

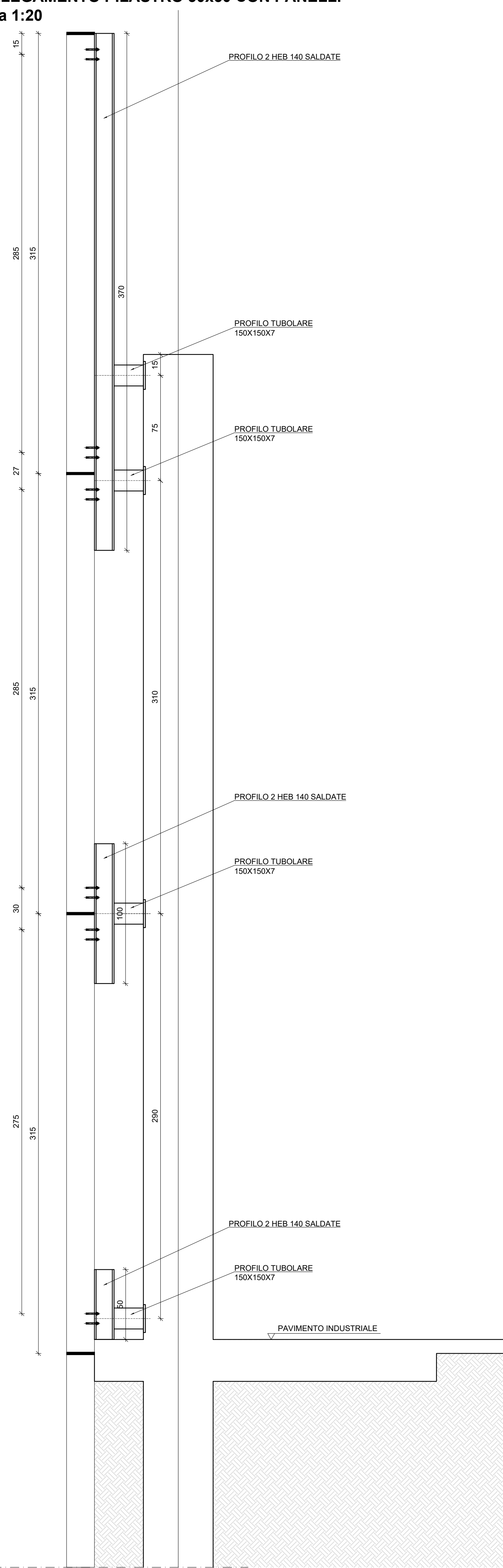
**NOTA:**

- LE QUOTE RELATIVE ALLE TAVOLE DI ELEMENTI IN C.A. SONO IN CENTIMETRI, LE QUOTE RELATIVE ALLE TAVOLE DI ELEMENTI IN CARPENTERIA METALLICA SONO IN MILLIMETRI, LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO;
- A CARICO DELLA DITTA ESECUTRICE LA VERIFICA DELLE REALI QUOTE IN CANTIERE;
- QUALSIASI VARIAZIONE DA QUANTO RAPPRESENTATO VA CONCORDATA CON LA DIREZIONE LAVORI;
- PER QUANTO QUI NON RIPORTATO, SONO VALIDE TUTTE LE NOTE RIPORTATE NELLA TAV. S00, A CUI SI RIMANDA.

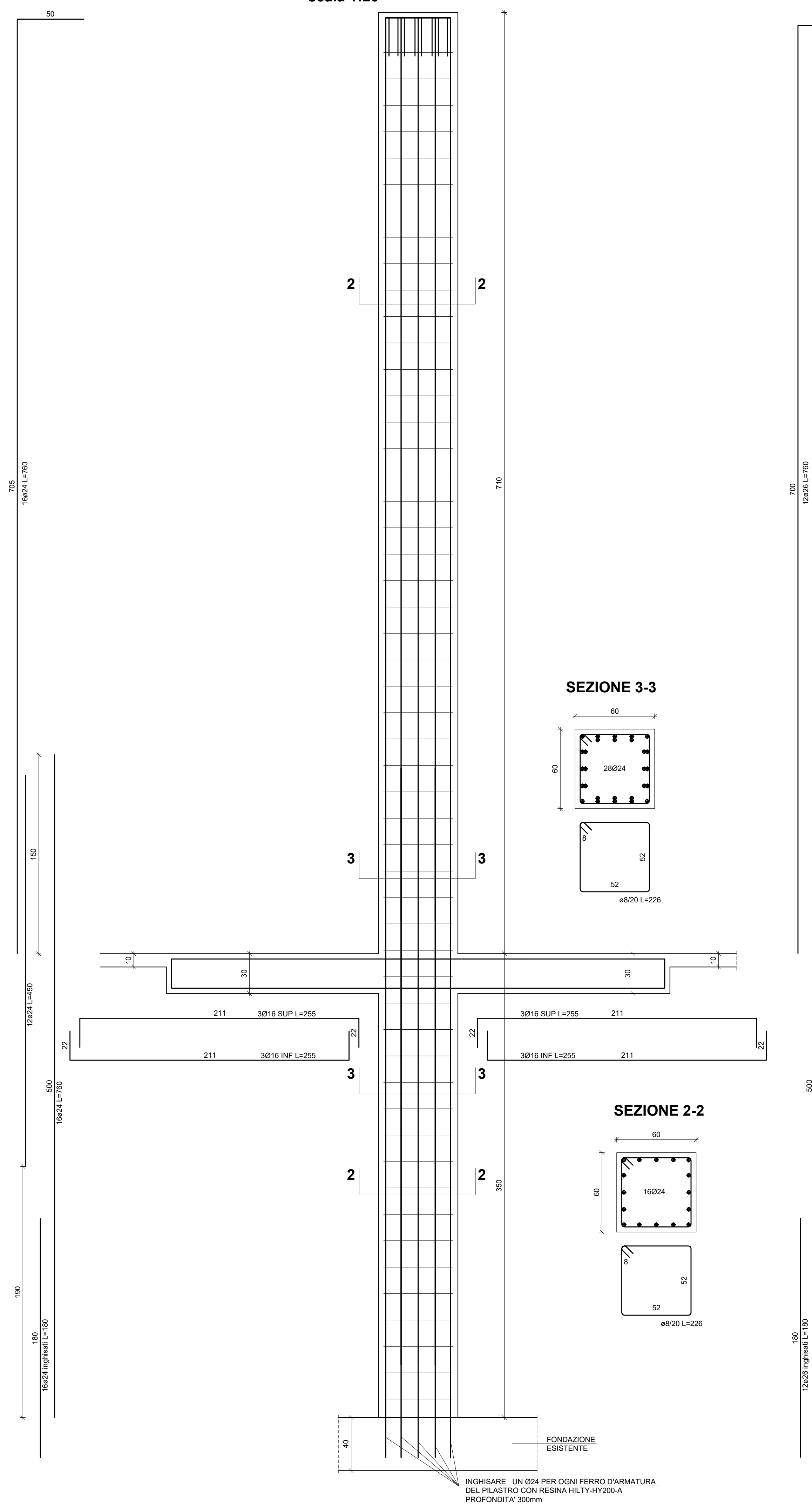
**NOTA:**

- ESEGUIRE LA TASSELLATURA IN CORRISPONDENZA DELLA ZONA PIENA DEI PANNELLI;
- POSIZIONARE LE PIASTRE PRIMA DEL GETTO DEL PILASTRO ED ANNEGARE LE ZANCHE;
- IL COLLEGAMENTO TRA PIASTRA E I PROFILI HEB140 VIENE REALIZZATO TRAMITE SALDATURA IN OPERA DEL PROFILO TUBOLARE.

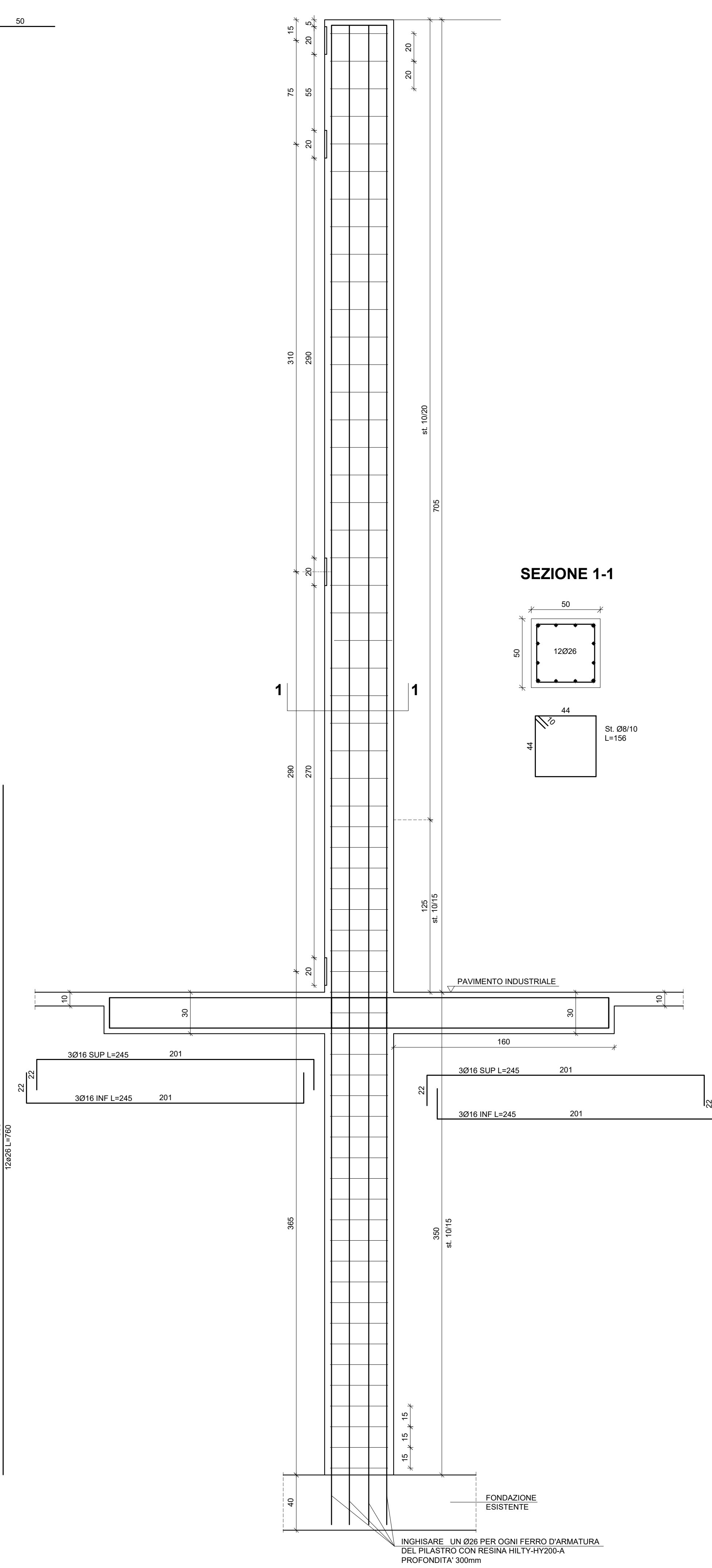
**COLLEGAMENTO PILASTRO 50x50 CON PANNELLI**  
scala 1:20



**PILASTRO 60x60**  
scala 1:20



**PILASTRO 50x50 PORTA PANNELLO**  
scala 1:20



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI			
D.M. 17 gennaio 2018 - Circolare n. 7 del 21 gennaio 2019			
STRUTTURE DI FONDAZIONE			
CALCESTRUZZO	Cemento tipo:	CEM I 32.5R	UNI-EN 197-1:2011
	Classe di resistenza (MPa):	C25/30	DM 17/01/2018 - UNI-EN 206:2016
	Classe di esposizione:	XC2	UNI 11104:2016 - UNI-EN 206:2016
	Classe di consistenza:	S4	UNI 11104:2016 - UNI-EN 206:2016
Dimensione max nominale inerti (mm):			
EN 12350-2:2009 - UNI 11104:2016			
STRUTTURE IN ELEVAZIONE			
ACCIAIO	Cemento tipo:	CEM I 32.5R	UNI-EN 197-1:2011
	Classe di resistenza (MPa):	C30/37	DM 17/01/2018 - UNI-EN 206:2016
	Classe di esposizione:	XC3	UNI 11104:2016 - UNI-EN 206:2016
	Classe di consistenza:	S4	UNI 11104:2016 - UNI-EN 206:2016
Dimensione max nominale inerti (mm):			
EN 12350-2:2009 - UNI 11104:2016			
ARMATURE			
ACCIAIO:	Tensione caratteristica di snervamento:	B450C	D.M. 17 gennaio 2018
	Tensione caratteristica di rottura:	f <sub>yk</sub> = 450 MPa f <sub>tk</sub> = 540 MPa	Circolare n. 7 del 11 febbraio 2019
RETI			
ACCIAIO:	Tensione caratteristica di snervamento:	B450A	D.M. 17 gennaio 2018
	Tensione caratteristica di rottura:	f <sub>yk</sub> = 450 MPa f <sub>tk</sub> = 540 MPa	Circolare n. 7 del 11 febbraio 2019

Ø	SOVRAPPOSIZIONE MINIMA	Ø	SOVRAPPOSIZIONE MINIMA
8	45 cm	20	110 cm
10	55 cm	22	120 cm
12	65 cm	24	130 cm
14	80 cm	26	145 cm
16	90 cm	30	165 cm

COPRIFERRO MINIMO	
Fondazioni:	4 cm.
Strutture in elevazione:	3.5 cm.

CARPENTERIA	
ACCIAIO:	S355J0
Tensione caratteristica di snervamento:	f <sub>yk</sub> = 355MPa
Tensione caratteristica di rottura:	f <sub>tk</sub> = 510MPa
D.M. 17 gennaio 2018 Circolare n. 7 del 11 febbraio 2019	
BULLONI	
CLASSE 10.9:	f <sub>yk</sub> = 900 MPa
Tensione caratteristica di snervamento:	f <sub>tk</sub> = 1000 MPa
Tensione caratteristica di rottura:	f <sub>tk</sub> = 1000 MPa
D.M. 17 gennaio 2018 Circolare n. 7 del 11 febbraio 2019	

