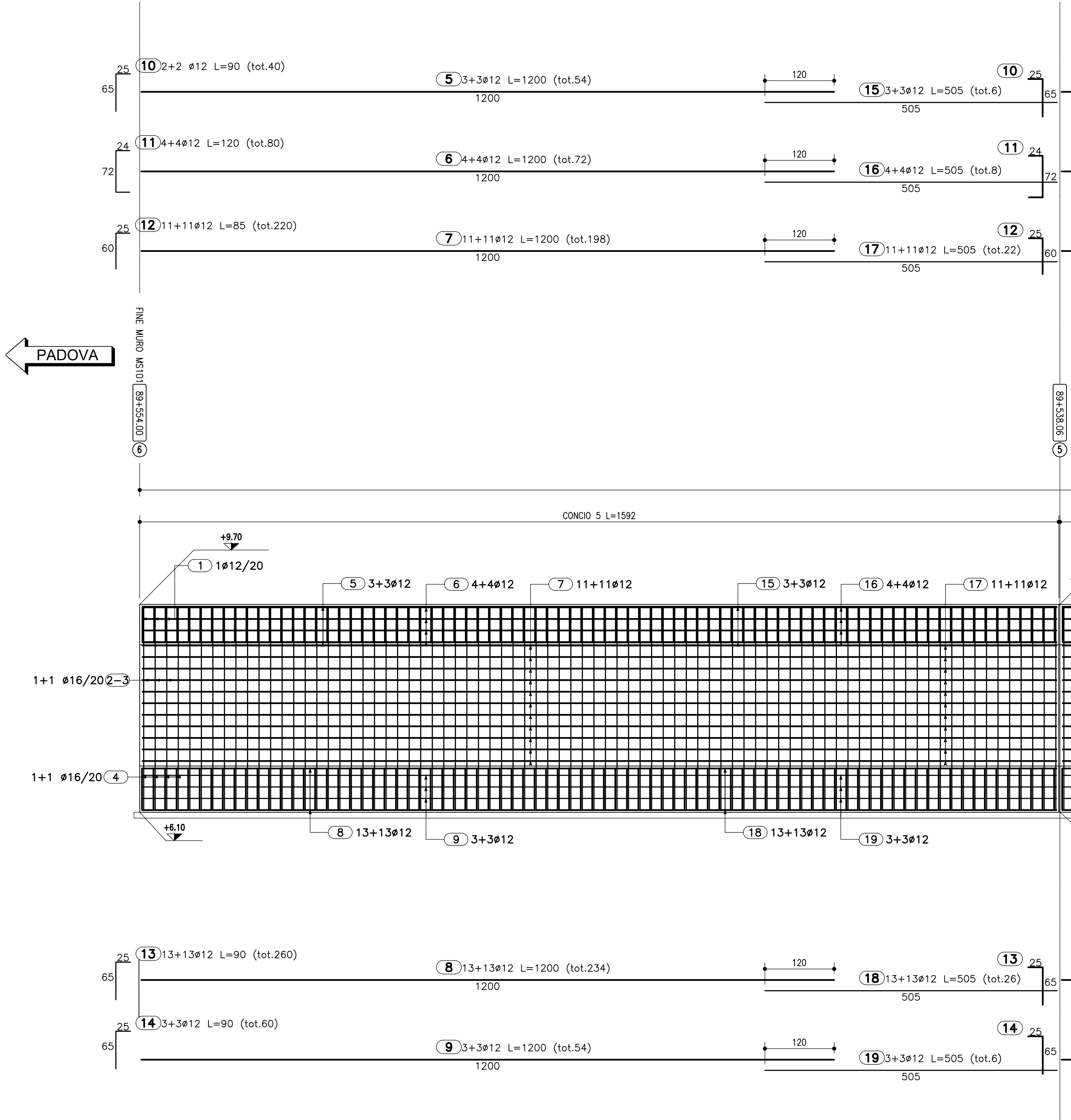


TIPOLOGICO A - CONCIO 5

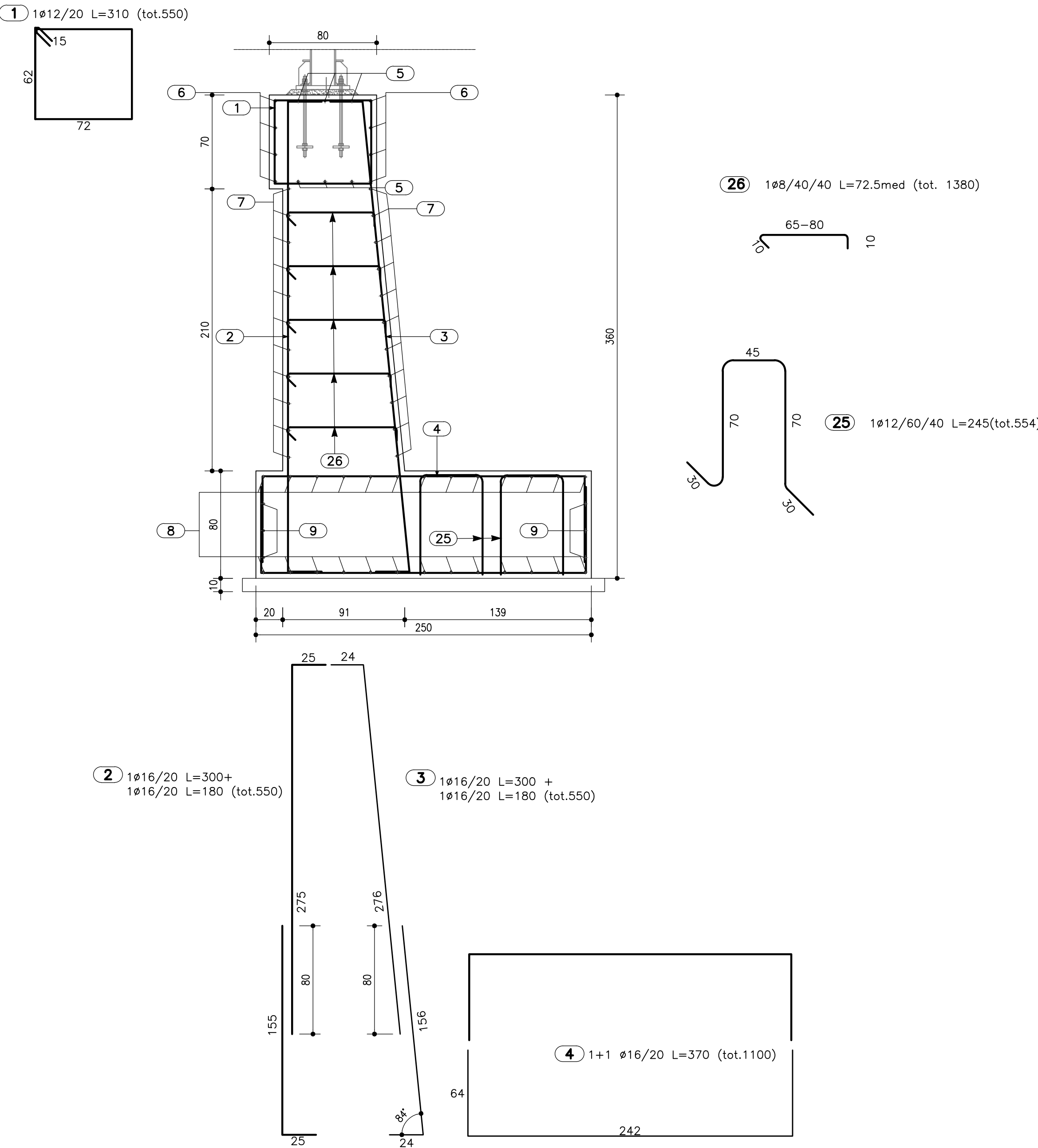
VISTA 1-1
PROGETTO

1:50



SEZIONE A-A
PROGETTO

1:25



ELEMENTO: MURO MS101						N.ELEMENTI: 1	
POSIZIONE	N. PEZZI	ø [mm]	L [cm]	L. TOT [cm]	PESO [kg]	CODICE	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
1	550	12	310	170'050	1'514.0	595	
2	550	16	480	240'000	3'787.2	212	
3	550	16	480	240'000	3'787.2	212	
4	1'100	16	370	407'000	6'422.5	212	
5	54	12	1'200	64'800	575.4	000	
6	72	12	1'200	86'400	767.2	000	
7	198	12	1'200	237'600	2'109.9	000	
8	234	12	1'200	280'800	2'493.5	000	
9	54	12	1'200	64'800	575.4	000	
10	40	12	90	3'600	32.0	212	
11	80	12	120	9'600	85.2	212	
12	220	12	85	18'700	166.0	212	
13	260	12	90	2'340	207.8	212	
14	60	12	90	5'400	47.9	212	
15	6	12	505	3'030	26.9	000	
16	8	12	505	4'040	35.9	000	
17	22	12	505	11'110	98.7	000	
18	26	12	505	13'130	116.6	000	
19	6	12	505	3'030	26.9	000	
20	24	12	185	4'440	39.4	000	
21	48	12	185	8'580	78.9	000	
22	132	12	185	24'420	216.8	000	
23	156	12	185	28'860	256.3	000	
24	36	12	185	6'660	59.1	000	
25	554	12	245	135'730	1205.3	212	
26	1380	8	92.5	127'650	504.2	212	
PESO TOTALE:					26750.2		

SPECIFICHE PIEGATURA E POSA FERRI

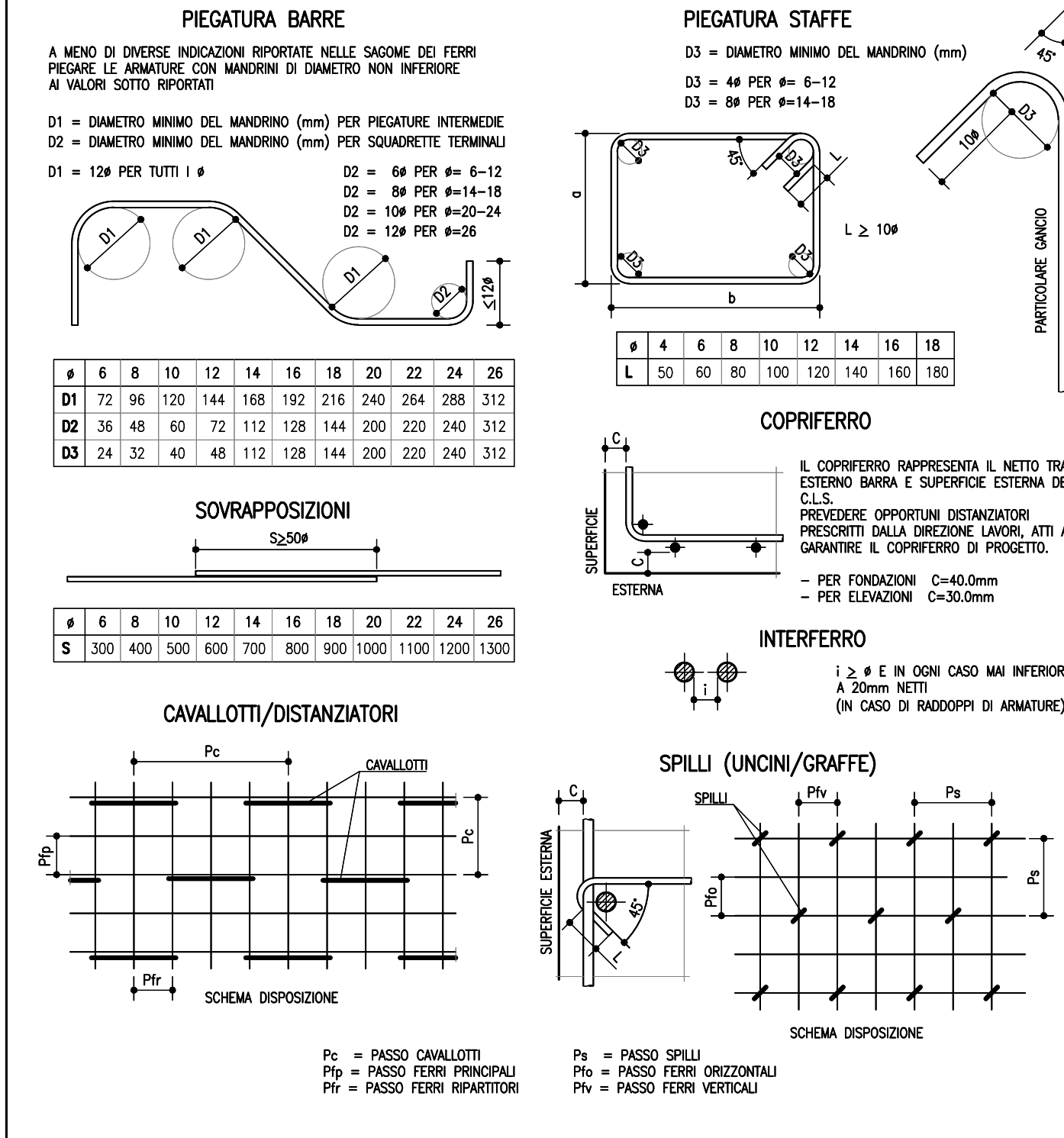


TABELLA MATERIALI

PER QUANTO NON SPECIFICATO NEL SEGUITO, IN PARTICOLARE, RELATIVAMENTE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, ALLE SPECIFICHE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI ED AI CONTROLLI DA ESEGUIRE, SI DOVRÀ FARE RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE D'APPALTO.

CALCESTRUZZO:
- MAGRO DI FONDAZIONE (non strutturale):
- Classe di esposizione: C12/15 MPa
- Classe di esposizione: X0

ELEVAZIONI:
- Classe di esposizione: C32/40 MPa
- Classe di esposizione: XC3

FONDAZIONE:
- Classe di esposizione: C28/35 MPa
- Classe di esposizione: XC2

PALI:
- Classe di esposizione: C25/30 MPa
- Classe di esposizione: XC2

CORDOLO PALI:
- Classe di esposizione: C25/30 MPa
- Classe di esposizione: XC2

ACCIAIO PER ARMATURE ORDINARIE:
- Acciaio in barre nervate tipo B450C
- fyk ≥ 450 MPa
- Rm ≥ 540 MPa

COPRIFERRO* per pali trivellati: 60.0 mm (øPALI ≥ 600mm)
COPRIFERRO* per fondazioni: 40.0 mm
* Copriferro netto

ELABORATI DI RIFERIMENTO

MS101:
11315-0000-PE-AU-C01-MS101-00000-D-APE-0301
11315-0000-PE-AU-C01-MS101-00000-D-APE-0304
11315-0000-PE-AU-C01-MS101-00000-D-APE-0305

autostrade per l'italia

AUTOSTRADA (A13) : BOLOGNA-PADOVA

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA
TRATTO : MONSELICE - PADOVA SUD

PROGETTO ESECUTIVO

AUTOSTRADA A13

CORPO STRADALE 01-pk88+600/90+218 L=1618 m

Muro di sostegno N L=110m pk89+444/89+554

Armatura

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Mario Bignardi Ord. Reg. Min. N. 2010 Responsabile Geometrico all'opera		IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE Ing. Mario Bignardi Ord. Reg. Min. N. 2010 Responsabile Geometrico all'opera		IL DIRETTORE TECNICO Ing. Mario Bignardi Ord. Reg. Min. N. 2010 T.A. Geologia e Geotecnica	
CODICE IDENTIFICATIVO RIFERIMENTO PROGETTO 11315-0000-PE-AU-C01-MS101-00000-D-APE-0301		RIFERIMENTO ELENCO 11315-0000-PE-AU-C01-MS101-00000-D-APE-0301		OPERATORE XXX	
11315	0000	PE AU	C01	MS101	00000
D	APE	0303	-0		
INGEGNER COORDINATORE Ing. Mario Bignardi Ord. Reg. Min. N. 2010		SUPPORTO SPECIALISTICO VERIFICATO		REVISIONE N. data O. DICEMBRE 2021	

VISTO DEL COMMITTENTE autostrade per l'italia IL RESPONSABILE GENERALE DEL PROCEDIMENTO N. data		VISTO DEL CONCESSIONARIO Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile N. data	
--	--	--	--