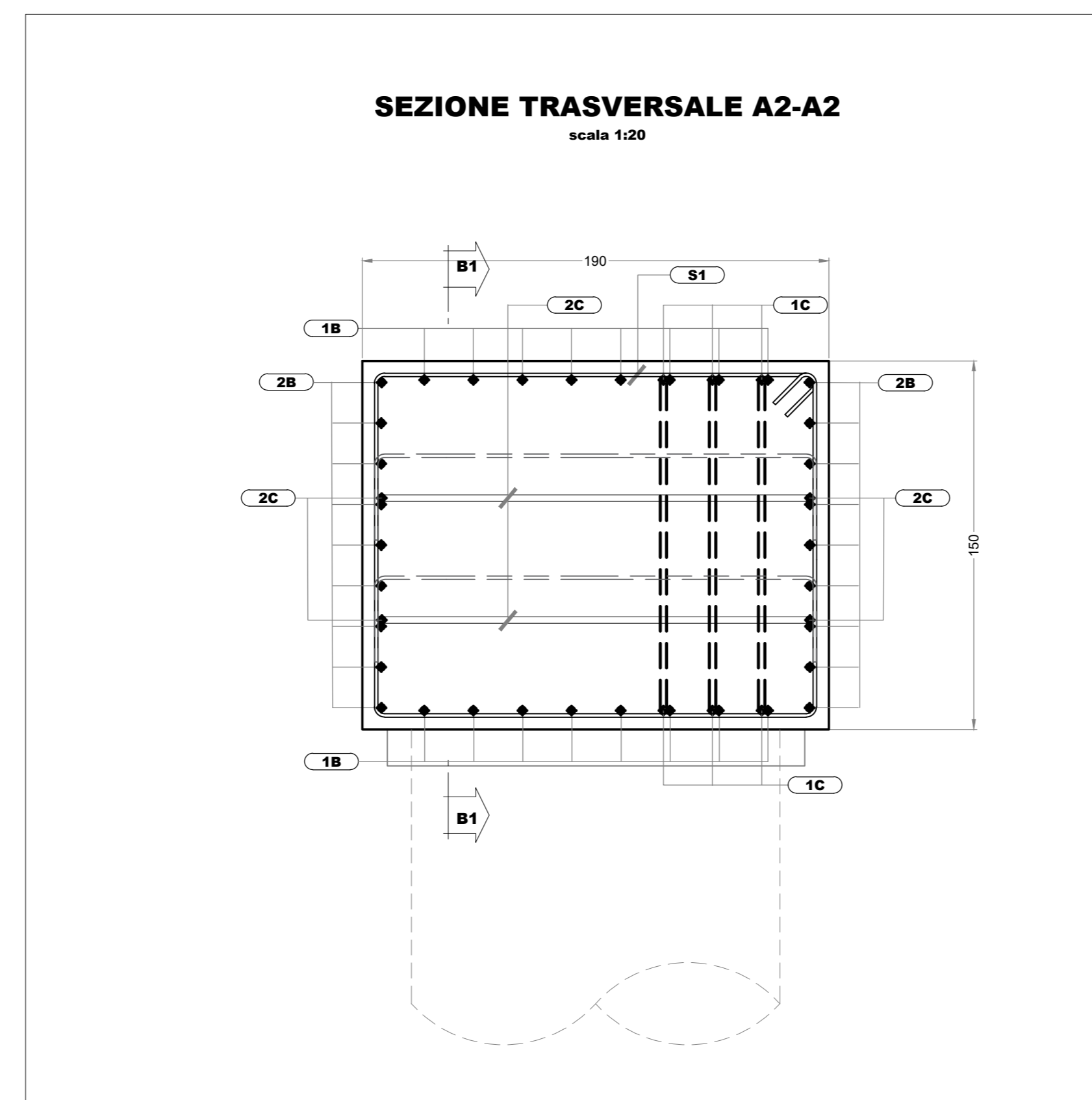
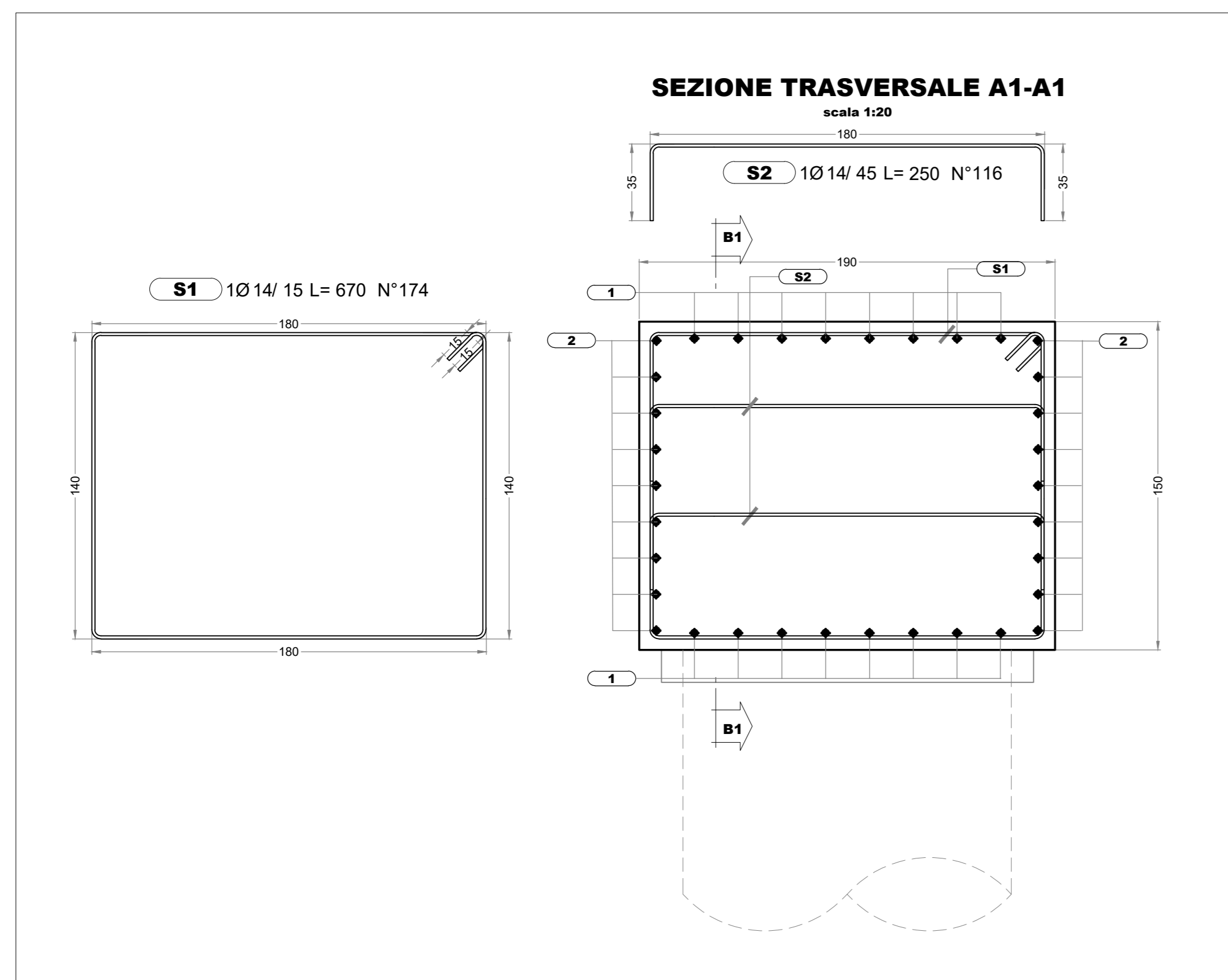
DIAMETRO PIEGATURE d_{pieg}

Ø Barra <math>< 200</math>	Ø pieg 40
Ø Barra >math>200</math>	Ø pieg 70

TABELLA MATERIALI

Calcestruzzo per pali e cordolo
Tipo (secondo UNI EN 206-1): C32/40
Resistenza caratteristica cubica a compressione 28 gg: R_{ck} = 40 MPa
Resistenza caratteristica cilindrica a compressione 28 gg: f_{ck} = 32 MPa
Rapporto massimo acqua/cemento: A/C ≤ 0.5
Classe di esposizione ambientale: XA2
Diametro massimo dell'inerte: 32 mm
Copriferro pali: 90 mm
Copriferro cordolo: 50 mm

ACCIAIO PER BARRE DI ARMATURA
Acciaio Tipo: B450C
Tensione caratteristica di snervamento: f_{yk} ≥ 450 MPa
Tensione caratteristica di rottura: f_{tk} ≥ 540 MPa
Sovrapposizione ferri: 60 Ø



QUADRILATERO
Marche Umbria S.p.A.

**ASSE VIARIO MARCHE-UMBRIA
E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA
MAXI LOTTO 2**

LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA DIRETTRICE PERUGIA ANCONA:
SS. 318 DI "VALFABBRICA", TRATTO PIANELLO-VALFABBRICA
SS. 76 "VAL PESINNO", TRATTO FOSSATO VICO - CANCELLI ALBACINA - SERRA SAN QUIRICO
"PEDEMONTANA DELLE MARCHE", TRATTO FABRIANO-MUCCIA-SFERCIA.

PERIZIA DI VARIANTE

CONTRAENTE GENERALE: DIRPA 2 s.c.a.r.l. Ing. Federico Montanari	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Agnino Farotti	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE: Ing. Vincenzo Pardo	IL DIRETTORE DEI LAVORI: Ing. Peppino Marascio
---	--	---	---

PROGETTAZIONE:
Partecipazioni Italia S.p.A.

ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE:
 SGS
Ing. Valter Caputa

IL PROGETTISTA:
Dott. Ing. Salvatore Lieto
Order degli Ingegneri Prov. di Macerata n° 117

IL GEOLOGO:
Geol. Amadeo Babbini
Order dei Geologi Regione Toscana n° 102

2.1.3 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE
1° Strada funzionale - Castelnuovo Nord - Castelnuovo Sud
4° Strada funzionale - Castelnuovo Sud - Inneso SS77 a Macina
OPERE D'ARTE MINORI
Parata di contropia in SX dal km 3+381 al km 3+405
Armatura cordolo

SCALA: VARIABILI
DATA: 22.06.2021

Codice Unico di Progetto (CUP): F12C03000050021 (assegnato CPE 20.04.2015)

CODICE ELABORATO: **L07032113E1160S0004ARM01A**

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	22.06.2021	Emissione PED	SGS	C. Agostini	V. Copota S. Lieto