

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI (UNI EN 206-1 - UNI 11104)

- GETTO MAGRONE DI REGOLARIZZAZIONE SOTTOFONDAZIONE

tipo/caratteristiche	calcestruzzo ordinario
classe di resistenza	C12/15
classe di esposizione	X0

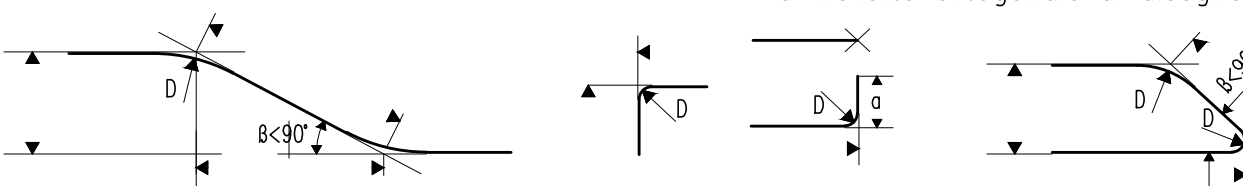
- GETTI IN C.A. - SOLETTA DI FONDAZIONE, PIEDRITTI E SOLETTA DI COPERTURA

tipo/caratteristiche	calcestruzzo ordinario
classe di resistenza	C32/40
classe di esposizione	XC4, XF2
diam. max inerte	30 mm
rapporto A/C massimo	0.50
min. dosaggio cemento	340 kg/mc
classe di consistenza (Slump)	S4

- ACCIAIO PER BARRE DI ARMATURA

tipo/caratteristiche	B450C
limite di snervamento	$f_y > 450$ N/mm ²
limite di rottura	$f_t > 540$ N/mm ²
copri ferro nominale	$C_{nom} = C_{min} + h = 45 + 5 = 50$ mm

- PIEGATURE E QUOTE FERRI (NTC 2008)

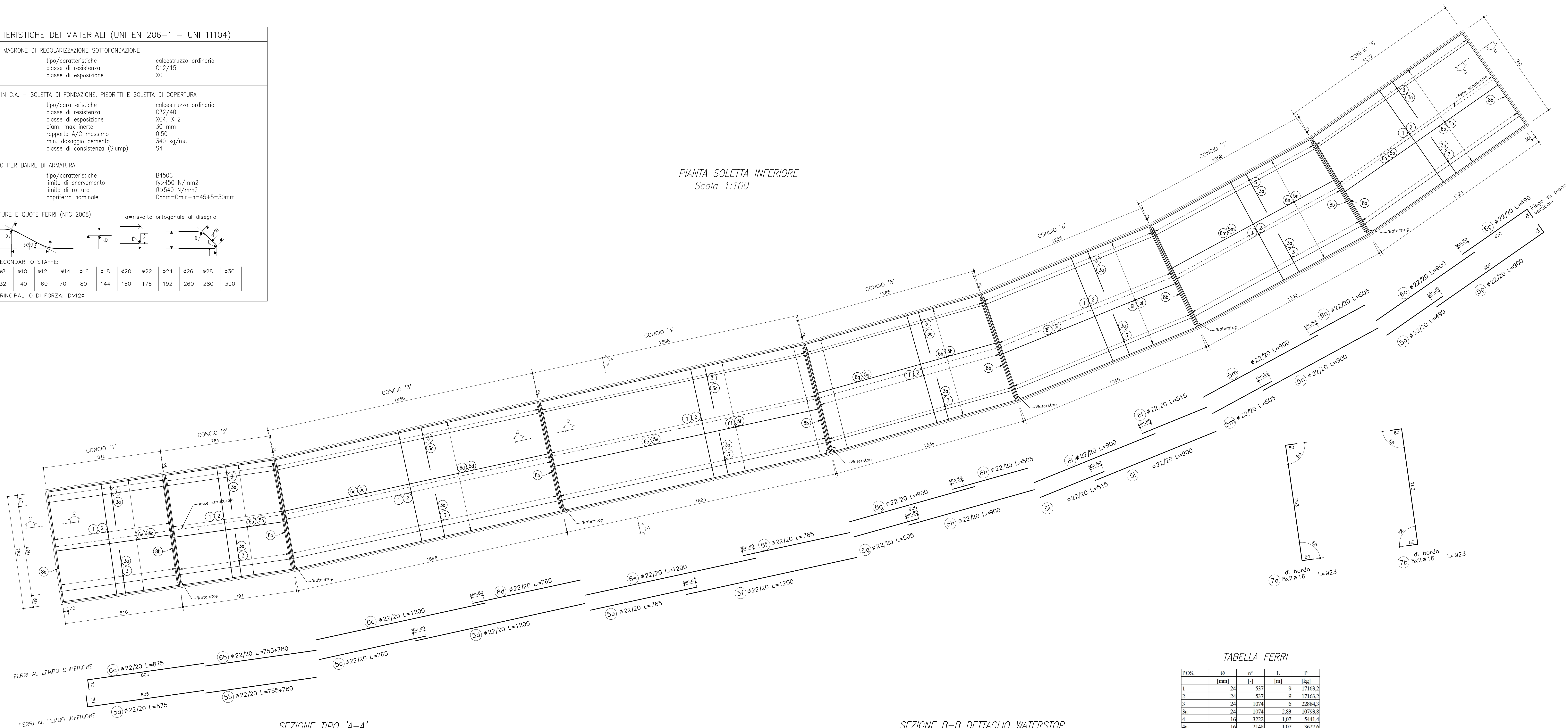


FERRI SECONDARI O STAFFE:

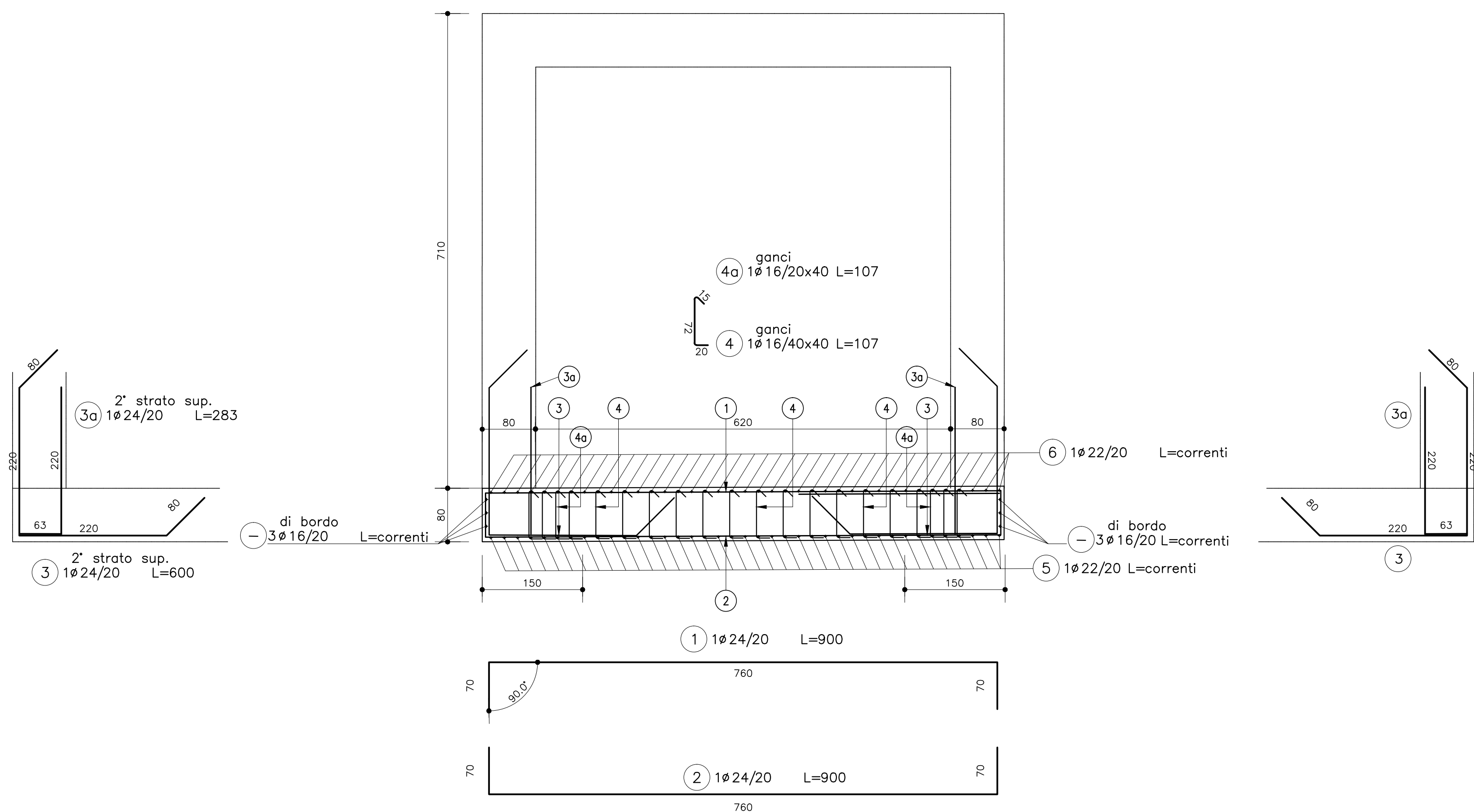
Ø	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16	Ø18	Ø20	Ø22	Ø24	Ø26	Ø28	Ø30
D=	32	40	60	70	80	144	160	176	192	260	280	300

FERRI PRINCIPALI O DI FORZA: D_{≥12}Ø

PIANTA SOLETTA INFERIORE
Scala 1:100



SEZIONE TIPO 'A-A'
Scala 1:50



SEZIONE B-B DETTAGLIO WATERSTOP
Scala 1:20

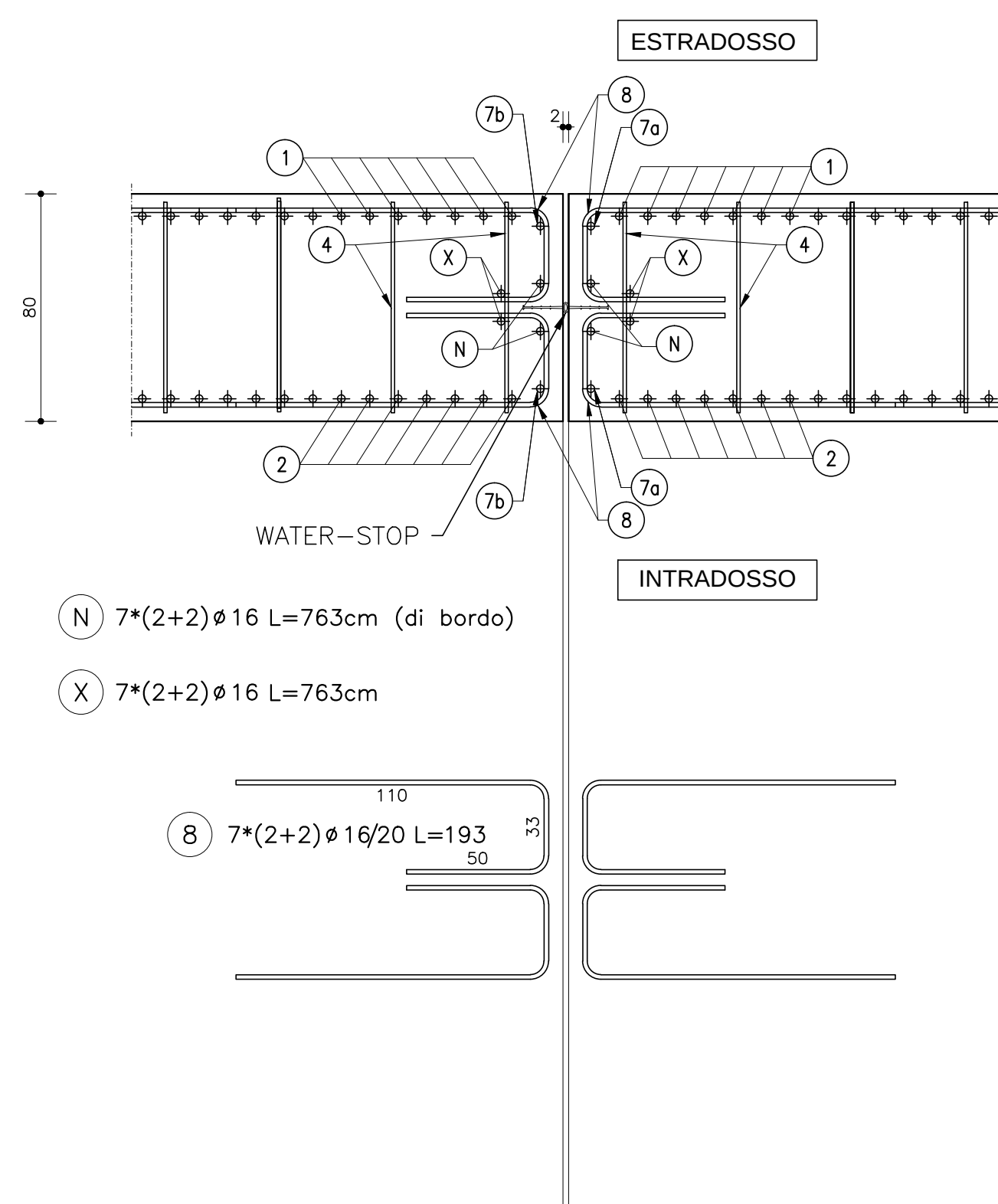


TABELLA FERRI

POS.	Ø	n°	L	P
	[mm]	[-]	[m]	[kg]
1	24	537	9	17163.2
2	24	537	9	17163.2
3	24	1074	6	22884.3
3a	24	1074	2.83	10793.8
4	16	3222	1.07	5441.4
4a	16	2148	1.07	3627.6
5a	22	39	8.75	1018.3
5b	22	39	7.675	893.2
5c	22	39	7.65	890.3
5d	22	39	12	1396.5
5e	22	39	7.65	890.3
5f	22	39	12	1396.5
5g	22	39	5.05	587.7
5h	22	39	9	1047.4
5i	22	39	5.15	599.3
5l	22	39	9	1047.4
5m	22	39	5.05	587.7
5n	22	39	9	1047.4
5o	22	39	4.9	570.3
5p	22	39	9	1047.4
6a	22	39	8.75	1018.3
6b	22	39	7.675	893.2
6c	22	39	12	1396.5
6d	39	22	8.93	890.3
6e	22	39	12	1396.5
6f	22	39	7.65	890.3
6g	22	39	9	1047.4
6h	22	39	5.05	587.7
6i	22	39	9	1047.4
6j	22	39	5.15	599.3
6k	22	39	9	1047.4
6l	22	39	5.05	587.7
6m	22	39	9	1047.4
6n	22	39	5.05	587.7
6o	22	39	9	1047.4
6p	22	39	4.9	570.3
7a	16	16	9.23	233.1
7b	16	16	9.23	233.1
8	16	1092	1.93	3326.4
corr. 1	16	6	8.06	76.3
corr. 2	16	6	7.81	74.0
corr. 3	16	6	18.86	178.5
corr. 4	16	6	18.83	178.3
corr. 5	16	6	13.24	125.4
corr. 6	16	6	13.36	126.5
corr. 7	16	6	13.3	126.0
corr. 8	16	6	13.14	124.4
X1	16	28	7.63	337.2
X2	16	28	7.63	337.2
X3	16	28	7.63	337.2
X4	16	28	7.63	337.2
X5	16	28	7.63	337.2
X6	16	28	7.63	337.2
X7	16	28	7.63	337.2
X8	16	28	7.63	337.2
N1	16	28	7.63	337.2
N2	16	28	7.63	337.2
N3	16	28	7.63	337.2
N4	16	28	7.63	337.2
N5	16	28	7.63	337.2
N6	16	28	7.63	337.2
N7	16	28	7.63	337.2
N8	16	28	7.63	337.2
Ptot Kg				113310



NUOVA LINEA TORINO LIONE - NOUVELLE LIGNE LYON TURIN
PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE - PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE
SEZIONE TRANSFRONTALIERA PARTE IN TERRITORIO ITALIANO
SECTION TRANSFRONTALIERE PARTIE EN TERRITOIRE ITALIEN
LOTTO COSTRUTTIVO 1/LOT DE CONSTRUCTION 1
CANTIERE OPERATIVO 04C/CHANTIER DE CONSTRUCTION 04C
SVINCOLO DI CHIOMONTE IN FASE DI CANTIERE -
ECHANGEUR DE CHIOMONTE DANS LA PHASE DE CHANTIER
PROGETTO ESECUTIVO - ETUDES D'EXECUTION
CUP C11J05000030001 - CIG 6823289927

OPERE D'ARTE
GALLERIA ARTIFICIALE STRADA PER GIAGLIONE - SOLETTA INFERIORE - ARMATURA

Indice	Data	Modifiche	Disegnato	Verificato	Autore
0	30/06/2017	Revisione a seguito commenti TET	C. BELLINAR	L. BARBERIS	F. DIAMBA
A	29/06/2018	Modifica libro progetto	P. LESCO	P. DIAMBA	L. BARBERIS

C04CC16166NV02W9	E A R O C 0 9 3 8 A
1:50	1:50
1:50	1:50

